



katalog 2021

edycja 1

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 działów 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 PRZEDSIĘBIORCZYCH
PROGRAM KONKURENCYJNOŚĆ

WOJEWÓDZTWO
PODKARPACKIE

Firma
DOBRE WIDZIANA

Nominacja
do konkursu Firma
Dobrze Widziana 2011

Diamenty
Forbes

Wyróżnienie
w rankingu Diamenty
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	• AFRO LOFT NOWOŚĆ!	8
OFERTA SUPER	• AFRO	12
OFERTA SUPER	• TOSKANIA	14
OFERTA SUPER	• PROWANSJA	18
OFERTA SUPER	• FLORENCJA	22
OFERTA SUPER	• SEMKO	24
OFERTA SUPER	• INOX	28
OFERTA SUPER	• MONACO	32
OFERTA SUPER	• NICEA	36

DRZWI PŁYTOWE

OFERTA STANDARD	• HAGA	40
OFERTA STANDARD	• MANHATTAN	42
OFERTA STANDARD	• SOFIA	44
OFERTA STANDARD	• DAKAR	46

DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE WZMOCNIONE

OFERTA SUPER	• DRZWI BAZALT NOWOŚĆ!	48
OFERTA SUPER	• DRZWI BAZALT RC2 NOWOŚĆ!	50

DRZWI TECHNICZNE

OFERTA STANDARD	• DRZWI TECHNICZNE - AKUSTIK	52
OFERTA STANDARD	• DRZWI TECHNICZNE - FOGO	54

DRZWI PRZESUWNE

OFERTA STANDARD	• SYSTEM CHOWANY W ŚCIANĘ	58
OFERTA STANDARD	• SYSTEM NAŚCIENNY	58

OFERTA STANDARD	DRZWI BEZPRZYLGOWE	60
-----------------	---------------------------------	----

INFORMACJE TECHNICZNE

• DRZWI BAZALT	68
• DRZWI TECHNICZNE AKUSTIK	69
• DRZWI PRZECIWPOŻAROWE FOGO	70
• OŚCIEŻNICE METALOWE	72
• OŚCIEŻNICE REGULOWANE - SEGMENTOWA OKLEINOWANA SW	73
• OŚCIEŻNICE STAŁE (100x43 mm) O/MF	74
• OŚCIEŻNICE DREWNIANE (100x45 mm)	75
• NAŚWIETLA	75
• DRZWI DWUSKRZYDEŁOWE I DOSTĘPNE RODZAJE DOSTAWEK 40'	76
• GRUBOŚĆ SKRZYDEŁ I DOBÓR WKŁADKI PATENTOWEJ	76
• WENTYLACJA	77
• KRATKI WENTYLACYJNE	77
• ĆWIERCWAŁKI I LISTWY	78
• PROGI, USZCZELKI, NAKŁADKI NA ZAWIASY, KLAMKI	78
• SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA DRZWI	80
• ZALECANE WYMIARY OTWORÓW W MURZE	82
• WYMIARY SKRZYDEŁ	83

OŚCIEŻNICE

OFERTA STANDARD	• OŚCIEŻNICE, ĆWIERCWAŁKI, LISTWY	84
OFERTA STANDARD	• TUNEL I KĄTOWNIKI (SW/S8)	84
OFERTA STANDARD	• OŚCIEŻNICA MDF REGULOWANA OKLEINOWANA SW/S8	85
	• KLASYFIKACJA POKRYĆ SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH CENTURION-R	86
	• ZAWIAS 3D.....	86
	• SZKŁO HARTOWANE BEZPIECZNE	86
	• CERTYFIKATY, ATESTY, APROBATY	86

TABELA DOSTĘPNOŚCI MODELI I KOLORÓW

MODELE SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH																	
KOLORY	OFERTA SUPER										OFERTA STANDARD						KLASYFIKACJA POKRYĆ
	AFRO LOFT	AFRO	TOSKANIA	PROWANSJA	FLORENCJA	SEMKO	INOX	MONACO	NICEA	BAZALT	HAGA	MANHATTAN	SOFIA	DAKAR	AKUSTIK	FOGO	
BUK (BP)												■	■ ³				BASIC [A]
ALBA (AA)	■	■				■	■	■					■		■	■	PREMIUM [B]
AMBER (AB)	■	■	■			■	■	■		■ ¹			■		■	■	
ARCTIC (AT)	■	■				■	■	■			■		■		■	■	
BIANCO (BG)	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■				
BUK (BU)															■	■	
CATANIA (CT) NOWY KOLOR!	■	■		■		■	■	■					■		■	■	
DADO (DO)	■	■				■	■	■					■		■	■	
DĄB (DB)												■	■ ³		■	■	
LEMON (LJ)	■	■				■	■	■	■	■ ¹	■		■		■	■	
NORDIC (NO)	■	■				■	■	■					■		■	■	
OFRAM (OR)	■	■				■	■	■			■		■		■	■	
PINIA (PI)	■	■				■	■	■					■		■	■	
SILVER (SL)	■	■				■	■	■		■ ¹	■		■		■	■	
SOMO (SO)	■	■				■	■	■	■	■ ¹	■		■		■	■	
TABACO (TJ)	■	■	■			■	■	■	■		■		■		■	■	
TRUFLA (TF)	■	■				■	■	■					■		■	■	
ALASKA (AS)	■	■	■	■	■	■	■	■	■				■		■	■	EXTREME [C]
BETON (BT) NOWY KOLOR!				■						■			■		■	■	
EKO (EM)	■	■		■		■	■	■	■	■			■		■	■	
FREDO (FM)	■	■				■	■	■	■	■			■		■	■	
GRAFIT (GM)	■ ²	■ ²					■	■	■	■			■		■	■	
KORAL (KL)										■			■		■	■	
MAGNOLIA (MM)	■ ²	■ ²					■	■	■				■		■	■	
MARRONE (MR)										■			■		■	■	
NERO (NE) NOWY KOLOR!	■																
PLATINO (PM)	■	■		■		■	■	■	■				■		■	■	
ROYAL (RL)										■			■		■	■	
ANTRACYT (AC)														■	■	■	CPL [D]
DUB (DC)														■	■	■	
GRIS (GC)														■	■	■	
LUMINO (LC)														■	■	■	
NOCE (NC)														■	■	■	
POPIEL (PC)														■	■	■	
SNOW (SC)														■	■	■	

■

 produkt dostępny w ofercie.

■¹

 niedostępne w modelu BAZALT RC2

■³

 niedostępne w modelu 1S, 2S, 3S

■

 produkt niedostępny.

■²

 wyłącznie w modelu AFRO (MT), AFRO LOFT (AL, MC/S, MC/R)

NOWOŚCI

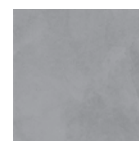


NOWY KOLOR OŚCIEŻNIC

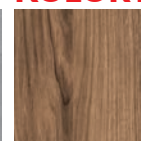


Nero (NE)

NOWE KOLORY

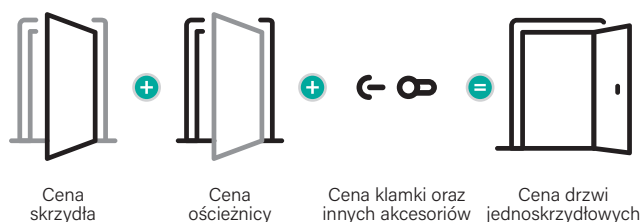


Beton (BT)

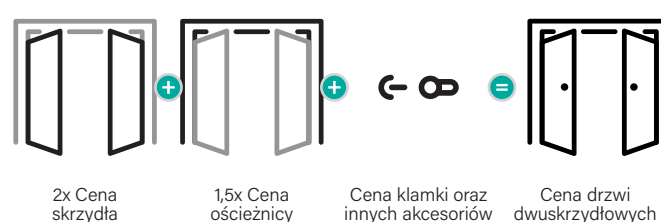


Catania (CT)

JAK OBLICZYĆ CENĘ DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH

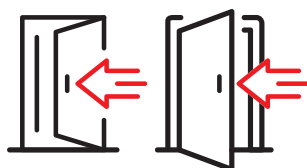


JAK OBLICZYĆ CENĘ DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH



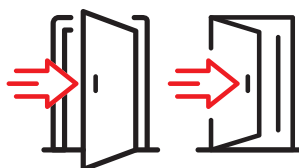
ZANIM KUPISZ: ZDECYDUJ, NA KTÓRĄ STRONĘ BĘDĄ SIĘ OTWIERAĆ TWOJE DRZWI

DRZWI POJEDYNCZE



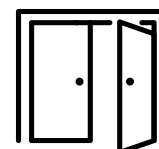
skrzydło LEWE

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



KLASA

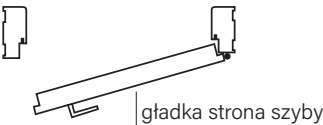


KLASA

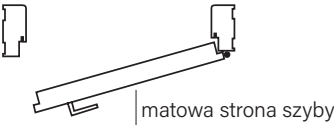


KLASA

SZKLENIE TYPU AWERS (STANDARD)



SZKLENIE TYPU REWERS



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 przyldzie. Nowoczesna technologia wykonania zwiększa walory estetyczne i użytkowe skrzydła. Modele w kolorze Bianco (BG) wykonane są w TECHNOLOGII SOFT (za wyjątkiem skrzydeł technicznych lub wzmocnionych płytą wiórową).



TECHNOLOGIA RAMA SOFT

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



OGNIOODPORNE

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.



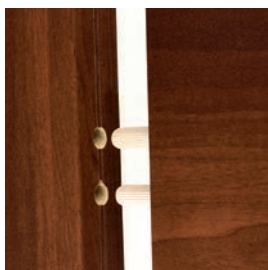
NOWOCZESNE SZKLENIE

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



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.



**SZYBKA
DOSTAWA**

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



Wszystkie produkty z oferty **CENTURION-R** objęte są standardową 24-miesięczną gwarancją. Wybrany asortyment w kolorach: 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.

AFRO LOFT





SKRZYDŁA DRZWIOWE

AFRO LOFT

NOWY MODEL

CENA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO OD:

545/670,35

netto [brutto]



OFERTA SUPER

DRZWI RAMOWE

KONSTRUKCJA

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

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str. 83)
Drzwi bezprzylgowe (str 60).

ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

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

ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ

	netto [brutto]
Otworki + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	16,00 [19,68]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	27,00 [33,21]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 58-59)	64,00 [78,72]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 86)	48,00 [59,04]
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)	bez dopłaty



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



Alba (AA) Amber (AB) Arctic (AT) Bianco (BG) Catania (CT) Dado (DO) Lemon (LJ) Nordic (NO)*

Ofram (OR) Pinia (PI) Silver (SL) Somo (SO) Tabaco (TJ) Trufla (TF)

*do wyczerpania zapasów magazynowych
www.centurion.pl



str. 7



60-90



120-180



MODELE Z SZYBĄ



	netto	brutto	netto	brutto
PREMIUM [B]	620,00	762,60	630,00	774,90
EXTREME [C]	720,00	885,60	730,00	897,90

MODELE Z CZARNYM PANELEM



	netto	brutto	netto	brutto
PREMIUM [B]	545,00	670,35	555,00	682,65
EXTREME [C]	645,00	793,35	655,00	805,65



EXTREME [C]

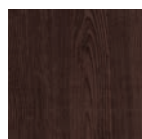
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



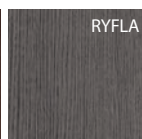
Alaska (AS)



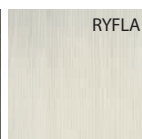
Eko (EM)



Fredo (FM)



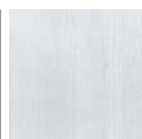
Grafit (GM)*



Magnolia (MM)*



Nero (NE)



Platino (PM)

*nie dotyczy modelu MC/D

Informacje techniczne: str. 68
Informacje o ościeżnicach: str. 72
Drzwi bezprzylgowe: str. 60

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 76
Skrzydła przesuwne: str. 58-59

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 80



OFERTA SUPER

DRZWI RAMOWE

KONSTRUKCJA

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

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str. 83)
Drzwi bezprzylgowe (str 60).

ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

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

ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ

	netto [brutto]
Otwory + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	16,00 [19,68]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	27,00 [33,21]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 58-59)	64,00 [78,72]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 86)	48,00 [59,04]
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)	bez dopłaty



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



*do wyczerpania zapasów magazynowych
www.centurion.pl



60-90

100-180

str. 7



NOWY MODEL

MT/P



MT/S



MT/R



MT/D



RF/D



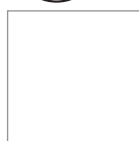
	netto	brutto
PREMIUM [B]	545,00	670,35
EXTREME [C]	645,00	793,35

	netto	brutto
PREMIUM [B]	555,00	682,65
EXTREME [C]	655,00	805,65



EXTREME [C]

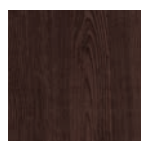
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



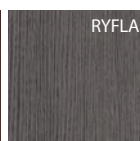
Alaska (AS)



Eko (EM)

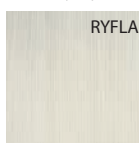


Fredo (FM)

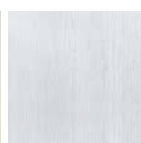


Grafit (GM)*

RYFLA



Magnolia (MM)*



Platino (PM)

* wyłącznie model MT

Katalog edycja 1/2021r. Ceny sugerowane w PLN netto [brutto]

Informacje techniczne: str. 68
Informacje o ościeżnicach: str. 72
Drzwi bezprzylgowe: str. 60

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 76
Skrzydła przesuwne: str. 58-59

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 80

TOSKANIA







OFERTA SUPER

DRZWI RAMOWE

KONSTRUKCJA

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

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str 83).
Drzwi bezprzylgowe (str 60).

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

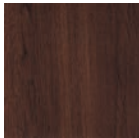
	netto [brutto]
Otworki + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	16,00 [19,68]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	27,00 [33,21]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 58-59)	64,00 [78,72]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 86)	48,00 [59,04]
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)	bez dopłaty



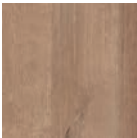
PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



Bianco (BG)



Tabaco (TJ)



Amber (AB)



EXTREME [C]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



Alaska (AS)



60-90

120-180

T0/P



T0/L



T0/D



	netto	brutto
PREMIUM [B]	560,00	688,80
EXTREME [C]	660,00	811,80

Zaokrąglony profil
elementów
poprzecznych.

PROWANSJA







OFERTA SUPER

DRZWI RAMOWE

KONSTRUKCJA

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

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str 83).
Drzwi bezprzylgowe (str 60).

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)	16,00 [19,68]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	27,00 [33,21]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 58-59)	64,00 [78,72]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 86)	48,00 [59,04]
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)	bez dopłaty



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



Bianco (BG)



Catania (CT)



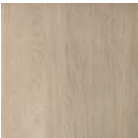
EXTREME [C]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



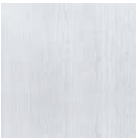
Alaska (AS)



Beton (BT)



Eko (EM)



Platino (PM)



60-90



120-180

**NOWOŚĆ!**

Istnieje możliwość doboru ościeżnicy
w kolorze czarnym Nero (NE)



Nero (NE)

P0/P



PW/P



	netto	brutto
PREMIUM [B]	575,00	707,25
EXTREME [C]	675,00	830,25

SKRZYDŁA DRZWIOWE

FLORENCJA

CENA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO OD:

520/639,60

netto [brutto]



OFERTA SUPER

DRZWI RAMOWE

KONSTRUKCJA

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

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str. 83).
Drzwi bezprzylgowe (str 60).

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)	16,00 [19,68]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	27,00 [33,21]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 58-59)	64,00 [78,72]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 86)	48,00 [59,04]
Dopłata za szkło czarne (1 kpl. = 4 szt.)	125,00 [153,75]
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)	bez dopłaty



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



Bianco (BG)



EXTREME [C]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



Alaska (AS)



60-90

120-180

SZYBKA
DOSTAWA

FE/P



FE/L



FE/D



FE/D

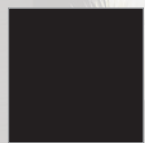


modele FE/D oraz FE/D
z podcięciem wentylacyjnym
oraz zamkiem łazienkowym
w szybkiej dostawie. Pytaj u sprzedawcy.

	netto	brutto
PREMIUM [B]	520,00	639,60
EXTREME [C]	620,00	762,60

NOWOŚĆ!

Czarna szyba (opcja dodatkowa za dopłatą)
w modelu FE/D
+ możliwość wyboru ościeżnicy w kolorze Nero (NE).



Nero (NE)



Informacje techniczne: str. 68
Informacje o ościeżnicach: str. 72
Drzwi bezprzylgowe: str. 60

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 76
Skrzydła przesuwne: str. 58-59

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 80

SEMKO







OFERTA SUPER

DRZWI RAMOWE

KONSTRUKCJA

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

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str 83).
Drzwi bezprzylgowe (str 60).

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]
Otworki + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	16,00 [19,68]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	27,00 [33,21]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 58-59)	64,00 [78,72]
Skrzydło w rozmiarze 100	50,00 [61,50]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 86)	48,00 [59,04]
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)	bez dopłaty



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



*do wyczerpania zapasów magazynowych



60-90

100-180



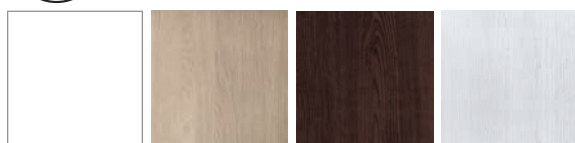
str. 7



	netto	brutto
PREMIUM [B]	509,00	626,07
EXTREME [C]	609,00	749,07



EXTREME [C]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



Alaska (AS)

Eko (EM)

Fredo (FM)

Platino (PM)

Informacje techniczne: str. 68
Informacje o ościeżnicach: str. 72
Drzwi bezprzylgowe: str. 60

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 76
Skrzydła przesuwne: str. 58-59

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 80

INOX







OFERTA SUPER

DRZWI RAMOWE

KONSTRUKCJA

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

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str 83).
Drzwi bezprzylgowe (str 60).

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

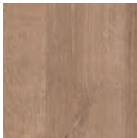
	netto [brutto]
Otworki + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	16,00 [19,68]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	27,00 [33,21]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 58-59)	64,00 [78,72]
Skrzydło w rozmiarze 100	50,00 [61,50]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 86)	48,00 [59,04]
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)	bez dopłaty



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



Alba (AA)



Amber (AB)



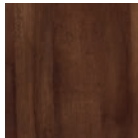
Arctic (AT)



Bianco (BG)



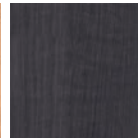
Catania (CT)



Dado (DO)



Lemon (LJ)



Nordic (NO)*



Ofram (OR)



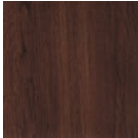
Pinia (PI)



Silver (SL)



Somo (SO)



Tabaco (TJ)



Truffa (TF)



str. 7



60-90



100-180

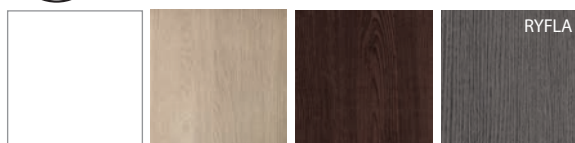


	netto	brutto
PREMIUM [B]	525,00	645,75
EXTREME [C]	625,00	768,75



EXTREME [C]

TECHNOLOGIA RAMA SOFT



Alaska (AS)

Eko (EM)

Fredo (FM)

Grafit (GM)



Magnolia (MM)

Platino (PM)

Katalog edycja 1/2021r. Ceny sugerowane w PLN netto [brutto]

Informacje techniczne: str. 68
Informacje o ościeżnicach: str. 72
Drzwi bezprzylgowe: str. 60

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 76
Skrzydła przesuwne: str. 58-59

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 80

MONACO







OFERTA SUPER

DRZWI RAMOWE

KONSTRUKCJA

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

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str 83).
Drzwi bezprzylgowe (str 60).

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]
Otworki + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	16,00 [19,68]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	27,00 [33,21]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 58-59)	64,00 [78,72]
Skrzydło w rozmiarze 100	50,00 [61,50]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 86)	48,00 [59,04]
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)	bez dopłaty



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT





60-90

100-180

str. 7

M3/P



M3/L



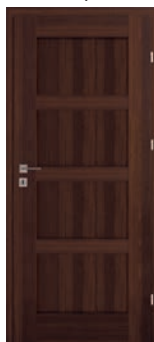
M3/R



M3/D



M4/P



M4/L



M4/R



M4/S



M4/D



M5/P



M5/L



M5/R



M5/S



M5/N



M5/D

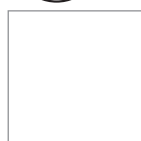


	netto	brutto
PREMIUM [B]	490,00	602,70
EXTREME [C]	590,00	725,70

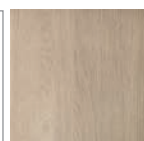


EXTREME [C]

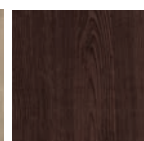
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



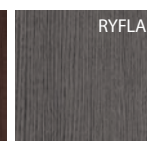
Alaska (AS)



Eko (EM)



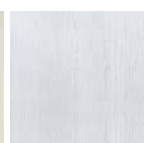
Fredo (FM)



Grafit (GM)



Magnolia (MM)



Platino (PM)

Katalog edycja 1/2021r. Ceny sugerowane w PLN netto [brutto]

Informacje techniczne: str. 68
Informacje o ościeżnicach: str. 72
Drzwi bezprzylgowe: str. 60

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 76
Skrzydła przesuwne: str. 58-59

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 80

NICEA





YOUR MIND
IS A POWERFUL
THING. WHEN YOU
FILL IT WITH
POSITIVE THOUGHTS,
YOUR LIFE WILL
START TO
CHANGE.





OFERTA SUPER

DRZWI RAMOWE

KONSTRUKCJA

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

Dostępne rozmiary 60, 70, 80, 90 oraz drzwi dwuskrzydłowe (str 83).
Drzwi bezprzylgowe (str 60).

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)	16,00 [19,68]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	27,00 [33,21]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 58-59)	64,00 [78,72]
Skrzydło w rozmiarze 100	50,00 [61,50]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 86)	48,00 [59,04]
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)	bez dopłaty



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



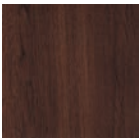
Bianco (BG)



Lemon (LJ)



Somo (SO)



Tabaco (TJ)



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
EXTREME [C]	630,00	774,90



EXTREME [C]

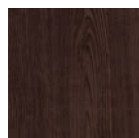
TECHNOLOGIA RAMA SOFT



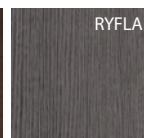
Alaska (AS)



Eko (EM)



Fredo (FM)

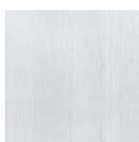


Grafit (GM)

RYFLA



Magnolia (MM)



Platino (PM)

Katalog edycja 1/2021r. Ceny sugerowane w PLN netto [brutto]

Informacje techniczne: str. 68
Informacje o ościeżnicach: str. 72
Drzwi bezprzylgowe: str. 60

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 76
Skrzydła przesuwne: str. 58-59

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 80



OFERTA STANDARD

DRZWI PŁYTOWE

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 83).

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

Otwory + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	16,00 [19,68]
Otwór + kratka wentylacyjna (nie dotyczy modelu Haga H1)	37,00 [45,51]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	27,00 [33,21]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 58-59)	64,00 [78,72]
Skrzydło w rozmiarze 100, szklenie jak w rozmiarze 90, wykonywane w TECHNOLOGII STANDARD	43,00 [52,89]
Wypełnienie płytą wiórową. Skrzydła wykonywane w TECHNOLOGII STANDARD rozm. 60-90	120,00 [147,60]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 86)	48,00 [59,04]
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	bez dopłaty
Wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 [30,75]



BASIC [A]
TECHNOLOGIA STANDARD



Buk (BP)



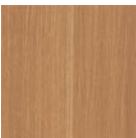
PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA STANDARD



Arctic (AT)



Catania (CT)



Dąb (DB)



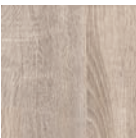
Lemon (LJ)



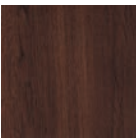
Ofram (OR)



Silver (SL)



Somo (SO)

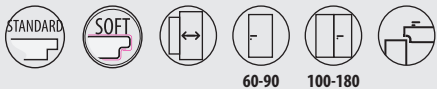


Tabaco (TJ)

PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA SOFT



Bianco (BG)



	netto	brutto
PREMIUM [B]	363,00	446,49

	netto	brutto
PREMIUM [B]	458,00	563,34



	netto	brutto
PREMIUM [B]	440,00	541,20



MODEL DOTYCZASOWO WYSTĘPUJĄCY
POD NAZWĄ VESTO

	netto	brutto	netto	brutto
BASIC [A]	221,00	271,83	256,00	314,88
PREMIUM [B]	221,00	271,83	256,00	314,88



OFERTA STANDARD

DRZWI PŁYTOWE

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. 83).

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)	16,00 [19,68]
Otwór + kratka wentylacyjna	37,00 [45,51]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	27,00 [33,21]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 58-59)	64,00 [78,72]
Skrzydło w rozmiarze 100. Szklenie jak w rozmiarze 90	43,00 [52,89]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 86)	48,00 [59,04]
Wypełnienie płytą wiórową. Skrzydła wykonywane w TECHNOLOGII STANDARD rozm. 60-90	120,00 [147,60]
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)	bez dopłaty



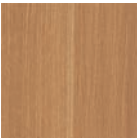
BASIC [A]
TECHNOLOGIA STANDARD



Buk (BP)



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA STANDARD



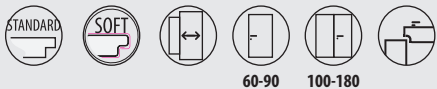
Dąb (DB)



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA SOFT



Bianco (BG)



	netto	brutto
BASIC [A]	405,00	498,15
PREMIUM [B]	405,00	498,15



	netto	brutto
BASIC [A]	358,00	440,34
PREMIUM [B]	358,00	440,34



	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
BASIC [A]	303,00	372,69	303,00	372,69	334,00	410,82	416,00	511,68
PREMIUM [B]	303,00	372,69	303,00	372,69	334,00	410,82	416,00	511,68



OFERTA STANDARD

DRZWI PŁYTOWE

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. 83).

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)	16,00 [19,68]
Otwór + kratka wentylacyjna	37,00 [45,51]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	27,00 [33,21]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 58-59)	64,00 [78,72]
Skrzydło w rozmiarze 100 wykonywane w TECHNOLOGII STANDARD	43,00 [52,89]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 86)	48,00 [59,04]
Wykonanie skrzydła z dwoma zawiasami	bez dopłaty
Wypełnienie płytą wiórową, skrzydło wykonywane w TECHNOLOGII STANDARD model SI (roz. 60-90)	120,00 [147,60]
Wypełnienie płytą wiórową, skrzydło wykonywane w TECHNOLOGII STANDARD model SI (roz. 100)	130,00 [159,90]
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	54,00 [66,42]
SPECJALNA KONSTRUKCJA	
Wzmocnienie płytą wiórową z profilem stalowym (model SH)	246,00 [302,58]
Dopłata za skrzydło w roz. 100 (model SH)	182,00 [223,86]
Wykonanie skrzydła z zamkiem bez otworu na klucz (G)	bez dopłaty



BASIC [A]
TECHNOLOGIA STANDARD



Buk (BP)



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA SOFT



Bianco (BG)

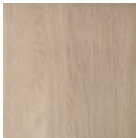
EXTREME [C]
TECHNOLOGIA STANDARD



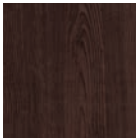
Alaska (AS)



Beton (BT)



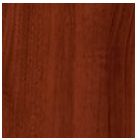
Eko (EM)



Fredo (FM)



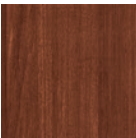
Grafit (GM)



Koral (KL)



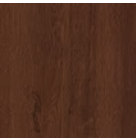
Magnolia (MM)



Marrone (MR)



Platino (PM)



Royal (RL)



60-90

100-180

str. 7

	netto	brutto
BUK [BP], DĄB [DB]	172,00	211,56
PREMIUM [B]	222,00	273,06
EXTREME [C]	344,00	423,12

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 Nero (NE)
- możliwość doboru czarnej klamki i osłonek na zawiasy



Nero (NE)

przyłga w kolorze
czarnym

	netto	brutto
PREMIUM [B]	413,00	507,99
EXTREME [C]	535,00	658,05



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA STANDARD



*do wyczerpania zapasów magazynowych



OFERTA STANDARD

DRZWI PŁYTOWE

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. 83).

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)	16,00 [19,68]
Otwór + kratka wentylacyjna	37,00 [45,51]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	27,00 [33,21]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	4,00 [4,92]
Wykonanie skrzydła w wersji przesuwnej (str. 58-59) nie dotyczy modelu DP/P	64,00 [78,72]
Skrzydło w rozmiarze 100 szklenie jak w rozmiarze 90	43,00 [52,89]
Skrzydło w rozmiarze 100 (model DP)	189,00 [232,47]
Zawias 3D 1kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (szczegóły str. 86)	48,00 [59,04]
Wykonanie skrzydła z dwoma zawiasami	bez dopłaty
Wypełnienie płytą wiórową (model DK) rozm. 60-90	120,00 [147,60]
Wypełnienie płytą wiórową (model DK) rozm. 100	130,00 [159,90]
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)	bez dopłaty
Wykonanie modeli D1/P, D2/P z czarnymi wstawkami	bez dopłaty



CPL [D]
TECHNOLOGIA STANDARD



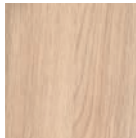
Antracyt (AC)



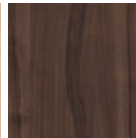
Dub (DC)



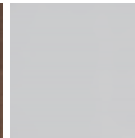
Gris (GC)



Lumino (LC)



Noce (NC)



Popiel (PC)



Snow (SC)



60-90

100-180

str. 7

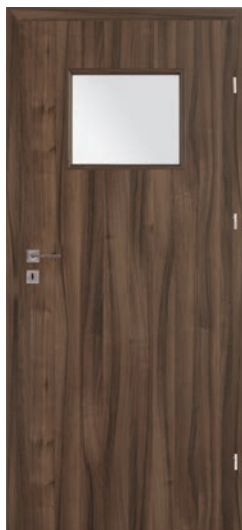
DA/P



CPL [D]

netto	brutto
355,00	436,65

DA/L



CPL [D]

netto	brutto
434,00	533,82

DA/S



CPL [D]

netto	brutto
472,00	580,56

DA/M



CPL [D]

netto	brutto
533,00	655,59

DA/D



CPL [D]

netto	brutto
558,00	686,34

D1/P



CPL [D]

netto	brutto
567,00	697,41

D2/P



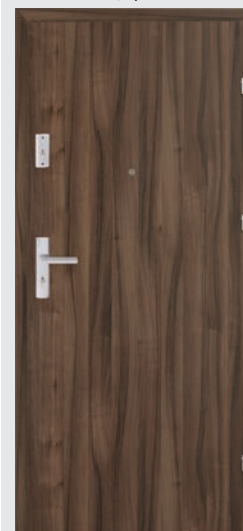
CPL [D]

netto	brutto
567,00	697,41

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

Wykonanie modeli D1/P, D2/P z czarnymi wstawkami w cenie skrzydła.

DP/P



CPL [D]

netto	brutto
710,00	873,30

KONSTRUKCJA

KONSTRUKCJA WZMOCNIONA STALOWYM PROFILEM

[model DP/P]

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

W zestawie: • dwa zamki • wizjer • trzy bolce antywyważeniowe

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

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

Ościeznica stała drewniana O/DF typ Z 100x45mm do wersji DP/P*

**295,00** [362,85]

Listwa opasowa L/M8 80mm

**86,00** [105,78]

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

**47,00** [57,81]

Informacje techniczne: str. 68
Informacje o ościeżnicach: str. 72

Drzwi dwuskrzydłowe: str. 76
Skrzydła przesuwne: str. 58-59

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 80

DRZWI WEJŚCIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE

BAZALT

SKRZYDŁO DRZWIOWE + OŚCIEŻNICA + PRÓG
TYP A, TYP P

CENA KOMPLETU DRZWI OD:

1117/1373,91
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 progim]
Rw(c;Ctr)=32(0;-1)dB współczynnik izolacyjności akustycznej właściwej dla drzwi szerokości 90, raport z badań nr: LZFOO-01515/16/ZOONZF.
Powyższe parametry są również utrzymane dla drzwi z ościeżnicą regulowaną.

ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA TYP A

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

ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA TYP P

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

ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ

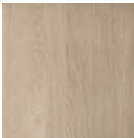
	netto [brutto]
Fabryczne skrócenie skrzydła oraz ościeżnicy od dołu do 60mm	100,00 [123,00]
Ostionka na zawiasy Ø16mm (1kpl-góra i dół) patyna, nikiel szczotkowany lub czarny	17,00 [20,91]
Klamka (czarny, patyna lub nikiel szczotkowany)	59,00 [72,57]
Szyld górny (czarny, patyna lub nikiel szczotkowany)	27,00 [33,21]
Wkładka bębenkowa niklowana lub mosiężna 30/45	48,00 [59,04]
Dopłata za ościeżnicę regulowaną (od 100-120(B) do 300-320 (1))	503,00 [618,69]
Próg aluminiowy	125,00 [153,75]



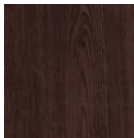
EXTREME [C]
TECHNOLOGIA STANDARD



Beton (BT)



Eko (EM)



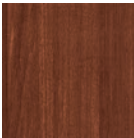
Fredo (FM)



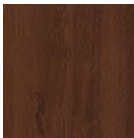
Grafit (GM)



Koral (KL)



Marrone (MR)



Royal (RL)



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA STANDARD
NOWE KOLORY!



Amber (AB)



Lemon (LJ)



Silver (SL)



Somo (SO)



str. 7

NOWOŚĆ! MODELE Z CZARNYMI INTARSJAMI



TYP A	netto	brutto
PREMIUM [B]	1227,00	1509,21
EXTREME [C]	1247,00	1533,81
TYP P	netto	brutto
PREMIUM [B]	1259,00	1548,57
EXTREME [C]	1279,00	1573,17

TYP A	netto	brutto
	1117,00	1373,91
	1137,00	1398,51
TYP P	netto	brutto
	1150,00	1414,50
	1170,00	1439,10

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



Nero (NE)



SZYBKA
DOSTAWA

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

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



1. wizjer

2. bolce antywłamieniowe (Typ P)

3. zawiasy 3D

4. próg drewniany surowy w cenie kompletu

4. lub za dopłatą próg aluminiowy

5. zaczep zamka górnego (Typ P)

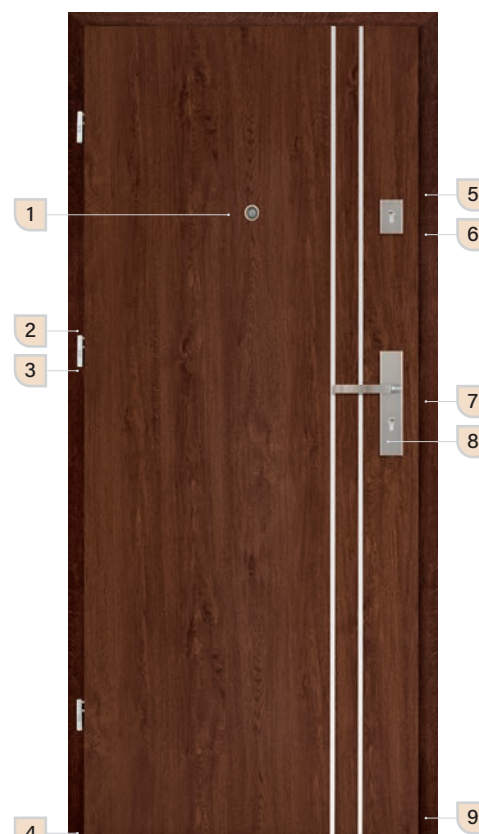


6. zamek górny 3-ryglowy (Typ P)

7. regulowany zaczep zamka

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

9. uszczelka w przyłdzie skrzydła



Informacje techniczne: str. 68

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 80

DRZWI WEJŚCIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE ANTYWŁAMANIOWE

BAZALT RC2

SKRZYDŁO DRZWIOWE + OŚCIEŻNICA + PRÓG
TYP C

CENA KOMPLETU DRZWI OD:

1825/2244,75
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 progim] $Rw(c; ctr)=32(0;-1)dB$ 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/Z00NK. Wyposażone w zamek wpuszczany wielopunktowy kołki antywyważeniowe oraz próg bukowy lub aluminiowy. Drzwi należy wyposażyć 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 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

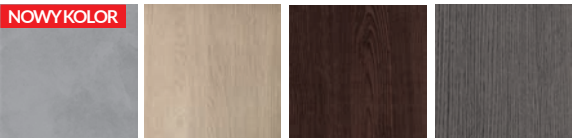
ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ

	netto [brutto]
Osłonka na zawiasy Ø16mm (1 kpl-góra i dół) patyna, nikiel szczotkowany lub czarny	17,00 [20,91]
Fabryczne skrócenie skrzydła oraz ościeżnicy od dołu do 60mm	100,00 [123,00]
Próg aluminiowy	125,00 [153,75]

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 wyposażyć w klamkę, szyldy, i wkładki patentowe co najmniej 2 klasy antywłamaniowej.



EXTREME [C]
TECHNOLOGIA STANDARD



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



Koral (KL) Marrone (MR) Royal (RL)



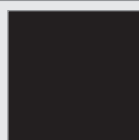
str. 7

NOWOŚĆ! MODELE Z CZARNYMI INTARSJAMI



TYP C	netto	brutto	TYP C	netto	brutto
EXTREME [C]	1934,00	2378,82		1825,00	2244,75

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



Nero (NE)



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



Informacje techniczne: str. 68

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 80



OFERTA STANDARD

DRZWI TECHNICZNE

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)	128,00 [157,44]
Skrzydło w rozmiarze 100 (dla modelu A2)	128,00 [157,44]
Skrzydło w rozmiarze 100 (dla modelu A4)	214,00 [263,22]
Zawias 3D 1 kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów) (nie dotyczy modelu A4)	48,00 [59,04]
Fabryczne skrócenie skrzydła do 60mm (dla modelu A1, A2)	50,00 [61,50]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy (dla modelu A1, A2)	50,00 [61,50]
Fabryczne skrócenie drzwi do 60mm (dla modelu A4)	100,00 [123,00]
Drugi zamek	54,00 [66,42]
Rozszerzenie profilu ościeżnicy reg. (dla modelu A4)	szczeg. str 69



PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA STANDARD



*skrzydła okleinowane
**do wyczerpania
zapasów magazynowych
www.centurion.pl



Rw30dB

Rw32dB

Rw42dB

str. 7

Rw30dB A1/P



	netto	brutto
PREMIUM [B]	597,00	734,31
EXTREME [C]	698,00	858,54
CPL [D]	734,00	902,82

ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek na wkładkę patentową
- Trzy zawiasy
- Uszczelka opadająca

Rw32dB A2/P



	netto	brutto
PREMIUM [B]		
EXTREME [C]	849,00	1044,27
CPL [D]		

ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek na wkładkę patentową
- Trzy zawiasy
- Uszczelka opadająca

Rw42dB A4/P



	netto	brutto
PREMIUM [B]		
EXTREME [C]	2740,00	3370,20
CPL [D]		

ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE DRZWI

- Zamek na wkładkę patentową
- Cztery zawiasy 3D
- Uszczelka opadająca
- Ościeżnica stała drewniana 150x80
[lakierowana w kolorach: POPIEL, GRIS,
ANTRACYT, SNOW]



EXTREME [C]

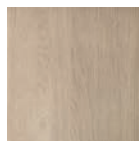
TECHNOLOGIA STANDARD



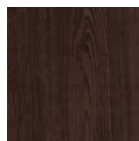
Alaska (AS)



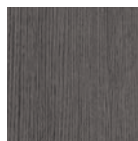
Beton (BT)



Eko (EM)



Fredo (FM)



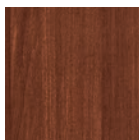
Grafit (GM)



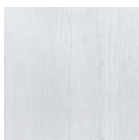
Koral (KL)



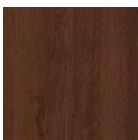
Magnolia (MM)



Marrone (MR)



Platino (PM)



Royal (RL)

CPL [D]

TECHNOLOGIA STANDARD



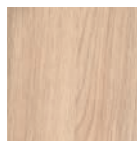
Antracyt (AC)



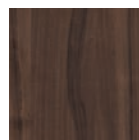
Dub (DC)



Gris (GC)



Lumino (LC)



Noce (NC)



Popiel (PC)



Snow (SC)

Informacje techniczne: str. 68

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 80

DRZWI TECHNICZNE WEJŚCIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE

FOGO EI₂30

KOMPLET: SKRZYDŁO DRZWIOWE
Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ 100x54



CENA DRZWI OD:

1530 / **1881,90**

netto [brutto]

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 F1, F2

- zamek na wkładkę o podwyższonej odporności termicznej (Y)
- trzy zawiasy 3D
- zestaw montażowy
- zaczep zamka
- w skrzydłach przeszklonych - szyba ognioochronna przeźroczysta
- 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		54,00 [66,42]
Bolce antywyważeniowe (B)		70,00 [86,10]
Wizjer (W)		75,00 [92,25]
Samozamykacz z ramieniem nożycowym		177,00 [217,71]
Skrzydło w rozmiarze 100		300,00 [369,00]
Wkładka bębnekowa niklowana lub mosiężna 35/45		80,00 [98,40]
Klamka		65,00 [79,95]
Szyld dolny (na wkładkę)		23,00 [28,29]

Ościeżnice regulowane: szczegóły str.: 70

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



STANDARD



EI₃₀



Rw32dB



70-100



120-180



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 1530,00 / 1881,90	netto / brutto 2600,00 / 3198,00	netto / brutto 2070,00 / 2546,10
WERSJA F2		
netto / brutto 1639,00 / 2015,97	netto / brutto 2709,00 / 3332,07	netto / brutto 2179,00 / 2680,17

PREMIUM [B]
TECHNOLOGIA STANDARD



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

*skrzydła okleinowane
**do wyczerpania zapasów magazynowych



EXTREME [C]
TECHNOLOGIA STANDARD

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



CPL [D]
TECHNOLOGIA STANDARD

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

Informacje techniczne: str. 70

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 80

DRZWI TECHNICZNE WEJŚCIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE

FOGO EI₂60

KOMPLET: SKRZYDŁO DRZWIOWE
Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ 100x54

CENA DRZWI

od **2580**/3173,40
netto [brutto]



OFERTA STANDARD

DRZWI TECHNICZNE

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		54,00 [66,42]
Bolce antywyważeniowe (B)		70,00 [86,10]
Wizjer (W)		75,00 [92,25]
Samozamykacz z ramieniem nożycowym		177,00 [217,71]
Skrzydło w rozmiarze 100		300,00 [369,00]
Wkładka bębnekowa niklowana lub mosiężna 35/55		80,00 [98,40]
Klamka		65,00 [79,95]
Szyld dolny (na wkładkę)		23,00 [28,29]

Ościeżnice regulowane: szczegóły str.: 70

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.



str. 7



STANDARD



EI₆₀



Rw32dB



70-100



120-180



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 2580,00 / 3173,40	netto / brutto 3750,00 / 4612,50	netto / brutto 3450,00 / 4243,50
WERSJA F4		
netto / brutto 2684,00 / 3301,32	netto / brutto 3854,00 / 4740,42	netto / brutto 3554,00 / 4371,42

PREMIUM [B]
TECNOLOGIA STANDARD



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

*skrzydła okleinowane
**do wyczerpania zapasów magazynowych



EXTREME [C]
TECNOLOGIA STANDARD

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

CPL [D]
TECNOLOGIA STANDARD



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

Informacje techniczne: str. 70

SPRAWDŹ MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA NIETYPOWYCH WYMIARÓW I KOLORÓW: STR. 80

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.

TABELA 1

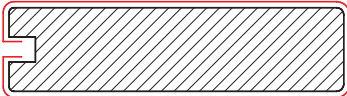
ZAMKI HAKOWE - POCHWYT PROSTOKĄTNY			
KOLOR	POCHWYT 1 kpl = 2 szt.	ZAMEK NA KLUCZYK PROSTY	ZAMEK Z BLOKADĄ ŁAZIENKOWĄ
			
	netto [brutto]	netto [brutto]	netto [brutto]
CHROM SATYNA	120,00 / 147,60	180,00 / 221,40	206,00 / 253,38

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	170,00 / 209,10	210,00 / 258,30
ZŁOTY PATYNA	105,00 / 129,15	170,00 / 209,10	200,00 / 246,00

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



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	205,00 / 252,15	290,00 / 356,70



Przekrój skrzydła przesuwnego.
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, AFRO LOFT wykonywanych w TECHNOLOGII RAMA SOFT.

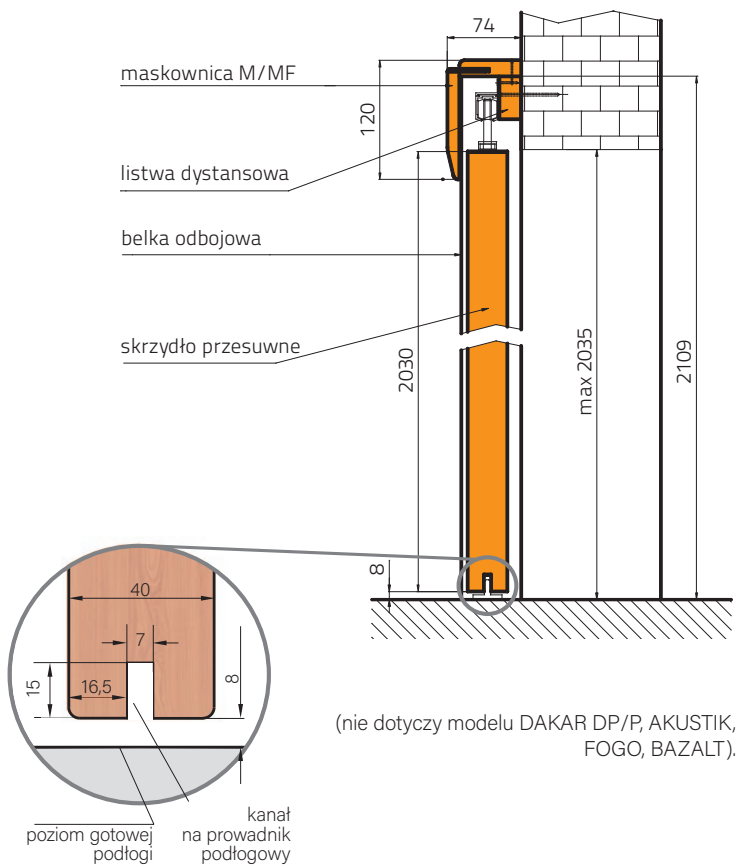
- W SKŁAD SYSTEMU PRZESUWNEGO NAŚCIENNEGO WCHODZI:
- prowadnica z wózkami jezdnyimi i okuciami
 - skrzydło przesuwne
 - maskownica
 - belka odbojowa (w przypadku wyboru skrzydła z zamkiem hakowym w belce odbojowej wyfrezowane jest gniazdo na zaczep)
 - dwie listwy dystansowe o wymiarze 16x26,5mm i 22x45mm (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)	180,00 [221,40]
prowadnica (2000mm)	190,00 [233,70]
zamek hakowy na klucz lub z blokadą łazienkową (2szt. pochwyty i zaczep)	cena wg. tabeli 1
belka odbojowa	25,00 [30,75]
maskownica	cena wg. aktualnego cennika
skrzydło przesuwne (frezowane pod prowadnik w standardzie)	cena wybranego modelu wg. aktualnego katalogu + 64,00 [78,72]
tunel (obudowa muru)	cena ościeżnicy regulowanej (SW)
pochwyty metalowe	cena wg. wybranego modelu tabela 1

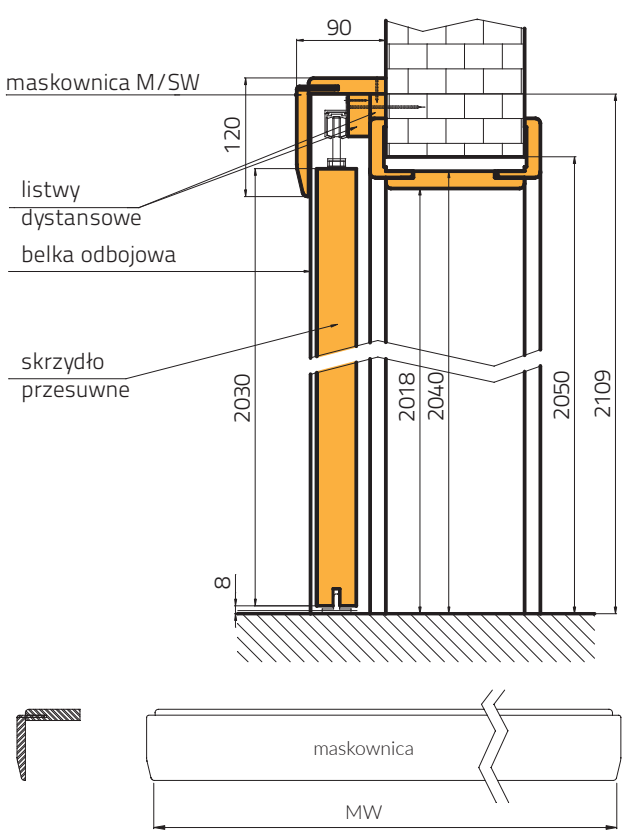
MASKOWNICA SYSTEMU PRZESUWNEGO Z MDF PRZEZNACZONA DO WSZYSTKICH SKRZYDEŁ PRZESUWNYCH W ROZMIARZE OD 60 DO 90	
	netto [brutto]
M/MF M/SW	kolor: ALASKA, AMBER, ARCTIC, BUK, ALBA, BETON, CATANIA, DADO, DĄB, DUB, LUMINO, NOCE, OFRAM, PINIA, POPIEL, SILVER, SNOW, TAPI, TRUFLA, ANTRACYT, BIANCO, LEMON, GRIS, NORDIC*, SOMO, TABACO, MAGNOLIA, EKO, FREDO, PLATINO, GRAFIT, MAGNOLIA, NERO
	141,00 [173,43]

*do wyczerpania zapasów magazynowych

PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA SYSTEMU PRZESUWNEGO MOCOWANEGO BEZPOŚREDNIO NA ŚCIANĘ



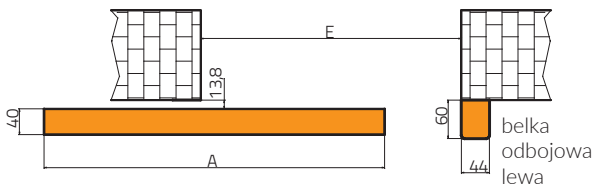
PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA SYSTEMU PRZESUWNEGO NAŚCIENNEGO Z TUNELEM



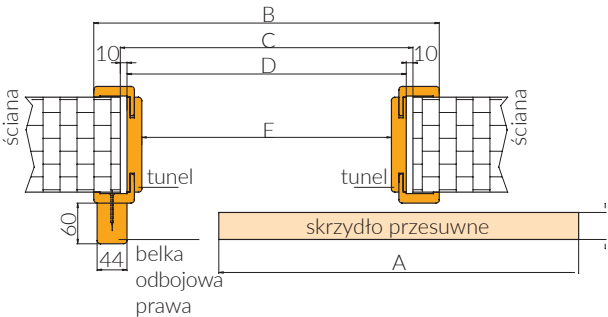
SKRZYDŁA PRZESUWNE SĄ NIEDOSTĘPNE W WERSJI Z PODCIĘCIEM WENTYLACYJNYM.

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)	maskowica 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

DRZWI

BEZPRZYLGOWE



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



SKRZYDŁA DRZWIOWE

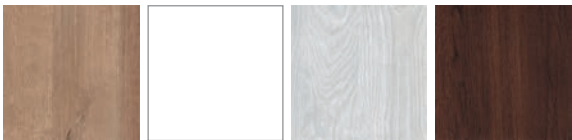
AFRO



	netto	brutto
PREMIUM [B]	575,00	707,25
EXTREME [C]	675,00	830,25

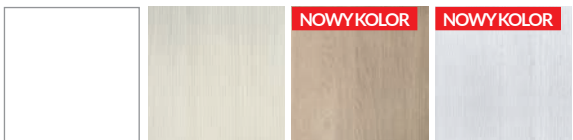
	netto	brutto
PREMIUM [B]	585,00	719,55
EXTREME [C]	685,00	842,55

PREMIUM [B]



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

EXTREME [C]



Alaska (AS) Magnolia (MM)* Eko (EM) Platino (PM)

* Wyłącznie w modelu MT

SKRZYDŁA DRZWIOWE

AFRO LOFT

MODELE Z CZARNĄ SZYBĄ

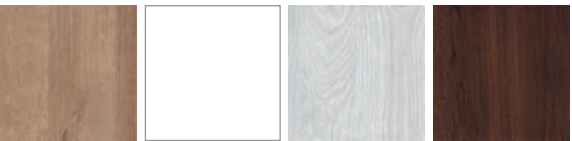
MODELE Z CZARNYM PANELEM



	netto	brutto	netto	brutto
PREMIUM [B]	650,00	799,50	660,00	811,80
EXTREME [C]	750,00	922,50	760,00	934,80

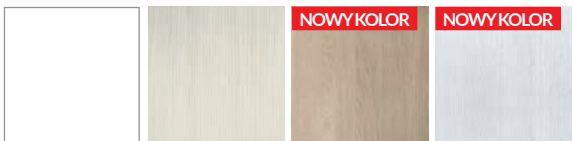
	netto	brutto	netto	brutto
PREMIUM [B]	575,00	707,25	585,00	719,55
EXTREME [C]	675,00	830,25	685,00	842,55

PREMIUM [B]



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

EXTREME [C]



Alaska (AS) Magnolia (MM)* Eko (EM) Platino (PM)

* Nie dotyczy modelu MC/D

DRZWI

BEZPRZYLGOWE

SKRZYDŁA DRZWIOWE

SEMKO

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

OFERTA STANDARD

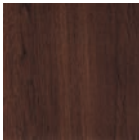
DRZWI BEZPRZYLGOWE



PREMIUM [B]



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



Tabaco (TI)

EXTREME [C]



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

	netto	brutto
PREMIUM [B]	539,00	662,97
EXTREME [C]	639,00	785,97

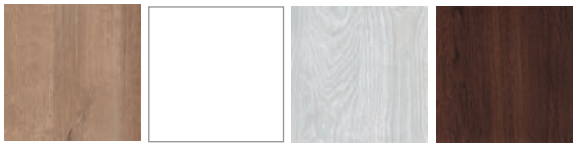
DOSTĘPNE W MODELACH:
TOSKANIA, PROWANSJA, FLORENCJA, SEMKO,
INOX, MONACO, AFRO, AFRO LOFT, NICEA.



SKRZYDŁA DRZWIOWE
INOX



PREMIUM [B]



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

EXTREME [C]



Alaska (AS) Magnolia (MM) Eko (EM) Platino (PM)

	netto	brutto
PREMIUM [B]	555,00	682,65
EXTREME [C]	655,00	805,65

DRZWI

BEZPRZYLGOWE

SKRZYDŁA DRZWIOWE

MONACO

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

OFERTA STANDARD

DRZWI BEZPRZYLGOWE



PREMIUM [B]



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

EXTREME [C]



Alaska (AS) Magnolia (MM) Eko (EM) Platino (PM)

	netto	brutto
PREMIUM [B]	520,00	639,60
EXTREME [C]	620,00	762,60

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



PREMIUM [B]



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

EXTREME [C]



Alaska (AS)

	netto	brutto
PREMIUM [B]	590,00	725,70
EXTREME [C]	690,00	848,70

SKRZYDŁA DRZWIOWE

TOSKANIA

TO/P

TO/L

TO/D



SKRZYDŁA DRZWIOWE

FLORENCJA

FE/P

FE/L

FE/D



	netto	brutto
PREMIUM [B]	550,00	676,50
EXTREME [C]	650,00	799,50

PREMIUM [B]



Bianco (BG)

EXTREME [C]



Alaska (AS)

SKRZYDŁA DRZWIOWE

PROWANSJA

PO/P

PW/P



	netto	brutto
PREMIUM [B]	605,00	744,15
EXTREME [C]	705,00	867,15

SKRZYDŁA DRZWIOWE

NICEA

N1/P

N1/L

N1/R

N1/S

N1/M

N1/T

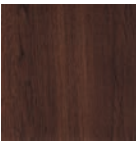
N1/D



PREMIUM [B]



Bianco (BG)

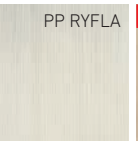


Tabaco (TJ)

EXTREME [C]

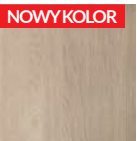


Alaska (AS)



PP RYFLA

Magnolia (MM)



NOWY KOLOR

Eko (EM)



NOWY KOLOR

Platino (PM)

	netto	brutto
PREMIUM [B]	560,00	688,80
EXTREME [C]	660,00	811,80

DRZWI

BEZPRZYLGOWE

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

KONSTRUKCJA

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

ELEMENTY I AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

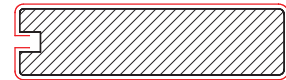
- Zamek magnetyczny na klucz zwykły (M), z blokadą łazienkową (K), na wkładkę patentową (W) i bez otworu na klucz (S)
- Frezowanie pod dwa zawiasy ukryte 3D (zawiasy są kompletowane razem z ościeżnicą)
- Możliwość skrócenia skrzydła od dołu przez samodzielne podcięcie do 60mm

ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ

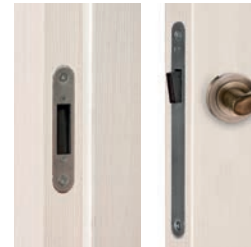
	netto [brutto]
Otworki + tuleje wentylacyjne tworzywowe (jeden rząd)	16,00 [19,68]
Podcięcie wentylacyjne w skrzydle	27,00 [33,21]
Fabryczne skrócenie skrzydła od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy od dołu do 60mm	50,00 [61,50]
Trzeci zawias	99,00 [121,77]
Wykonanie skrzydła bez otworu na klucz (S)	bez dopłaty
Ościeżnica bezprzylgowa zacinana pod kątem 90°	54,00 [66,42]

SPOSÓB ŁĄCZENIA OKLEINY - RAMIAK MDF

SKRZYDŁA RAMOWE
bezprzylgowe



Zawias ukryty 3D



Zamek magnetyczny, zaczep regulowany



Ościeżnica bezprzylgowa zacinana pod kątem 90°



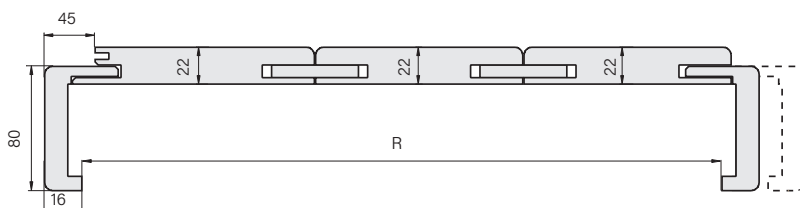
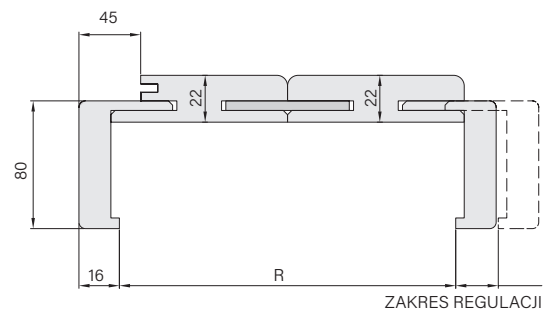
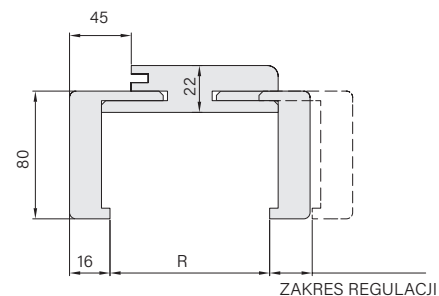
Ościeżnica bezprzylgowa zacinana pod kątem 45°

CENA OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ
W WYBRANYM KOLORZE SKRZYDŁA

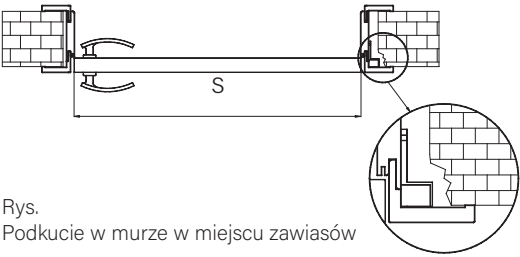
SYMBOL OŚCIEŻNICY BEZPRZYLGOWEJ H/SB	SZEROKOŚĆ MURU [R]	KOLORY: AMBER, BIANCO, SILVER, TABACO netto [brutto]	KOLOR: ALASKA, MAGNOLIA, EKO, PLATINO, NERO netto [brutto]
A	88-108	589,00 [724,47]	630,00 [774,90]
B	108-128	605,00 [744,15]	652,00 [801,96]
P KĄTOWNIK POSZERZONY	128-148		
C	133-153	613,00 [753,99]	663,00 [815,49]
D	153-173		
E	173-193	641,00 [788,43]	702,00 [863,46]
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, EKO, PLATINO, NERO netto [brutto]
I	253-273	140+100	696,00 [856,08]	788,00 [969,24]
J	273-293	140+120		
K	293-313	140+140	736,00 [905,28]	812,00 [998,76]
1	313-333	140+160		
2	333-353	140+180	777,00 [955,71]	837,00 [1029,51]
3	353-373	140+200		
4	373-393	140+220	824,00 [1013,52]	877,00 [1078,71]
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, EKO, PLATINO, NERO netto [brutto]
9	473-493	220+120+120	867,00 [1066,41]	920,00 [1131,60]
0	493-513	220+140+120		

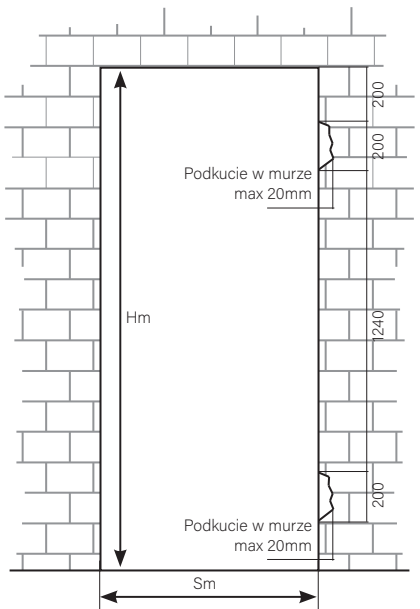
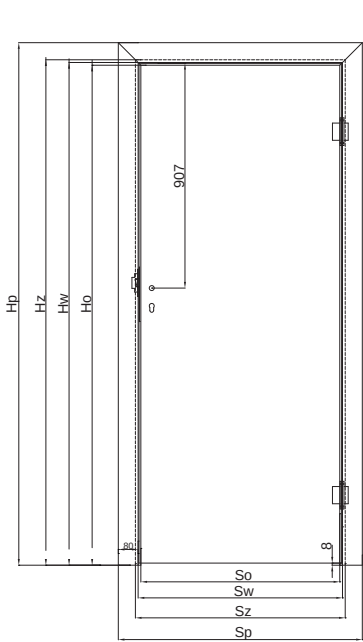
PRZĘKRÓJ OŚCIEŻNIC DO DRZWI
BEZPRZYLGOWYCH H/SB

DOSTĘPNE W MODELACH:
TOSKANIA, PROWANSJA, FLORENCJA, SEMKO,
INOX, MONACO, AFRO, AFRO LOFT, 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 naroznymi
- 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 naroznymi
- H_m** - **zalecana wysokość otworu w murze**

**CENA
KOMPLETU**

=

**CENA
SKRZYDŁA
BEZPRZYLGOWEGO
patrz: str.61~65**

+

**CENA
OŚCIEŻNICY
patrz: str.66**

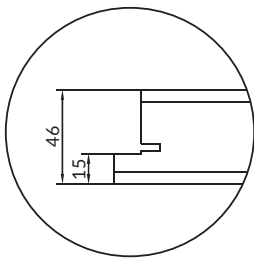
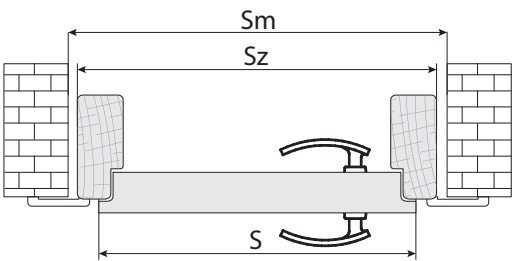
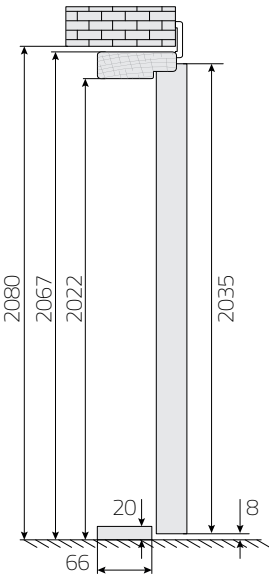
+

**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 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

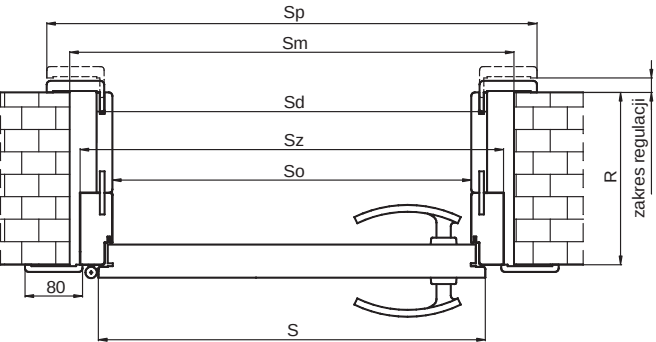
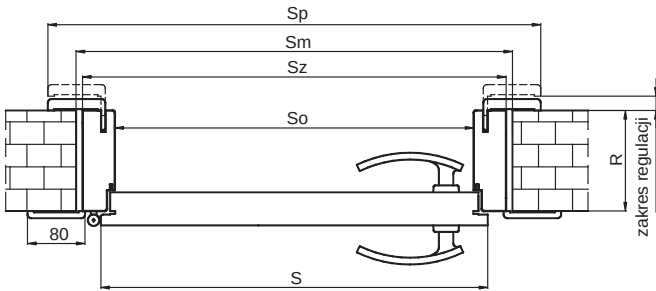
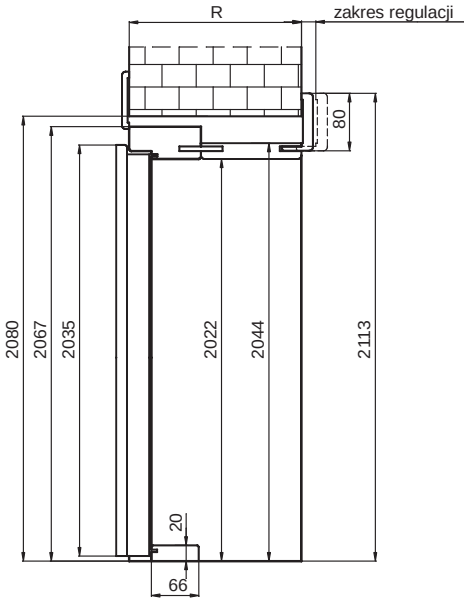
*nie dotyczy modelu BAZALT typ C.

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 panelu ościeżnicy regulowanej

OŚCIEŻNICA REGULOWANA WYŁĄCZNIE DLA MODELI BAZALT TYP A, P

DOPLATA DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ
503,00 zł netto / 618,69 zł brutto



ROZMIAR	WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY			
	75	80	85	90
S	794	844	894	944
So	753	803	853	903
Sd*	797	847	897	947
Sz	843	893	943	993
Sm	870	920	970	1020
Sp	936	986	1036	1086

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

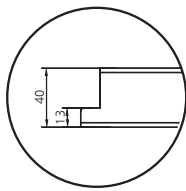
TYP OŚCIEŻNICY	SZEROKOŚĆ ŚCIANY	ZŁOŻENIE PANELI
G	200-220	100+100
H	220-240	100+120
I	240-260	100+140
J	260-280	100+160
K	280-300	100+180
1	300-320	100+200

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

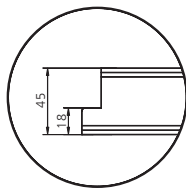
Sugerowany wymiar wkładki bębnekowej asymetrycznej do skrzydła 30x45.
(wymiar zalecany przy założeniu że sztyld ma grubość 10mm, a wkładka wystaje ponad sztyld nie więcej niż 5mm).

SKRZYDŁA DRZWIOWE TECHNICZNE

AKUSTIK A1 30dB AKUSTIK A2 32dB



Przekrój skrzydła



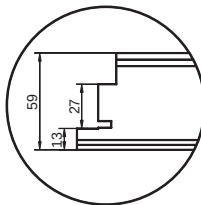
Przekrój skrzydła

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. 82

AKUSTIK A4 42dB



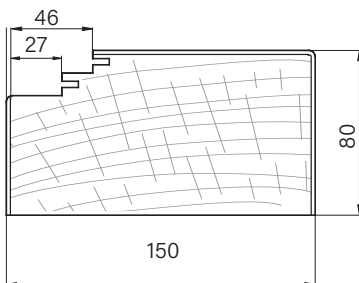
Przekrój skrzydła

WYMIARY OŚCIEŻNIC DO DRZWI DŹWIĘKOSZCZELNYCH AKUSTIK 42dB

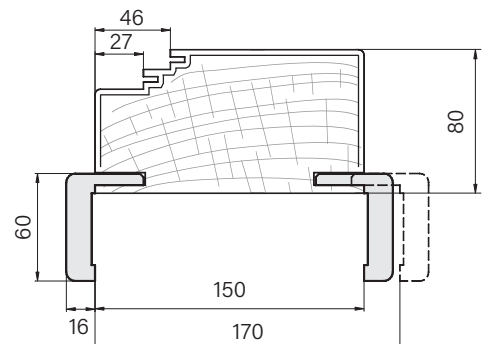
WYMIARY OŚCIEŻNIC				
WYMIARY	60	70	80	90
S	667	767	867	967
So	603	703	803	903
Sm	775	875	975	1075
Sz	763	863	963	1063

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY STAŁEJ DREWNIANEJ

150x80 mm OKŁEJONEJ HDF
DO DRZWI DŹWIĘKOSZCZELNYCH AKUSTIK 42dB



PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY Z REGULOWANYMI OPASKAMI



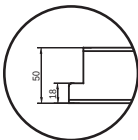
ROZSZERZENIE PROFILU OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ DO DRZWI AKUSTIK A4 42dB OD 150 DO 370mm

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]	201,00 [247,23]	229,00 [281,67]	275,00 [338,25]	279,00 [343,17]	324,00 [398,52]	331,00 [407,13]	375,00 [461,25]	380,00 [467,40]	424,00 [521,52]	428,00 [526,44]	472,00 [580,56]

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.

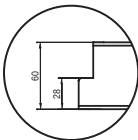
DRZWI PRZECIWPÓŻAROWE WEJŚCIOWE WEWNĄTRZLOKALOWE FOGO

DRZWI PRZECIWPÓŻAROWE EI₂₃₀, EI₂₆₀
PRZĘKRÓJ POPRZECZNY



Przekrój skrzydła
EI₂₃₀ F1, F2

RYŚ. 1



Przekrój skrzydła
EI₂₆₀ F3, F4

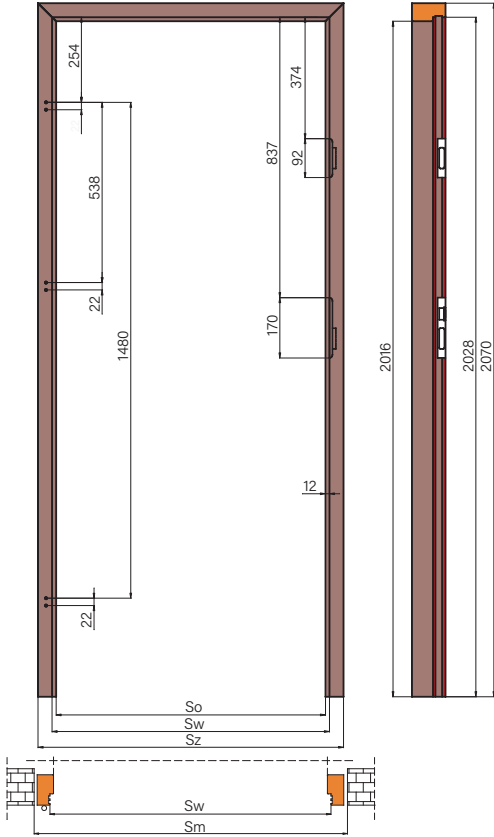
RYŚ. 2

TABELA WYMIARÓW RYŚ.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

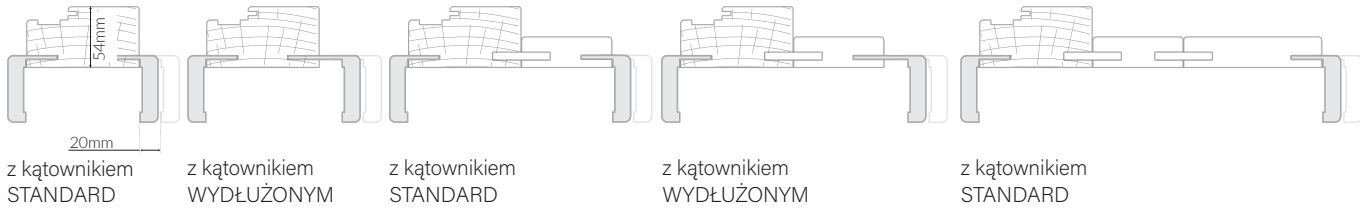
*rozmiar 100 wyposażony jest w 4 zawiasy

OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA DO DRZWI
PRZECIWPÓŻAROWYCH FOGO



Wymiary podane w mm.

OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO DRZWI FOGO - SCHEMATY ZŁOŻENIA PANELI



OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO DRZWI PRZECIWPÓŻAROWYCH 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 PRZECIWPÓŻAROWYCH OD ROZMIARU 70 DO 90														
	201,00 [247,23]	229,00 [281,67]	321,00 [394,83]	327,00 [402,21]	293,00 [360,39]	312,00 [383,76]	328,00 [403,44]	342,00 [420,66]	357,00 [439,11]	373,00 [458,79]	387,00 [476,01]	402,00 [494,46]	432,00 [531,36]	448,00 [551,04]
DOPLATA ZA OŚCIEŻNICE REGULOWANE DO DRZWI PRZECIWPÓŻAROWYCH ROZMIAR POJEDYNCZEGO SKRZYDŁA 100														
	301,00 [370,23]	343,00 [421,89]	480,00 [590,40]	491,00 [603,93]	442,00 [543,66]	470,00 [578,10]	492,00 [605,16]	514,00 [632,22]	537,00 [660,51]	560,00 [688,80]	583,00 [717,09]	605,00 [744,15]	651,00 [800,73]	673,00 [827,79]

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.

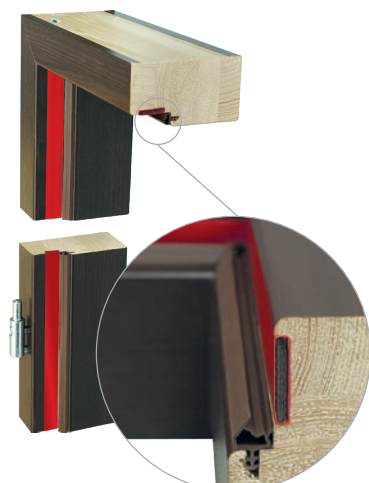
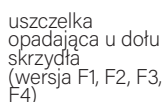
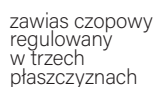
- W celu spełnienia warunków Aprobata Technicznej do drzwi przeciwpożarowych należy zastosować samozamykacz zgodny z normą PN-EN 1154:1994/A1:2004.
- Drzwi dwuskrzydłowe przeciwpożarowe powinny posiadać Regulator Kolejności Zamykania (RKZ) oraz samozamykacze w skrzydle czynnym i biernym.
- Drzwi techniczne przeciwpożarowe oferowane są w komplecie z ościeżnicą (o przekroju 100x54mm). Brak możliwości korekty skrzydła poprzez podcięcie.
- 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.
- Kłamek 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.

Wymiary podane w mm.

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



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

[illegible]

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
Ol - poziom gotowej podłogi

INFORMACJE TECHNICZNE

uszczelki pęczniące
lub pęczniące dymoszczelne

zawiasy wkręcane $\varnothing 16$

skrzydło drzwi bierne (B)
grubość 50mm (EI₃₀)
grubość 60mm (EI₆₀)

skrzydło drzwi czynne (A)
grubość 50mm (EI₃₀)
grubość 60mm (EI₆₀)

uszczelki pęczniące lub pęczniące dymoszczelne

ościeżnica drewniana

płyta ogniodoporna

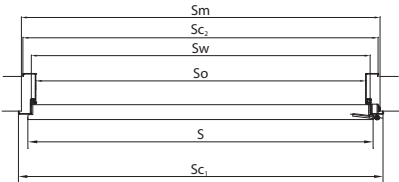
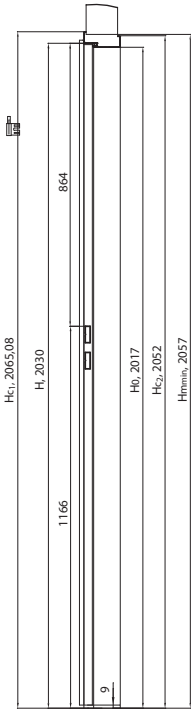
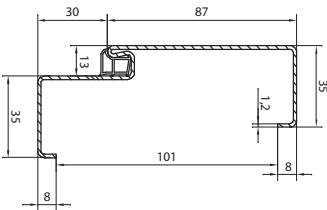
INFORMACJE TECHNICZNE

OŚCIEŻNICE METALOWE STAŁE



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

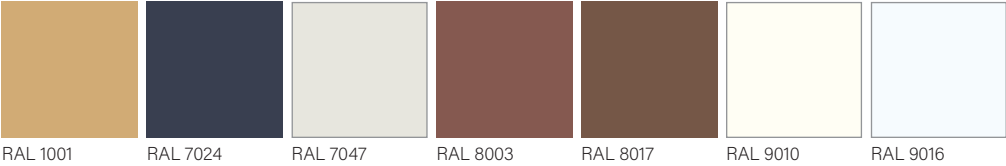
CENY OŚCIEŻNIC METALOWYCH STAŁYCH, ROZMIAR 60-90		
	netto	brutto
Ościeżnica stała na bazie profilu FD12 skrzydła standard 60-90	470,00	578,10



szerokość skrzydła	S	Sw	So	Sc ₁	Sc ₂	Sm _{min}
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	Sc ₁	Szerokość całkowita 1	H	Wysokość skrzydła
Sw	Szerokość ościeżnicy w felcu	Sc ₂	Szerokość całkowita 2	H ₀	Wysokość ościeżnicy w felcu
So	Szerokość ościeżnicy w świetle	Sm _{min}	Szerokość otworu w murze - zalecane minimum	Hc ₁	Wysokość całkowita
				Hc ₂	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.



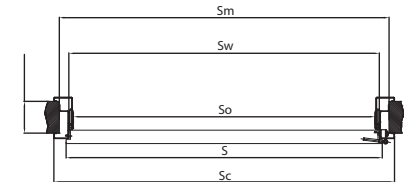
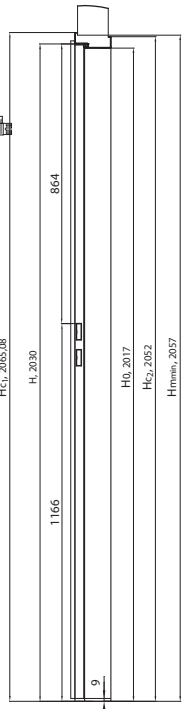
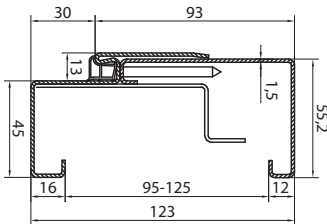
INFORMACJE TECHNICZNE

OŚCIEŻNICE METALOWE REGULOWANE

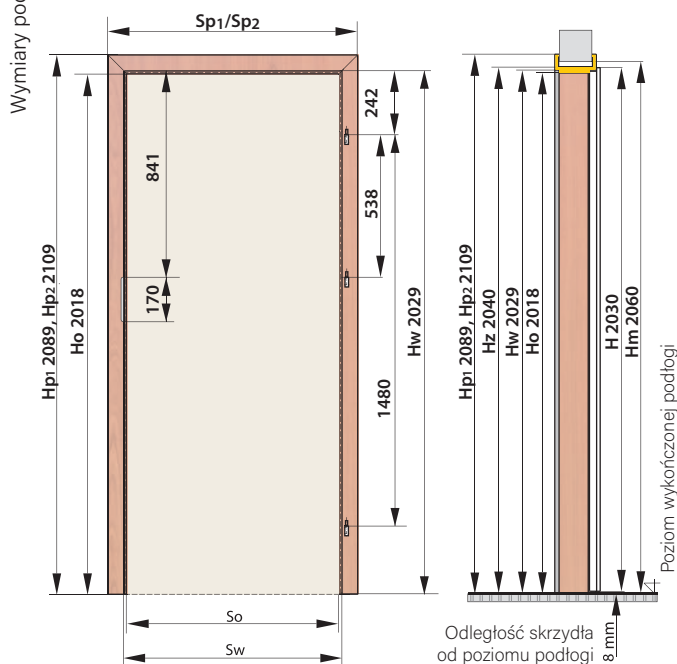


- Wykonane z blachy stalowej o grubości 1,5mm
- Przeznaczone do skrzydeł przylgowych w rozmiarze 60-90 za wyjątkiem skrzydeł BAZALT

CENY OŚCIEŻNIC METALOWYCH REGULOWANYCH, ROZMIAR 60-90		
zakres regulacji	netto	brutto
95-125	710,00	873,30
125-155	770,00	947,10
155-185	850,00	1045,50
185-215	920,00	1131,60
215-245	1060,00	1303,80
245-275	1080,00	1328,40
275-305	1090,00	1340,70
305-335	1290,00	1586,70
335-365	1400,00	1722,00



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



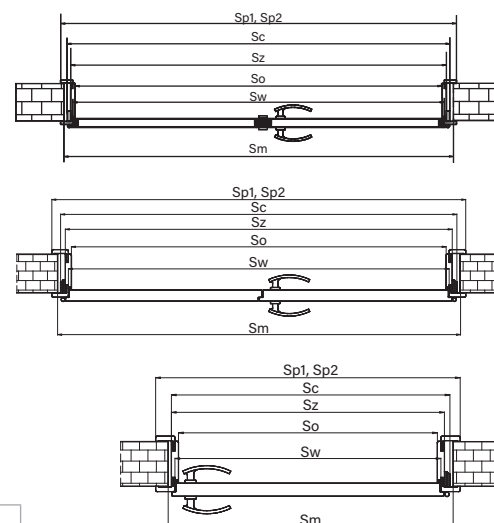
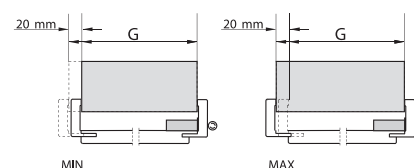
SEGMENTOWA OKLEINOWANA SW/S8

KONSTRUKCJA

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

LEGENDA OZNACZEŃ

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

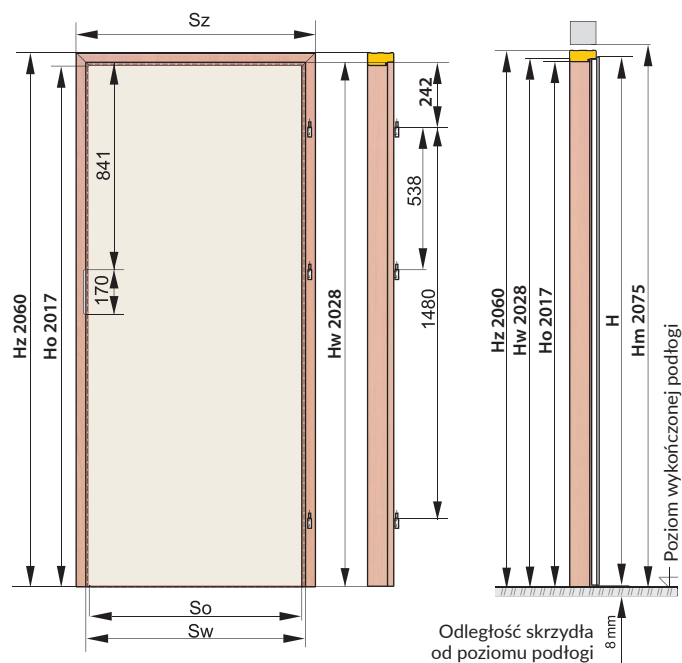


WYMIARY OŚCIEŻNIC REGULOWANYCH SW/S8 DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH W TECHNOLOGII STANDARD, SOFT ORAZ TECHNOLOGII RAMA SOFT								
ROZMIAR	KOMBINACJA ZŁOŻENIA SKRZYDEŁ	WYMIARY STANDARDOWE						
		Sw	So	Sz	Sc	Sp ₁	Sp ₂	Sm
100	60+40	1072	1050	1094	1128	1192	1232	1150
110	70+40	1172	1150	1194	1228	1292	1332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

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

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



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

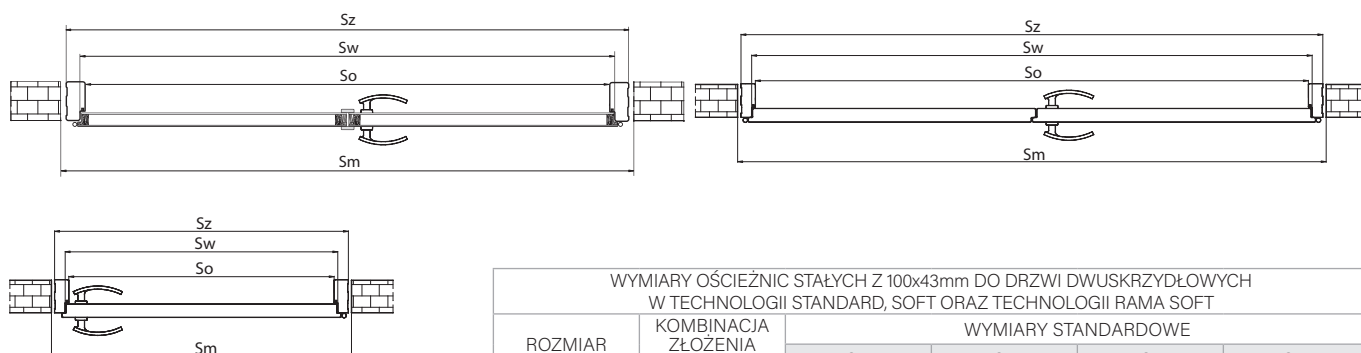
Ościeżnica produkowana jest i dostarczana do klienta w elementach przeznaczonych do samodzielnego składania na miejscu montażu.



ĆWIERĆWAŁEK
WYPUKŁY



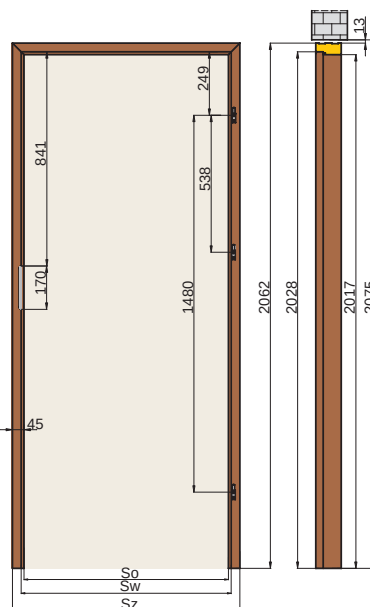
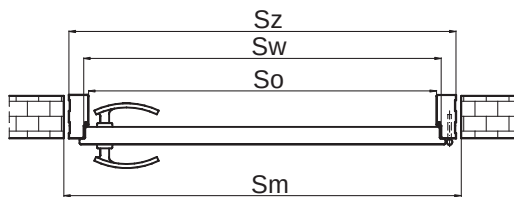
LISTWA OPASOWA
O SZEROKOŚCI
60mm (L/MF)
/ 80mm (L/M8)



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

OŚCIEŻNICE DREWNIANE 100x45mm



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”

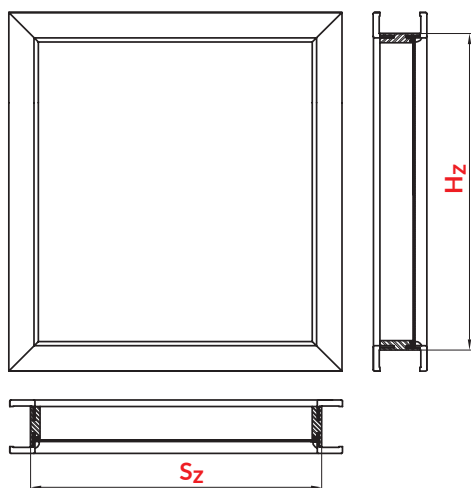
- Ościeżnica drewniana (100x45mm) typ „Z” składa się z:
- elementu poziomego (nadproża) oraz dwóch elementów pionowych wykonanych z klejonego drewna,
 - uszczelki,
 - zestawu montażowego,
 - zaczepu zamka,
 - zawiasów czopowych z blokadą
 - gniazda zawiasów

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

Sz - szerokość naświetla
Hz - wysokość naświetla

CENA ZA 1 MB NAŚWIETLA
NA PROFILU OŚCIEŻNICY SW

SYMBOL	ZAKRES mm	
A	75-95	156,00 / 191,88 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	156,00 / 191,88
---	-----------------

$$\text{CENA NAŚWIETLA} = \text{OBWÓD OŚCIEŻNICY (mb)} \times \frac{156,00 \text{ netto}}{[191,88 \text{ BRUTTO}]} + \text{POWIERZCHNIA PRZESZKLENIA (m²)} \times \text{CENA ZA 1m² SZKŁA (TABELA 1)}$$

TABELA 1:
ZALECANE SZKŁO BEZPIECZNE
DO NAŚWIETLI

	CENA ZA 1m²
Szyba bezpieczna 2. 2. 1 kat. [matowa]	275,00 / 338,25
Szyba bezpieczna 3. 3. 1 kat. [przezroczysta]	
Lakmat	83,00 / 102,09

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

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

PRZYKŁADY OBLICZEŃ

PRZYKŁADY OBLICZEŃ (NAŚWIETLE ZE SZKŁEM 2.2.1 ORAZ NA PROFILU OŚCIEŻNICY SW) Hz=0,5m Sz=0,8m	
Obwód ościeżnicy (mb) = (0,5 + 0,8) x 2 = 2,6 mb	Cena naświetla = (2,6 x 156,00) + (0,4 x 275,00)
Powierzchnia przeszklenia = 0,5 x 0,8 = 0,4 m²	Cena naświetla = (405,60 + 110,00) = 515,60 zł netto

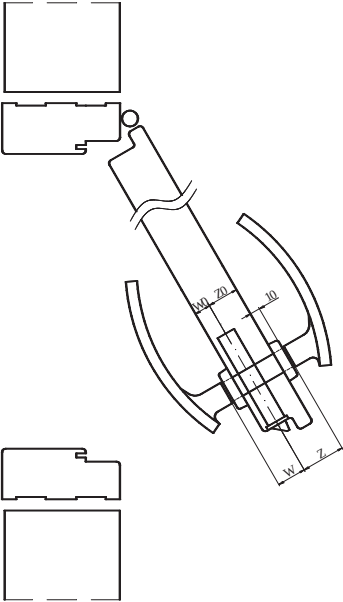
DRZWI DWUSKRZYDŁOWE I DOSTĘPNE RODZAJE DOSTAWEK 40'

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

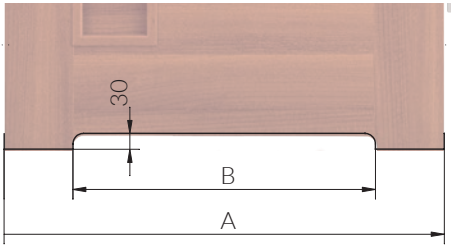


WKŁADKI ARES DO SKRZYDEŁ BAZALT (TYP A, P)



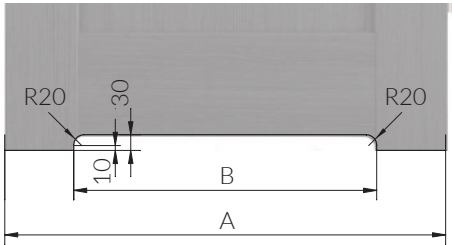
Wymiary podane w mm.

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: 16,00 [19,68]

IŁOŚĆ 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)



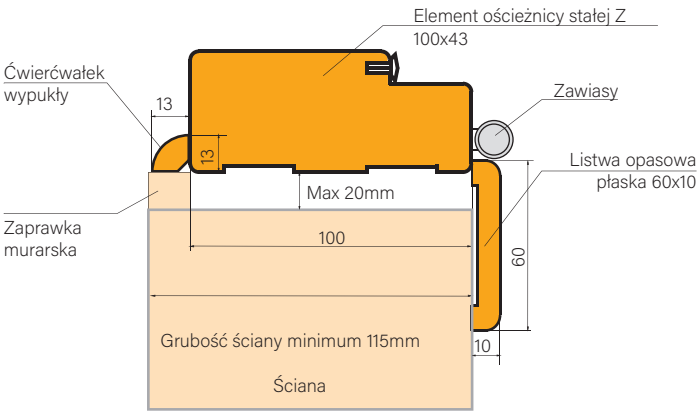
IŁOŚĆ OTWORÓW I TULEI UZALEŻNIONA JEST OD MODELU I ROZMIARU SKRZYDŁA.

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”

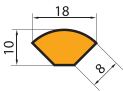
KRATKI WENTYLACYJNE SPEŁNIAJĄ WYMOGI ROZPORZĄDZENIA. POWIERZCHNIA 1 TULEJKI = 0,00066m², SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W KOMPLET TULEJEK (3-4 szt) NIE SPEŁNIAJĄ WYMOGÓW ROZPORZĄDZENIA.

PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA MONTAŻU ĆWIERCWAŁKA WYPUKŁEGO I LISTWY OPASOWEJ PŁASKIEJ

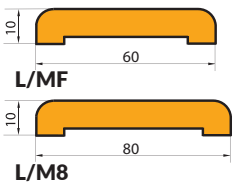
Listwy i ćwierćwałki dostępne w uniwersalnych kompletach zawierających elementy do samodzielnego przycięcia w rozmiarze do 90 (symbol 09) oraz do 180 (symbol 99). Dopłata za opaski i ćwierćwałki do drzwi podwójnych 20%.



ĆWIERCWAŁEK WYPUKŁY

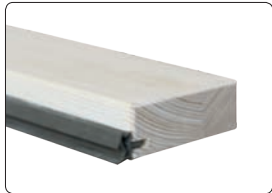


LISTWA OPASOWA



Wymiary podane w mm.

PRÓG DREWNIANY SUROWY



CENA (PLN) NETTO [BRUTTO]
36,00 [44,28]

PRÓG ALUMINIOWY



CENA (PLN) NETTO [BRUTTO]
125,00 [153,75]

USZCZELKA OPADAJĄCA W SKRZYDŁE AKUSTIK



USZCZELKA OPADAJĄCA W SKRZYDŁE FOGO



NAKŁADKI NA ZAWIASY

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



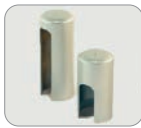
mosiądz błyszczący



chrom błyszczący



stare złoto



chrom satyna



nikiel satyna



biały



czarny

KLAMKI

DARO



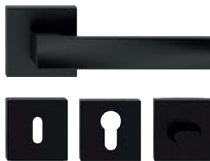
LAURA



AS



IBIZA

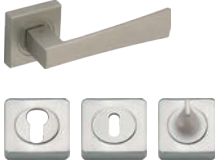


MODEL	DARO	LAURA	AS	IBIZA
PRODUCENT	PRODUCENT: METAL-BUD	PRODUCENT: NOMET SP. Z O.O.	PRODUCENT: NOMET SP. Z O.O.	PRODUCENT: METAL-BUD
KOLOR	NIKIEL SATYNA, PATYNA	CHROM	NIKIEL MAT (G5)	CZARNY
KLAMKA	52,00 [63,96]	130,00 [159,90]	100,00 [123,00]	65,00 [79,95]
SZYLD NA KLUCZ	21,00 [25,83]	52,00 [63,96]	34,00 [41,82]	35,00 [43,05]
SZYLD WB				
SZYLD WC	31,00 [38,13]	60,00 [73,80]	46,00 [56,58]	47,00 [57,81]

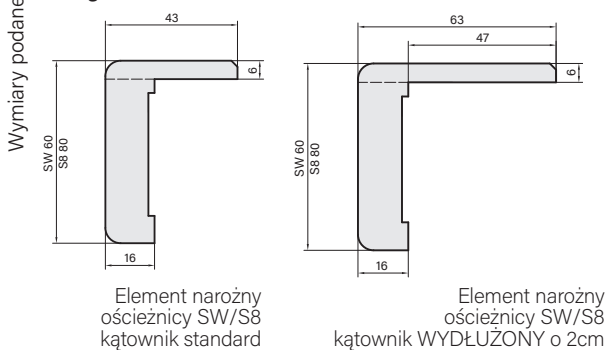
ADULAR



LIBRA



MODEL	ADULAR	LIBRA	DO DRZWI PRZECIWOŻAROWYCH FOGO	DO DRZWI BAZALT
PRODUCENT	PRODUCENT: GAMET SP. Z O.O.	PRODUCENT: GAMET SP. Z O.O.	PRODUCENT: STERK	(model BI, BP) PRODUCENT: METAL-BUD
KOLOR	NIKIEL SZCZOTKOWANY (07)	NIKIEL SATYNOWY (06), NIKIEL SZCZOTKOWANY (07)	STAL NIERDZEWNA	PATYNA, NIKIEL SZCZOTKOWANY
KLAMKA	46,00 [56,58]	90,00 [110,70]	65,00 [79,95]	59,00 [72,57]
SZYLD NA KLUCZ	19,00 [23,37]	23,00 [28,29]	-	-
SZYLD WB			23,00 [28,29]	27,00 [33,21]
SZYLD WC	29,00 [35,67]	38,00 [46,74]	-	-

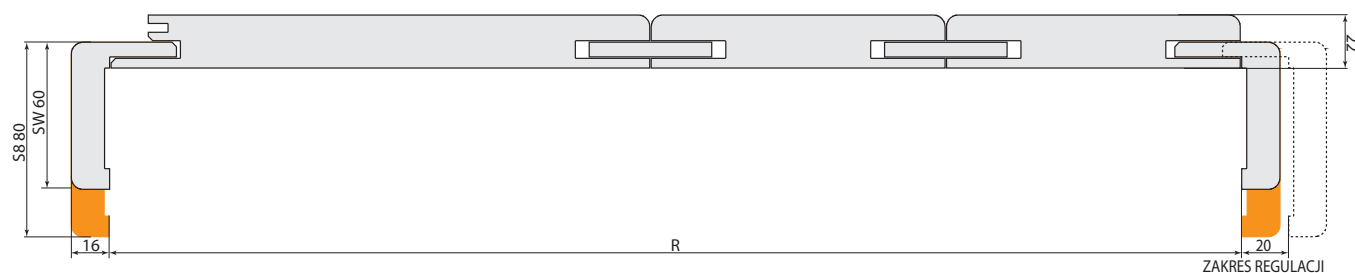
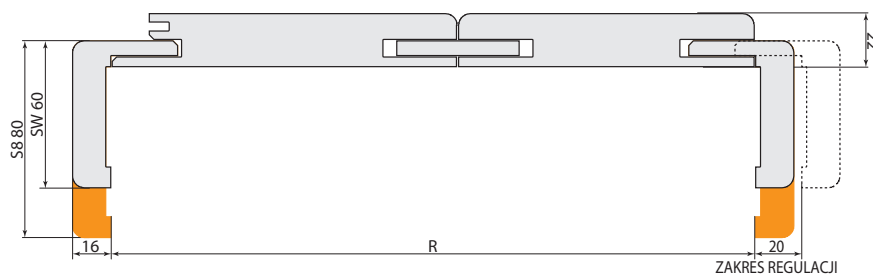
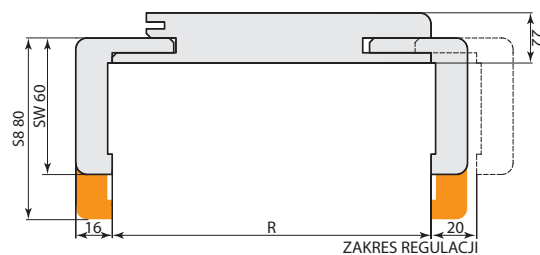


OŚCIEŻNICA REGULOWANA MDF SEGMENTOWA OKLEINOWANA SW/S8

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

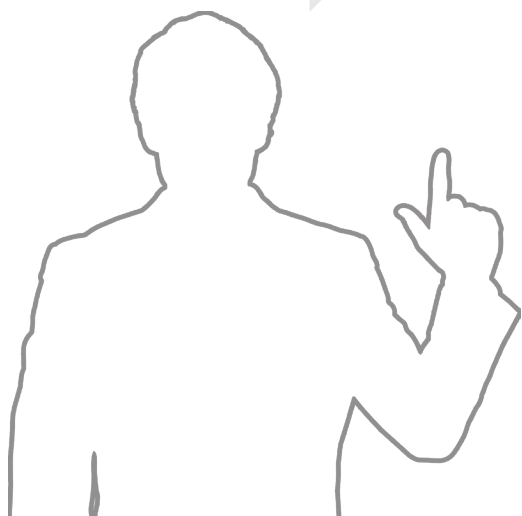
NIETYPOWE
SZKLENIE

INDYWIDUALNE
ROZWIĄZANIA

UWAGA:

Istnieje możliwość wykonania drzwi
spoza oferty katalogowej.

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

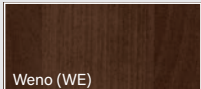
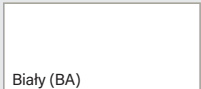
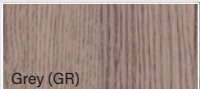
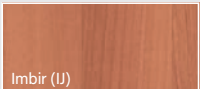
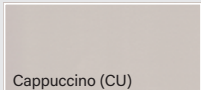
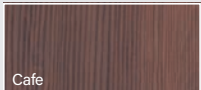
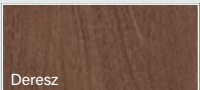
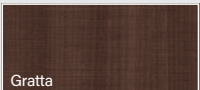
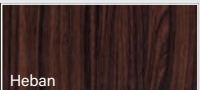
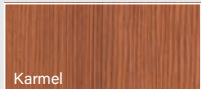
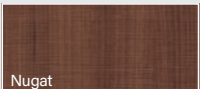
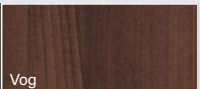
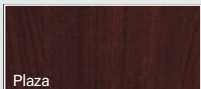
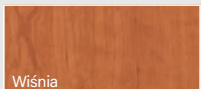


Pełna oferta inwestycyjna jest
umieszczona w katalogu
inwestycyjnym:

[https://www.centurion.com.pl/
pliki-do-pobrania/](https://www.centurion.com.pl/pliki-do-pobrania/)



KOLORY
SPOZA
OFERTY

 Weno (WE)	 Biały (BA)	 Grey (GR)	 Imbir (IJ)	 Koniak (KJ)
 Cappuccino (CU)	 Cafe	 Deresz	 Gratta	 Heban
 Karmel	 Mahoń	 Nugat	 Nut	 Vog
 Plaza	 Wiśnia			



INFORMACJE TECHNICZNE

ZAŁECANE WYMIARY OTWORÓW W MURZE

DRZWI POJEDYNCZE					
PRZYLGOWE	ROZMIAR			OŚCIEŻNICE REGULOWANE	
		100x43mm / DREWNIANA 100x45mm		SEGMENTOWA SW/S8	
		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	
		drzwi dwuskrzydłowe	120	1390	2090
			140	1590	
			160	1790	
180			1990		

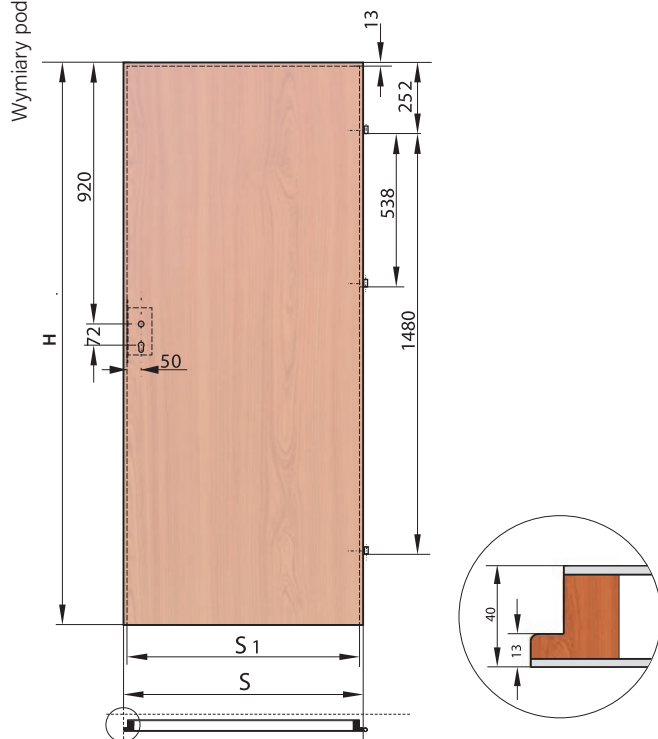
DRZWI POJEDYNCZE								
PRZYLGOWE	BAZALT OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA 100x45mm LUB OŚCIEŻNICA REGULOWANA*				AKUSTIK A4 OŚCIEŻNICA STAŁA DREWNIANA 150x80mm LUB REGULOWANA			
	MODEL	ROZMIAR	Sm	Hm	MODEL	ROZMIAR	Sm	Hm
	BAZALT	75*	870	2080	AKUSTIK A4	60	780	2100
		80	920			70	880	
		85*	970			80	980	
		90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



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

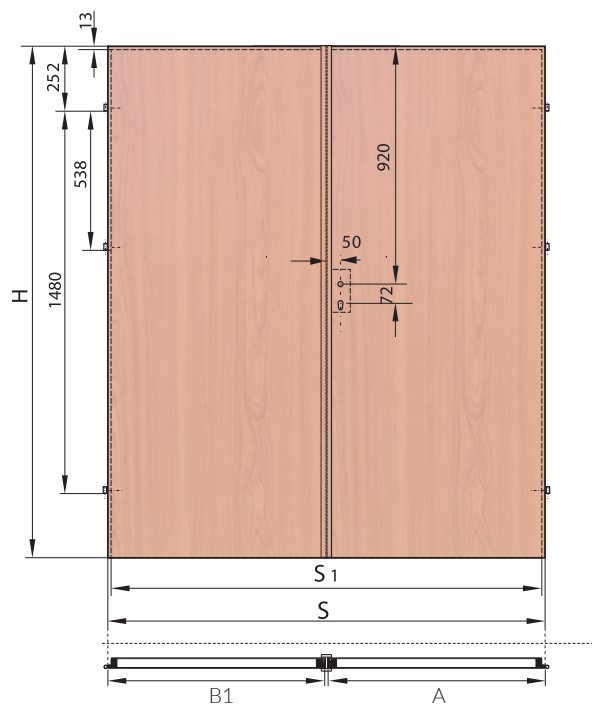
LEGENDA OZNACZEŃ

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

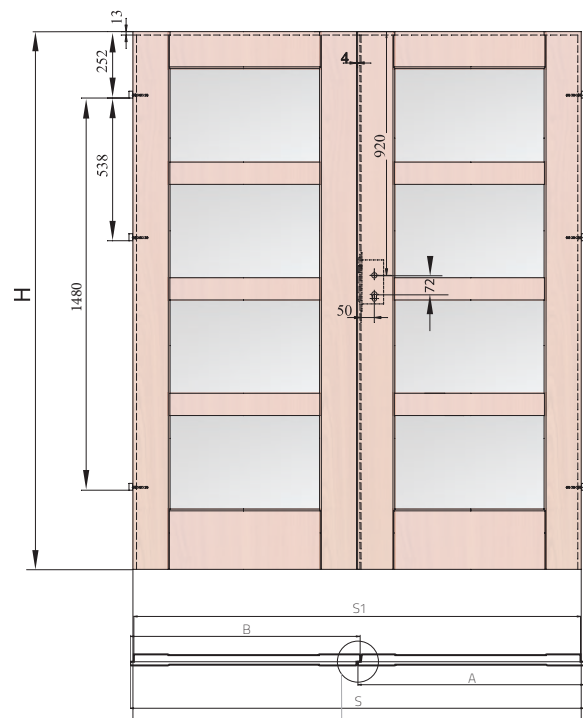
PRZEKRÓJ POPRZECZNY SKRZYDŁA

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

SKRZYDŁA DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH Z LISTWĄ PRZYRYMOWĄ 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 przyrymową zaleca się stosowanie szyldu kłamki 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 szyldek ma grubość 10mm, a wkładka wystaje ponad szyldek nie więcej niż 5mm).

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	TABELA 1	157,00 / 193,47	40,00 / 48,70	40,00 / 48,70	51,00 / 63,17
	DĄB [DB]						
PREMIUM [B]	ALBA (AA)			175,00 / 215,84	47,00 / 57,91	51,00 / 63,17	64,00 / 78,97
	AMBER (AB)						
	ARCTIC (AT)						
	BIANCO (BG)						
	CATANIA (CT)						
	DADO (DO)						
	LEMON (LJ)						
	NORDIC (NO)*						
	OFRAM (OR)						
	PINIA (PI)						
	SILVER (SL)						
	SOMO (SO)						
	TABACO (TJ)						
	TRUFLA (TF)						
EXTREME [C]	ALASKA (AS)			241,00 / 296,12	47,00 / 57,91	51,00 / 63,17	64,00 / 78,97
	BETON (BT)						
	EKO (EM)						
	FREDO (FM)						
	GRAFIT (GM)						
	KORAL (KL)						
	MAGNOLIA (MM)						
	MARRONE (MR)						
	NERO (NE)						
	PLATINO (PM)						
	ROYAL (RL)						
	ANTRACYT (AC)**			209,00 / 257,07	47,00 / 57,91	X	87,00 / 106,60
CPL [D]	DUB (DC)					X	
	GRIS (GC)**					X	
	LUMINO (LC)					X	
	NOCE (NC)					X	
	POPIEL (PC)**					X	
	SNOW (SC)**					X	

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:

Wzmocnienie w ościeżnicy regulowanej, pod samozamykacz: **25,00 zł netto / 30,75 zł brutto**.

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

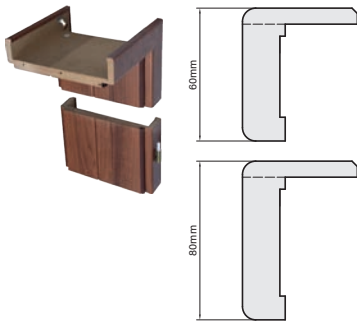
* Do wyczerpania zapasów magazynowych

** 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], EXTREME [C], EXTREME [C], CPL [D]	
OFERTA STANDARD	
	netto / brutto
TUNEL (OBUDOWA MURU)	CENA WYBRANEGO KOLORU I ROZMIARU OŚCIEŻNICY (BEZ DOPLATY)
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 ORAZ S8 z OPASKĄ 8cm

			BASIC [A]: BUK (BU) DĄB (DB)		PREMIUM [B]: ALBA (AA) AMBER (AB) ARCTIC (AT) BIANCO (BG) DADO (DO) CATANIA (CT) LEMON (LJ) NORDIC (NO)* OFRAM (OR) PINIA (PI) SILVER (SL) SOMO (SO) TABACO (TJ) TRUFLA (TF)		EXTREME [C]: ALASKA (AS) BETON (BT) EKO (EM) FREDO (FM) GRAFIT (GM) KORAL (KL) MAGNOLIA (MM) MARRONE (MR) NERO (NE) PLATINO (PM) ROYAL (RL)		CPL [D]: 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	
A	75-95			230,00 282,90		268,00 329,64		409,00 503,07		337,00 414,51	
B	95-115			260,00 319,80		291,00 357,93		421,00 517,83		376,00 462,48	
C	120-140										
D	140-160			284,00 349,32		323,00 397,29		447,00 549,81		401,00 493,23	
E	160-180										
F	180-200			304,00 373,92		350,00 430,50		486,00 597,78		440,00 541,20	
G	200-220										
H	220-240										
I	240-260	140+100	ZŁOŻENIE PANELI NIESYMETRYCZNE	368,00 452,64		401,00 493,23		557,00 685,11		504,00 619,92	
J	260-280	140+120									
K	280-300	140+140									
1	300-320	140+160		380,00 467,40		433,00 532,59		635,00 781,05		557,00 685,11	
2	320-340	140+180									
3	340-360	140+200									
4	360-380	140+220		418,00 514,14		468,00 575,64		674,00 829,02		596,00 733,08	
5	380-400	220+160									
6	400-420	220+180									
7	420-440	220+200		456,00 560,88		492,00 605,16		803,00 987,69		645,00 793,35	
8	440-460	220+220									
9	460-480	220+120+120									
0	480-500	220+140+120									

* Do wyczerpania zapasów magazynowych

KLASYFIKACJA POKRYĆ SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH CENTURION-R

BASIC

Podstawowa klasa pokryw drzwiowych CENTURION-R. Technologia produkcji pokrycia gwarantuje powtarzalność kolorystyczną i odwzorowuje słoje drewna. Optymalna jakość produktu w atrakcyjnej cenie. Pokrycie klasy BASIC jest dostępne w linii wzorniczej skrzydeł VESTO, MANHATTAN.

UWAGA! Pokrycia BU, CA, wykonane z płyty płaskiej foliowanej to pokrycia grupy PREMIUM. Pokrycia BP, CP, wykonane z płyty płaskiej lakierowanej należą do grupy BASIC. Z tego względu mogą występować różnice w odcieniu kolorów pokrycia.

PREMIUM

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

EXTREME

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

CPL

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



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



ZAWIAS 3D

Oś obrotu zawiasu 3D różni się od standardowego zawiasu, dlatego jest konieczna zmiana umiejscowienia go w skrzydle. Komplet zawiasu 3D zamawiany jest wyłącznie przy zamówieniu skrzydła, na tym etapie należy określić rodzaj zawiasu gdyż w trakcie lub po realizacji zamówienia nie ma możliwości zmiany.

Klient otrzymuje komplet zawiasów (3 górne elementy przeznaczone do skrzydeł wraz ze skrzydłem + 3 dolne elementy przeznaczone do ościeżnicy regulowanej SW/S8 w opakowaniu ościeżnicy). Jako komplet do skrzydła należy zastosować ościeżnicę regulowaną SW lub S8.

Zastosowanie tego rodzaju szkła w naszych produktach jest wyrazem dbałości o bezpieczeństwo użytkowania naszych produktów oraz ich trwałość. Szkło hartowane ma bardzo twarde powierzchnie zewnętrzne i „miękkie” rdzeń. Powstałe w wyniku tego naprężenia w strukturze szkła powodują, iż w przypadku rozbicia szyby, tafla szklana rozpada się na niewielkie kawałki o tępo zakończonych krawędziach, dzięki czemu zmniejsza się ryzyko zranienia.

Dzięki hartowaniu polegającemu na ogrzaniu tafli szkła do wysokiej temperatury, a następnie bardzo szybkim jej schłodzeniu, kilkakrotnie wzrasta wytrzymałość szkła i odporność na uderzenia oraz naprężenia.



CERTYFIKATY, ATESTY, APROBATY



ATEST HIGIENICZNY:

B-BK-60211-0550/19 PZH Warszawa

Nr 167/322/173/2017 PZH Warszawa [El30; El60]



KLASYFIKACJA POKRYĆ SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH CENTURION-R

BASIC [A]

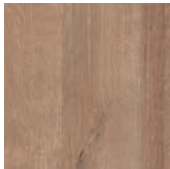


Buk (BP)

PREMIUM [B]



Alba (AA)



Amber (AB)



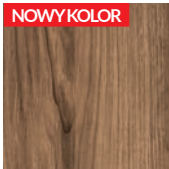
Arctic (AT)



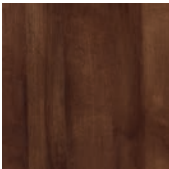
Bianco (BG)



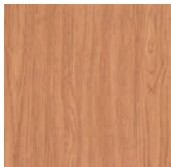
Buk (BU)*



Catania (CT)



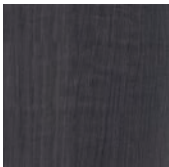
Dado (DO)



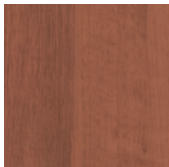
Dąb (DB)*



Lemon (LJ)



Nordic (NO)**



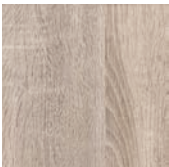
Ofram (OR)



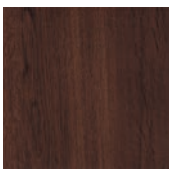
Pinia (PI)



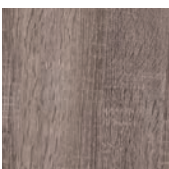
Silver (SL)



Somo (SO)



Tabaco (TJ)



Trufla (TF)

* Skrzydła okleinowane

** Do wyczerpania zapasów magazynowych

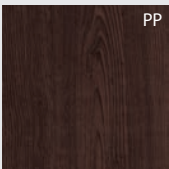
EXTREME [C]



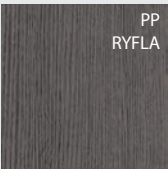
Beton (BT)



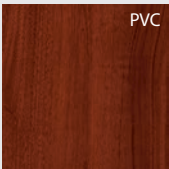
Eko (EM)



Fredo (FM)



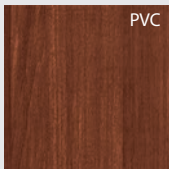
Grafit (GM)



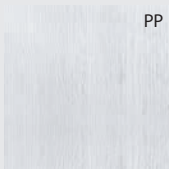
Koral (KL)



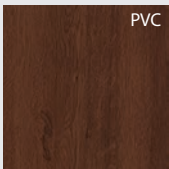
Magnolia (MM)



Marrone (MR)



Platino (PM)



Royal (RL)



EXTREME [C]



Alaska (AS)



Nero (NE)

CPL [D]



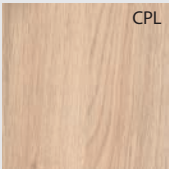
Antracyt (AC)



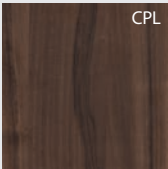
Dub (DC)



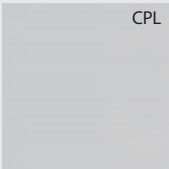
Gris (GC)



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 1 2021 obowiązuje od dnia 17 kwietnia 2021r. (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.