

The logo for GERDA, featuring the brand name in a bold, white, sans-serif font with a registered trademark symbol (®) to the upper right, set against a dark blue rectangular background.

GERDA®

zamki drzwi bramy

A close-up photograph of a light-colored wood grain surface, showing the natural texture and grain patterns of the wood.

katalog

A solid, bright blue horizontal bar that spans the width of the page, serving as a design element.

DRZWI

A close-up photograph of a modern, brushed metal door handle and lock mechanism. The handle is sleek and curved, mounted on a door with a vertical wood grain finish. Below the handle, a keyhole is visible.

do mieszkań

A close-up photograph of a wood grain surface, similar to the top-left image, but with a more pronounced, wavy grain pattern.

www.gerda.pl

KRÓTKO o firmie

GERDA to firma posiadająca ponad 25-letnie doświadczenie w produkcji drzwi antywłamaniowych, zamków i okuć. Zespół doskonałych inżynierów, unikatowe, innowacyjne i opatentowane rozwiązania oraz bogata, najnowocześniejsza infrastruktura produkcyjna znajdująca się w kilku zakładach w Polsce zapewnia najwyższą, gwarantowaną jakość oferowanych produktów.

Skrzydła drzwi wszystkich modeli oraz ościeżnice produkowane są w nowoczesnych zakładach usytuowanych w Starachowicach



Zamki oraz oszylowania do wszystkich modeli drzwi oferowanych przez GERDĘ powstają w zakładzie produkcyjnym znajdującym się w Sokołowie pod Warszawą.



Elementy zamków, okuć oraz oprzyrządowanie produkcyjne dla pozostałych zakładów wytwarzane jest w posiadających własną tłocznię zakładach Gerda Hydomat S.A. w Warszawie.

W należących do grupy Gerda zakładach Hydomat S.A. wytwarzane jest oprzyrządowanie i części do wyrobów największych światowych producentów m. in. sprzętu AGD (Siemens, Electrolux, Bosch), czy motoryzacyjnych (BMW, Mercedes, Volvo).



WYRÓŻNIENIA I NAGRODY

Gerda została doceniona i uhonorowana, w ramach niezależnych badań wśród klientów detalicznych i instytucjonalnych, szeregiem wyróżnień, nagród i medali za jakość, nowoczesność produktów jak i profesjonalizm sprzedaży.



Złoty Medal Warsaw Build 2014
za Drzwi uniwersalne do domów
i mieszkań TT MAX



Złoty Medal MTP BUDMA 2014
za drzwi do mieszkań GERDA S
Premium

Tytuł Superbrand 2013/2014
w kategorii remont i dekoracja
wnętrz to przynależność Gerda
Sp. z o.o. do elitarnego grona
najsilniejszych marek w Polsce



LIDER DEKADY 2004-2014

Z uwagi na utrzymywanie przez GERDĘ wysokiej pozycji w ostatnich latach w programie LAUR KLIENTA zostaliśmy uhonorowani tytułem LIDER DEKADY w kategorii „Drzwi antywłamaniowe” oraz „Drzwi zewnętrzne”.



Gerda wielokrotnie nagradzana
była prestiżowym złotym godłem
jakim jest Laur Konsumenta.



Parametry techniczne	4
Wzory drzwi panelowych PREMIUM	6-9
Wzory drzwi panelowych PREMIUM i STANDARD	10-17
Wzory drzwi metalowych PREMIUM i STANDARD	18-19
Drzwi panelowe PREMIUM	
SX10	20
CX10	22
WX10	24
Drzwi panelowe STANDARD	
SX10	26
CX10, CPX3010D(S)	28
WX10, WPX3010D(S)	30
Drzwi metalowe PREMIUM	
Drzwi S	32
Drzwi C	34
Drzwi WD	36
Drzwi metalowe STANDARD	
Drzwi S	38
Drzwi C, CP30(S)	40
Drzwi WD, WP30(S)	42
Opaski i portale drzwiowe	44
Zestawy osprzętu	46
Wyposażenie dodatkowe do drzwi	48
Ościeżnice	52
Zestawienie dostępnych wzorów	54
Kolorystyka drzwi, listew panelowych i ościeżnic	56
Informacje kontaktowe	58
Zestawienie dostępności wzorów i kolorów	59

Szanowni Państwo,

- Katalog produktów Gerda nie stanowi oferty w rozumieniu prawa i ma jedynie charakter informacyjny.
- Podane ceny w katalogu są orientacyjne i nie ustalają cen odsprzedaży dla podmiotów oferujących produkty Gerda Sp. z o.o., w związku z czym mogą się one różnić w poszczególnych punktach sprzedaży. Podane ceny nie zawierają podatku VAT.
- Firma Gerda, dążąc do coraz lepszej jakości swoich wyrobów i usług zastrzega sobie (bez wcześniejszego powiadomienia) prawo do wprowadzania zmian w produktach, których z uwagi na proces przygotowywania materiałów drukowanych może nie zawierać niniejszy katalog.
- Mimo starań w zakresie dokładnej kontroli prezentowanych informacji mogą zdarzyć się błędy merytoryczne lub drukarskie.
- Kolory prezentowane w katalogu mogą różnić się od oryginału z uwagi na inną technikę odwzorowania koloru w procesie druku.
- Szczegółowe i najbardziej aktualne informacje o produktach i cenach uzyskają Państwo bezpośrednio u Partnerów Handlowych firmy Gerda oraz na stronie internetowej gerda.pl

DO MIESZK

drzwi GERDA

Drzwi panelowe

Panele drzwiowe, to wykonane z materiałów drewnopochodnych ozdobne okładziny mocowane do stalowego korpusu drzwi. Dzięki nim, nasze sprawdzone od lat i bezpieczne drzwi, uzyskują dodatkowe walory estetyczne oraz poprawiają komfort Twojego mieszkania.

Panele dają dużą swobodę przy aranżacji mieszkania dzięki najbogatszej na rynku ofercie wzorów i kolorów. Pozwalają także wykonać drzwi w dwóch różnych kolorach od wewnątrz i na zewnątrz mieszkania.

Ich sposób mocowania pozwala na łatwy demontaż i wymianę na nowy panel w przypadku uszkodzenia lub zmiany aranżacji mieszkania bez potrzeby wymiany całego skrzydła drzwi.

Dzięki zastosowaniu paneli, drzwi uzyskują większą sztywność i odporność na włamanie, a także poprawę parametrów izolacyjności akustycznej.









W standardzie drzwi panelowe wyposażone są w zamek główny i dodatkowy marki GERDA, które posiadają najwyższą klasę odporności na włamanie.

PANELOWE PREMIUM

1. Grubość skrzydła 82 mm.
2. Znakomite właściwości akustyczne (płyta dźwiękochłonna w konstrukcji drzwi).
3. Podwyższona sztywność i odporność skrzydła w stosunku do drzwi STANDARD.
4. Wzmocnione zamki w stosunku do drzwi STANDARD.
5. O 30% grubsze rygle.
6. Bogate wzornictwo i kolorystyka.
7. Podwójne uszczelnienie skrzydła i ościeżnicy.
8. Dodatkowe uszczelnienie szczotkowe prog.
9. Nowoczesny, trwały i ciepły próg Norweski, w kilku kolorach.
10. Atrakcyjne wzory okuć i klamek.
11. Chroniony sztyld górny.
12. Możliwość zamówienia drzwi i ościeżnic dwukolorowych.

PANELOWE STANDARD

1. Grubość skrzydła 62 mm.
2. Bardzo dobre parametry akustyczne.
3. Duży wybór wzorów i kolorów.
4. Podwójne uszczelnienie skrzydła i ościeżnicy.
5. Możliwość łączenia dwóch różnych kolorów i wzorów na jednym skrzydle drzwiowym (wewnątrz/zewnątrz).

	Model drzwi	Nr. str.	Parametry techniczne drzwi Panelowych							
										
Panelowe Premium	SX 10	6	82	47	C	4	●	14	-	-
	CX 10	8	82	42	C	3	●	9	-	-
	WX 10	10	82	42	-	2	-	6	-	-
Panelowe Standard	SX 10	12	62	35	C	4	●	15	-	-
	CX 10	14	62	35	C	3	●	9	-	-
	WX 10	16	62	34	-	2	-	6	-	-
	CPX (S)	14	62	39	C	3	●	9	El ₂ 30	Sa, SM
	WPX (S)	16	62	34	-	2	-	6	El ₂ 30	Sa, SM

Drzwi metalowe

Konstrukcja antywłamaniowych drzwi metalowych GERDA to wynik ponad 20 lat doświadczeń w branży. Drzwi Gerda to synonim trwałości i bezawaryjności. Drzwi są wzmocnione stalowymi żebrami i prętami wykonanymi z wysokiej jakości stali co skutecznie chroni przed włamaniem.

W standardzie drzwi metalowe wyposażone są w zamek główny i dodatkowy marki GERDA, które posiadają najwyższą klasę odporności na włamanie.













Konstrukcja zawiasów uniemożliwia demontaż lub sforsowanie drzwi, a także pozwala na precyzyjną regulację gwarantując dobre przyleganie skrzydła drzwi do ościeżnicy.

METALOWE PREMIUM

1. Grubość skrzydła 60 mm.
2. Doskonałe właściwości akustyczne (płyta dźwiękochłonna w konstrukcji drzwi).
3. Podwyższona sztywność i odporność skrzydła w stosunku do drzwi STANDARD.
4. Wzmocnione zamki w stosunku do drzwi STANDARD.
5. O 30% grubsze rygle.
6. Podwójne uszczelnienie skrzydła i ościeżnicy.
7. Nowoczesny, trwalszy i cieplejszy próg Norweski, kolorystycznie zgodny z drzwiami.
8. Chroniony sztyl górny.
9. Ciekawe wzornictwo i kolorystyka.

METALOWE STANDARD

1. Grubość skrzydła 48 mm.
2. Dobre parametry akustyczne.
3. Sprawdzone, stabilna i wytrzymała konstrukcja skrzydła.

	Model drzwi	Nr. str.	Parametry techniczne drzwi Metalowych						
									
Metalowe Premium	S	30	60	43	C	4		14	–
	C	32	60	40	C	3		9	–
	WD	34	60	40	–	2	–	6	–
Metalowe Standard	S	36	48	32	C	4		15	–
	C	38	48	32	C	3		9	–
	WD	40	48	31	–	2	–	6	–
	CP 30 (S)	38	48	35	C	3		9	EI ₂ 30
	WP 30 (S)	40	48	34	–	2	–	6	EI ₂ 30

OPIS OZNACZEŃ Z TABELI



Grubość skrzydła drzwi (mm)



Współczynnik izolacji akustycznej (wymagane min 27 dB)



Klasa odporności na włamanie wg normy polskiej PN-90/B92270



Klasa odporności na włamanie wg normy europejskiej PN-ENV1627



Zamek centralny wielopunktowy



Ilość punktów ryglowania



Klasyfikacja przeciwpożarowa



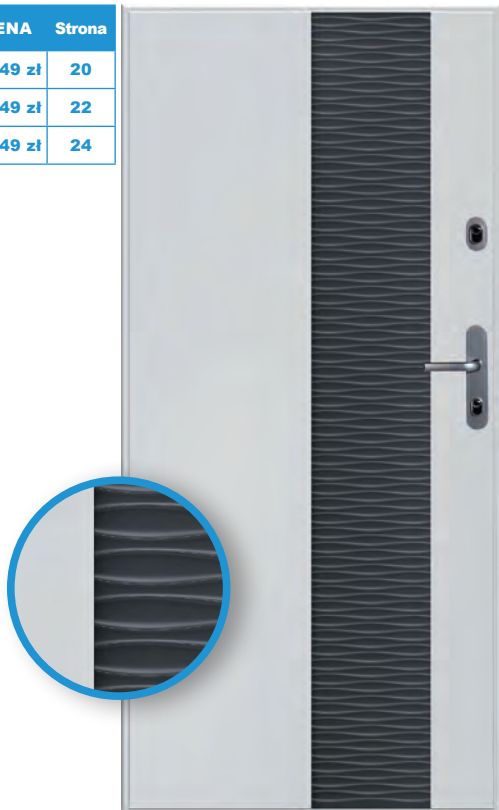
Klasyfikacja dymoszczelna

WZORY

drzwi

RHE

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	3 049 zł	20
	CX 10	2 649 zł	22
	WX 10	2 149 zł	24



model w wersji jedno lub dwukolorowej

RHF

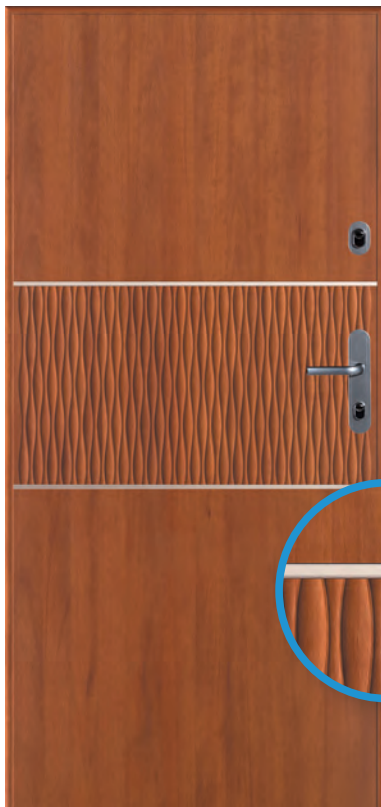
	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	3 049 zł	20
	CX 10	2 649 zł	22
	WX 10	2 149 zł	24



model w wersji jedno lub dwukolorowej

RHG

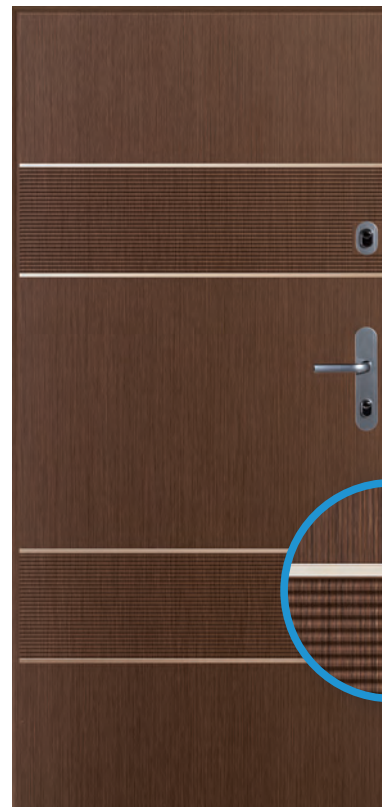
	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	3 049 zł	20
	CX 10	2 649 zł	22
	WX 10	2 149 zł	24



model w wersji jedno lub dwukolorowej

RHH

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24

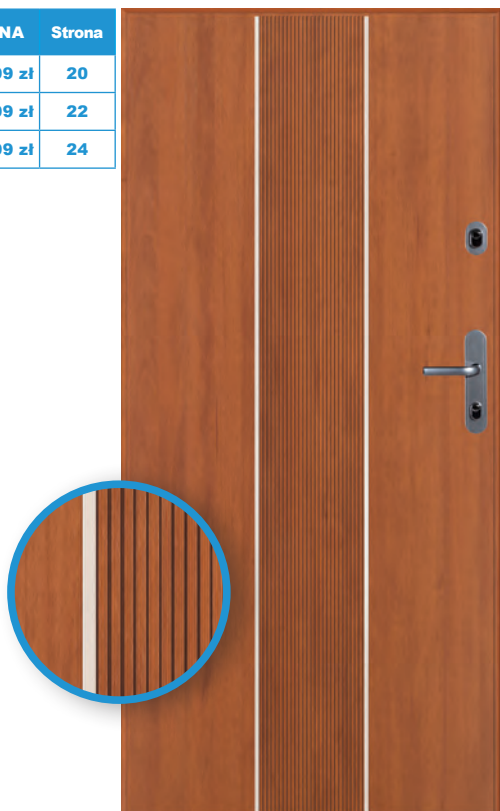


Cena netto, zawiera skrzydło, ościeżnicę i próg

Panelowe PREMIUM

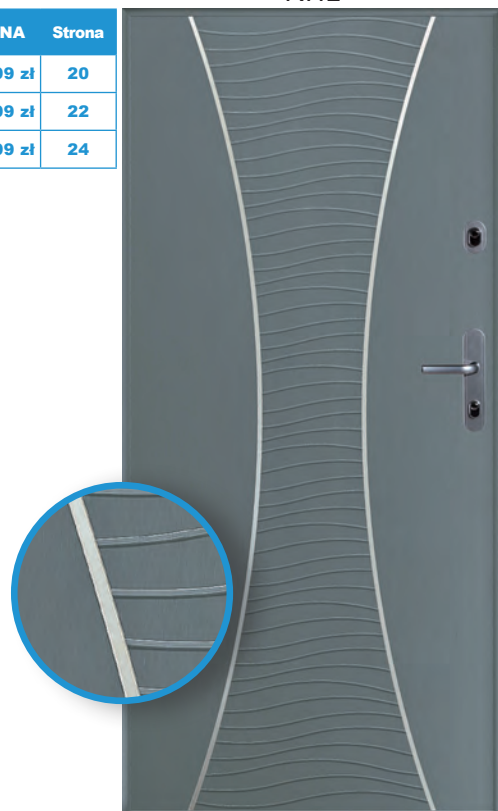
RHK

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24



RHL

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24



RHT

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	3 049 zł	20
	CX 10	2 649 zł	22
	WX 10	2 149 zł	24



model w wersji jedno lub dwukolorowej

RLS

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	3 049 zł	20
	CX 10	2 649 zł	22
	WX 10	2 149 zł	24



Cena netto, zawiera skrzydło, ościeżnicę i próg

WZORY drzwiORY

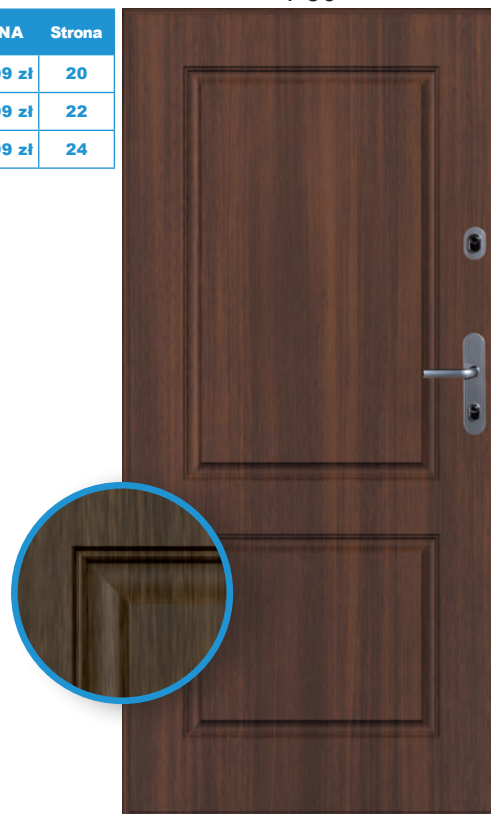
P79

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24



P80

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24



P85

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24



P89

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24



Cena netto, zawiera skrzydło, ościeżnicę i próg

Panelowe PREMIUM

P86

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24



P87

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24



P88

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24



P90

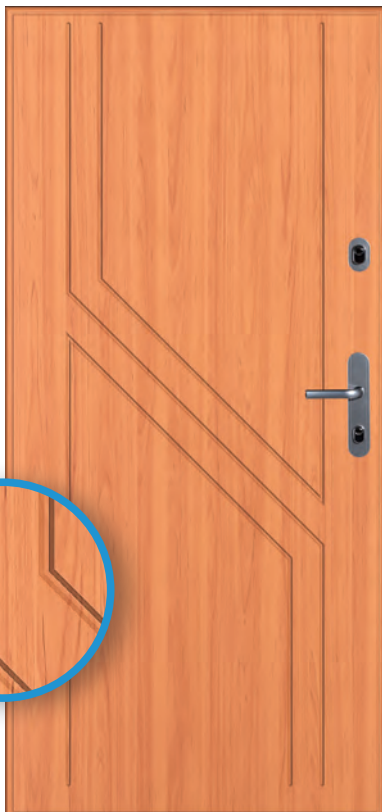
	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24



WZORY drzwi ORY

VA1

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 258 zł	26
	CX 10	2 020 zł	28
	WX 10	1 579 zł	30
	CPX3010D(S)	2506 zł	28
	WPX3010D(S)	2309 zł	30



VA2

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 258 zł	26
	CX 10	2 020 zł	28
	WX 10	1 579 zł	30
	CPX3010D(S)	2506 zł	28
	WPX3010D(S)	2309 zł	30

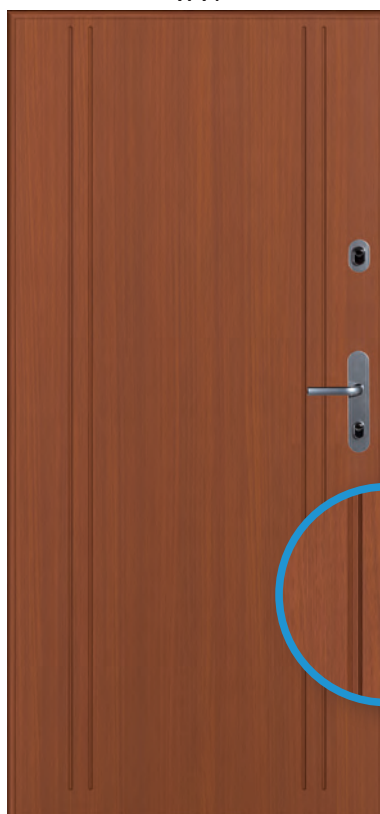


VA3



	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 258 zł	26
	CX 10	2 020 zł	28
	WX 10	1 579 zł	30
	CPX3010D(S)	2506 zł	28
	WPX3010D(S)	2309 zł	30

VA4



	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 258 zł	26
	CX 10	2 020 zł	28
	WX 10	1 579 zł	30
	CPX3010D(S)	2506 zł	28
	WPX3010D(S)	2309 zł	30

Cena netto, zawiera skrzydło, ościeżnicę i próg

Panelowe PREMIUM i STANDARD

VA5

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 258 zł	26
	CX 10	2 020 zł	28
	WX 10	1 579 zł	30
	CPX3010D(S)	2506 zł	28
	WPX3010D(S)	2309 zł	30



VA8

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 258 zł	26
	CX 10	2 020 zł	28
	WX 10	1 579 zł	30
	CPX3010D(S)	2506 zł	28
	WPX3010D(S)	2309 zł	30

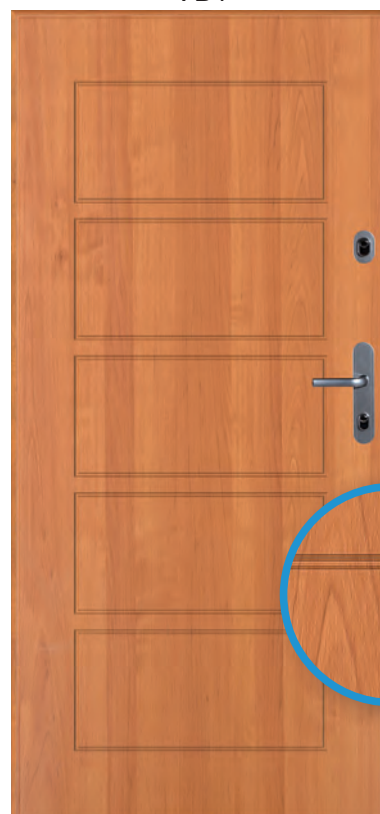


VA9



	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 258 zł	26
	CX 10	2 020 zł	28
	WX 10	1 579 zł	30
	CPX3010D(S)	2506 zł	28
	WPX3010D(S)	2309 zł	30

VB1



	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 258 zł	26
	CX 10	2 020 zł	28
	WX 10	1 579 zł	30
	CPX3010D(S)	2506 zł	28
	WPX3010D(S)	2309 zł	30

WZORY

drzwi

VB2

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 258 zł	26
	CX 10	2 020 zł	28
	WX 10	1 579 zł	30
	CPX3010D(S)	2506 zł	28
	WPX3010D(S)	2309 zł	30



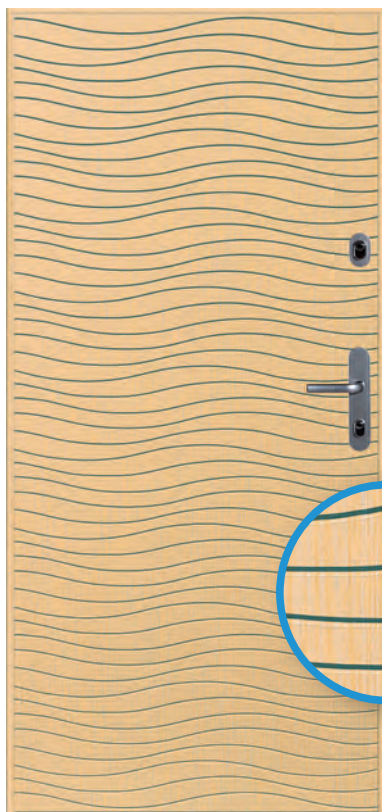
RH4V

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899	20
	CX 10	2 499	22
	WX 10	1 999	24
Panelowe Standard	SX 10	2 258	26
	CX 10	2 020	28
	WX 10	1 579	30
	CPX3010D(S)	2506 zł	28
	WPX3010D(S)	2309 zł	30



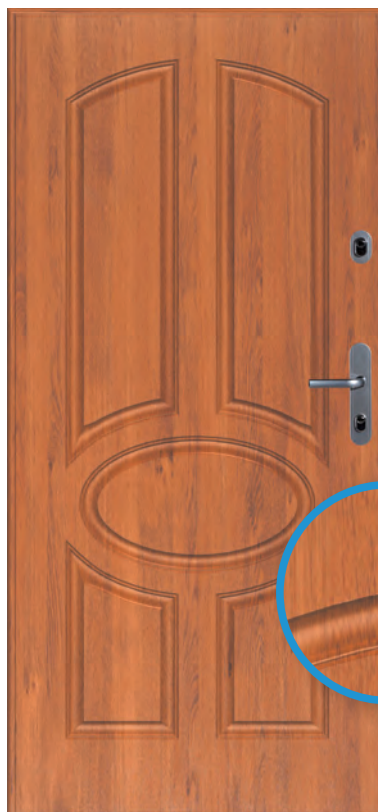
RH5H

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 258 zł	26
	CX 10	2 020 zł	28
	WX 10	1 579 zł	30
	CPX3010D(S)	2506 zł	28
	WPX3010D(S)	2309 zł	30



R09

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 258 zł	26
	CX 10	2 020 zł	28
	WX 10	1 579 zł	30
	CPX3010D(S)	2506 zł	28
	WPX3010D(S)	2309 zł	30



Cena netto, zawiera skrzydło, ościeżnicę i próg

Panelowe PREMIUM i STANDARD

R13

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 258 zł	26
	CX 10	2 020 zł	28
	WX 10	1 579 zł	30
	CPX3010D(S)	2506 zł	28
	WPX3010D(S)	2309 zł	30



R20

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 258 zł	26
	CX 10	2 020 zł	28
	WX 10	1 579 zł	30
	CPX3010D(S)	2506 zł	28
	WPX3010D(S)	2309 zł	30



R46



	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 258 zł	26
	CX 10	2 020 zł	28
	WX 10	1 579 zł	30
	CPX3010D(S)	2506 zł	28
	WPX3010D(S)	2309 zł	30

R52



	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 258 zł	26
	CX 10	2 020 zł	28
	WX 10	1 579 zł	30
	CPX3010D(S)	2506 zł	28
	WPX3010D(S)	2309 zł	30

WZORY drzwi ORY

R53

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 258 zł	26
	CX 10	2 020 zł	28
	WX 10	1 579 zł	30
	CPX3010D(S)	2 506 zł	28
	WPX3010D(S)	2 309 zł	30



R91

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 258 zł	26
	CX 10	2 020 zł	28
	WX 10	1 579 zł	30
	CPX3010D(S)	2 506 zł	28
	WPX3010D(S)	2 309 zł	30



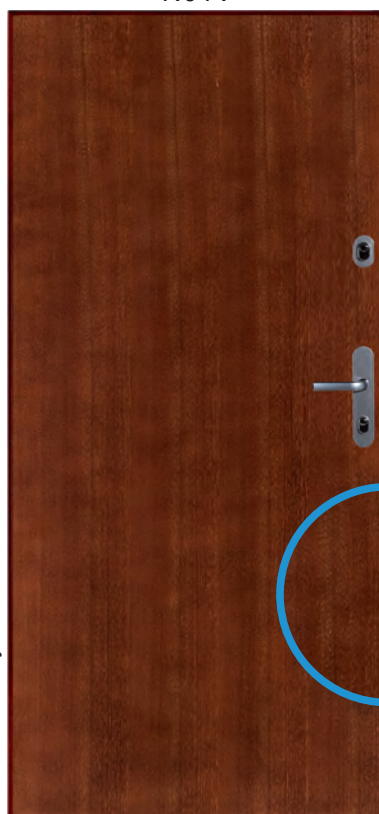
N03M



	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 428 zł	26
	CX 10	2 190 zł	28
	WX 10	1 749 zł	30
	CPX3010D(S)	2 676 zł	28
	WPX3010D(S)	2 509 zł	30

Fornir naturalny

N01V



	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 428 zł	26
	CX 10	2 190 zł	28
	WX 10	1 749 zł	30
	CPX3010D(S)	2 676 zł	28
	WPX3010D(S)	2 509 zł	30

Fornir naturalny

Cena netto, zawiera skrzydło, ościeżnicę i próg

Panelowe PREMIUM i STANDARD

N02H

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 428 zł	26
	CX 10	2 190 zł	28
	WX 10	1 749 zł	30
	CPX3010D(S)	2 676 zł	28
	WPX3010D(S)	2 509 zł	30



Fornir naturalny

NL2V

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	3 049 zł	20
	CX 10	2 649 zł	22
	WX 10	2 149 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 773 zł	26
	CX 10	2 535 zł	28
	WX 10	2 094 zł	30
	CPX3010D(S)	3 021 zł	28
	WPX3010D(S)	2 669 zł	30



Fornir naturalny

NL1H



Fornir naturalny

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	3 049 zł	20
	CX 10	2 649 zł	22
	WX 10	2 149 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 773 zł	26
	CX 10	2 535 zł	28
	WX 10	2 094 zł	30
	CPX3010D(S)	3 021 zł	28
	WPX3010D(S)	2 669 zł	30

NL2M



Fornir naturalny

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	3 049 zł	20
	CX 10	2 649 zł	22
	WX 10	2 149 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 773 zł	26
	CX 10	2 535 zł	28
	WX 10	2 094 zł	30
	CPX3010D(S)	3 021 zł	28
	WPX3010D(S)	2 669 zł	30

WZORY

drzwi

RLA

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 428 zł	26
	CX 10	2 190 zł	28
	WX 10	1 749 zł	30
	CPX3010D(S)	2 676 zł	28
	WPX3010D(S)	2 509 zł	30

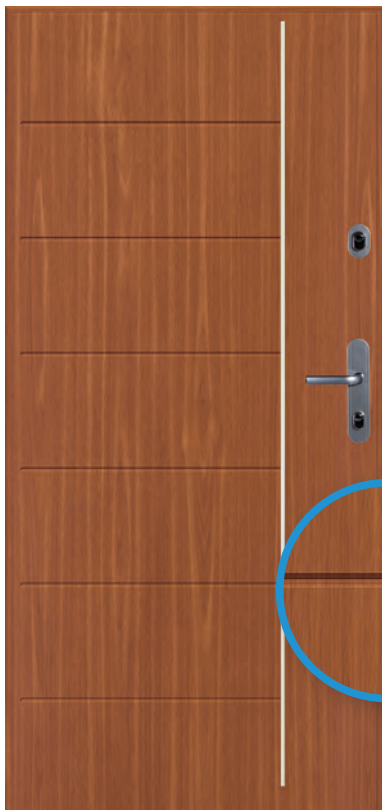


RLB

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 428 zł	26
	CX 10	2 190 zł	28
	WX 10	1 749 zł	30
	CPX3010D(S)	2 676 zł	28
	WPX3010D(S)	2 509 zł	30



RLC



	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 428 zł	26
	CX 10	2 190 zł	28
	WX 10	1 749 zł	30
	CPX3010D(S)	2 676 zł	28
	WPX3010D(S)	2 509 zł	30

RLD



	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 428 zł	26
	CX 10	2 190 zł	28
	WX 10	1 749 zł	30
	CPX3010D(S)	2 676 zł	28
	WPX3010D(S)	2 509 zł	30

Cena netto, zawiera skrzydło, ościeżnicę i próg

Panelowe PREMIUM i STANDARD

RLE

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899	20
	CX 10	2 499	22
	WX 10	1 999	24
Panelowe Standard	SX 10	2 428	26
	CX 10	2 190	28
	WX 10	1 749	30
	CPX3010D(S)	2 676 zł	28
	WPX3010D(S)	2 509 zł	30

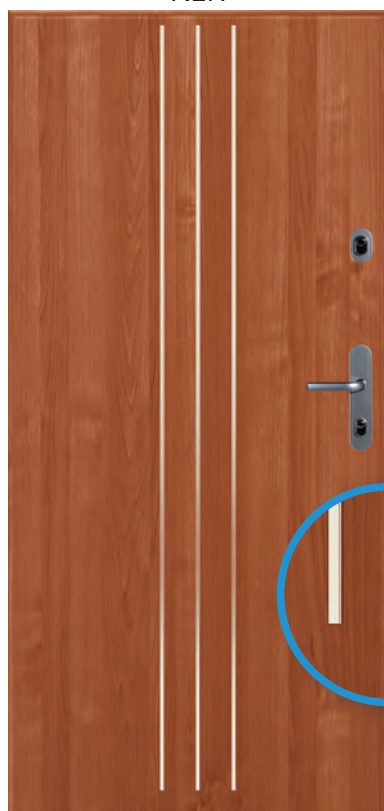


RLF

	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 428 zł	26
	CX 10	2 190 zł	28
	WX 10	1 749 zł	30
	CPX3010D(S)	2 676 zł	28
	WPX3010D(S)	2 509 zł	30



RLH



	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 428 zł	26
	CX 10	2 190 zł	28
	WX 10	1 749 zł	30
	CPX3010D(S)	2 676 zł	28
	WPX3010D(S)	2 509 zł	30

R00



	Model	CENA	Strona
Panelowe Premium	SX 10	2 899 zł	20
	CX 10	2 499 zł	22
	WX 10	1 999 zł	24
Panelowe Standard	SX 10	2 258 zł	26
	CX 10	2 020 zł	28
	WX 10	1 579 zł	30
	CPX3010D(S)	2 506 zł	28
	WPX3010D(S)	2 309 zł	30

WZORY

drzwi

W00

	Model	CENA	Strona
Metalowe Premium	S	1 830 zł	32
	C	1 699 zł	34
	WD	1 389 zł	36
Metalowe Standard	S	1 612 zł	38
	C	1 486 zł	40
	WD	1 114 zł	42
	CP30(S)	1 774 zł	40
	WP30(S)	1 507 zł	42



W13

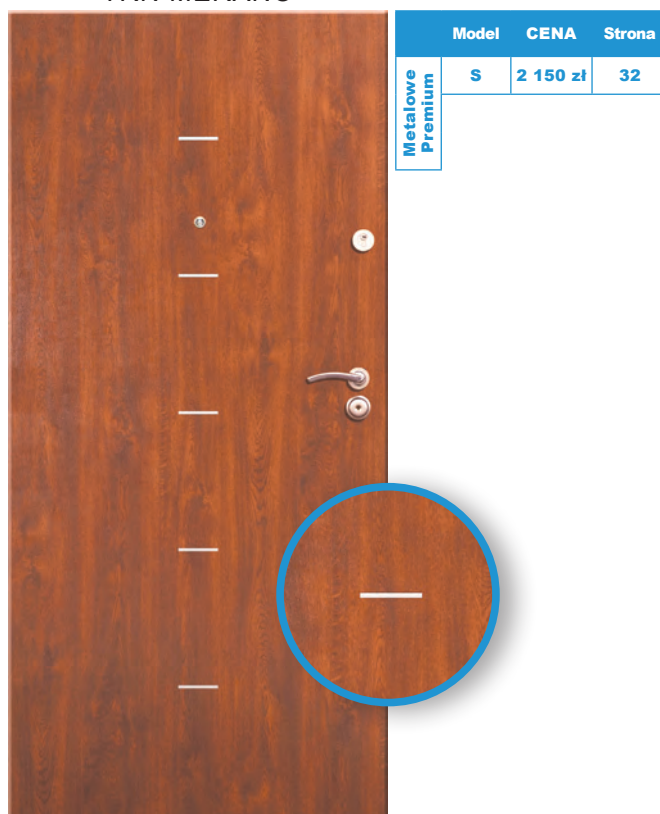
	Model	CENA	Strona
Metalowe Premium	C	1 899 zł	34
	WD	1 589 zł	36
Metalowe Standard	C	1 666 zł	40
	WD	1 294 zł	42



TRS ROSANO



TRN MERANO



Cena netto, zawiera skrzydło, ościeżnicę i próg

Metalowe PREMIUM i STANDARD

TML TOKIO 1

	Model	CENA	Strona
Metalowe Premium	C	1 999 zł	34
	WD	1 689 zł	36



TNS SIENA 4

	Model	CENA	Strona
Metalowe Premium	C	1 999 zł	34
	WD	1 689 zł	36



TMM TOKIO 2

	Model	CENA	Strona
Metalowe Premium	C	1 999 zł	34
	WD	1 689 zł	36



insert w przetłoczeniu
(TML TOKIO 1, TNS SIENNA 4, TMM TOKIO 2)



insert zintegrowany
(TRS ROSANO, TRN MERANO)

Cena netto, zawiera skrzydło, ościeżnicę i próg



ZASTOSOWANIE

Drzwi antywłamaniowe z **unikatowym zamkiem centralnym** do zastosowania jako główne drzwi wejściowe do lokali w budownictwie wielorodzinnym o najwyższym stopniu zagrożenia włamaniem, wyposażone standardowo w stalową ościeżnicę z uszczelką. Skrzydło drzwiowe o konstrukcji wielowarstwowej, wyposażone w stalowy korpus skrzynkowy, kratownicę z pogrubionych ceowników stalowych i prętów hartowanych oraz obustronne wymienne okładziny panelowe pełniące funkcję dekoracyjną, izolującą i wzmacniającą. Obrzeże skrzydła drzwi wykonane z profili aluminiowych z przerwą termiczną, zapewnia ochronę krawędzi drzwi przed zużyciem i możliwość wymiany okładziny panelowej oraz profili w przypadku uszkodzenia. Wewnątrz skrzydła zastosowano specjalną płytę dźwiękochłonną o bardzo dobrych parametrach izolacyjno-akustycznych.

Bezpieczna konstrukcja skrzydła wyposażona w **unikatowy atestowany zamek centralny o jedenastu pogrubionych, ruchomych ryglach na obwodzie skrzydła, sterowany jedyną na rynku, opatentowaną wkładką RIM6000 o ponad 4 miliardach kombinacji kodu klucza oraz zamek dodatkowy o najwyższej klasie odporności**. Tworzy to produkt zapewniający najwyższy stopień bezpieczeństwa połączony z zachowaniem wszystkich aspektów estetycznych i funkcjonalnych drzwi panelowych GERDA.

PARAMETRY TECHNICZNE

- grubość skrzydła drzwi **82 mm**
- skrzydło ze wzmocnioną przylgą i uszczelką zapewniające lepsze parametry izolacyjności
- korpus skrzydła wykonany z blachy stalowej ocynkowanej, zabezpieczonej antykorozyjnie warstwą lakieru
- wypełnienie skrzydła drzwi pianą poliuretanową bezfreonową, samogasnącą o podwyższonej gęstości
- specjalna płyta dźwiękochłonna o bardzo dobrych parametrach izolacyjno-akustycznych
- w konstrukcji skrzydła drzwi znajduje się pełna kratownica wykonana z grubszych ceowników stalowych i pogrubionych ruchomych stalowych prętów hartowanych
- skrzydło drzwi wyposażone w zamek **centralny z jedenastoma pogrubionymi ruchomymi ryglami na obwodzie skrzydła drzwi i zamek dodatkowy**
- o 30% pogrubione rygle w stosunku do drzwi STANDARD
- podwójne uszczelnienie drzwi na obwodzie zapewnione przez uszczelki w skrzydle, ościeżnicy i proggu
- ościeżnica z uszczelką wykonana z blachy stalowej, ocynkowanej o grubości **1,5 mm** laminowanej w kolorze skrzydła
- stabilna ościeżnica szerokości **116 mm** montowana przy pomocy wsporników wewnętrznych (ukryte punkty mocowania)
- skrzydło drzwiowe i ościeżnica wyposażone w stalowe wsporniki wzmacniające w miejscu mocowania zawiasów
- wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne umożliwiające regulację drzwi w wielu płaszczyznach i dopasowanie skrzydła oraz ościeżnicy
- możliwość zamówienia skrzydła drzwi skróconego w zakresie do **100 mm**
- okładziny panelowe wykonane z kompozytu na bazie drewna pokryte najwyższej klasy laminatem drewnopodobnym lub lakierowane
- możliwość wymiany okładziny panelowej i aluminiowych profili mocujących w przypadku uszkodzenia drzwi lub zmiany aranżacji pomieszczenia
- wszystkie otwory ryglowe w ościeżnicy zabezpieczone estetycznymi wkładkami z tworzywa
- dolna krawędź skrzydła drzwi zabezpieczona listwą zamykającą
- regulowany zaczep zapadki klamki
- możliwość zastosowania elektrozaczepek do wszystkich rodzajów ościeżnic

BEZPIECZEŃSTWO

- najwyższa klasa odporności na włamanie RC4 wg PN-EN 1627 oraz klasa C wg PN-90/B-92270
- skrzydło wyposażone w zamek centralny sterowany wkładką GERDA RIM6000, z jedenastoma ruchomymi ryglami na obwodzie skrzydła i niezależny dodatkowy zamek wieloryglowy w najwyższej klasie odporności na włamanie **7 C**
- stałe bolce przeciwwyważeniowe zamontowane w stalowych wspornikach wzmacniających
- trzy regulowane, bezpieczne zawiasy trzpieniowe zabezpieczone przed demontażem
- wzmocniona profilem aluminiowym przylga stalowa skrzydła drzwi utrudniająca wyważenie
- korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy stalowej wzmocniony pogrubionymi stalowymi ceownikami i prętami hartowanymi
- obydwa atestowane szyldy z ochroną antywłamaniową wkładki
- opcjonalna możliwość montażu sztywnego łańcucha we wszystkich modelach drzwi
- wkładka zamka głównego GERDA RIM6000 w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**
- wkładka z gałką zamka dodatkowego w wysokiej klasie zabezpieczenia **5 1 B**
- możliwość zamówienia wkładki z gałką zamka dodatkowego z kluczem montażowym w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**

OŚCIEŻNICE, PROGI

- w standardzie dostępne trzy profile ościeżnicy z uszczelką umożliwiające montaż drzwi dostosowany do specyfiki otworu montażowego i wyposażenia (montaż portali)
- ościeżnice dostępne w kolorystyce zgodnej z kolorystyką skrzydeł - str. 56-57
- możliwość zamówienia ościeżnicy dwukolorowej za dopłatą – 100 zł
- progi drewniane NORWESKIE z uszczelką dostępne w czterech kolorach (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi metalowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 32 mm)

FUNKCJONALNOŚĆ I ESTETYKA

- okładziny panelowe skrzydeł drzwi wykonane z wykorzystaniem frezowania wieloprzebiegowego posiadają wyrazisty, głęboki wzór odróżniający je od popularnych stalowych drzwi tłoczonych
- dostępne 48 wzorów okładzin panelowych w 29 kolorach drewnopodobnych i jednolitych
- możliwość zamawiania skrzydeł dwukolorowych lub z różnymi wzorami w cenie standardowej
- możliwość zamówienia ościeżnicy dwukolorowej za dopłatą – 100 zł
- profile aluminiowe na obrzeżach skrzydła wzmacniające konstrukcję drzwi i umożliwiające wymianę okładzin panelowych w razie potrzeby
- zawiasy drzwi chronione aluminiowymi nakładkami w kolorze oku



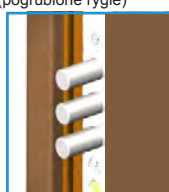
Stale bolce antywyważeniowe



Zamek pomocniczy górny (pogrubione rygle)



Osłonki otworów ościeżnicy



Zamek dodatkowy górny



Osłona antywyważeniowa zamka głównego



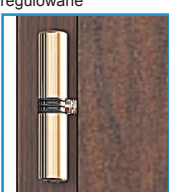
Zamek główny centralny (pogrubione rygle)



Trójdzielne zawiasy regulowane



Zamek pomocniczy dolny (pogrubione rygle)

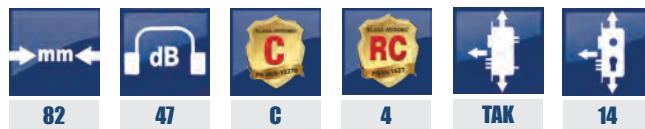


Nasadki ochronne na zawiasy



Rygle ruchome boczne strona zawiasowa

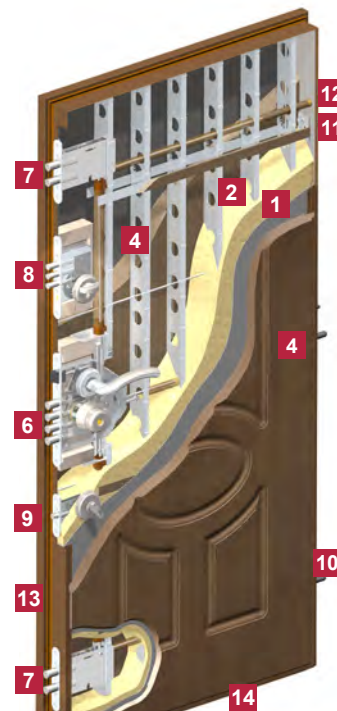
12 TON



SX 10

BUDOWA SKRZYDŁA DRZWI

1. stalowy korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy ocynkowanej, lakierowanej
2. materiał izolacyjny – piana poliuretanowa bezfreonowa, samogasnąca o podwyższonej gęstości
3. specjalna płyta dźwiękochłonna o bardzo dobrych parametrach izolacyjno-akustycznych
4. wymienne okładziny panelowe z kompozytu na bazie drewna laminowane okleiną dekoracyjną lub lakierowane
5. kratownica z pogrubionych ceowników stalowych i prętów hartowanych
6. zamek główny centralny
7. zamek pomocniczy górny, dolny
8. zamek dodatkowy górny
9. sztywny łańcuch (wyposażenie opcjonalne)
10. wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne mocowane w metalowych wspornikach
11. stałe bolce przeciwwyważeniowe w metalowych wspornikach
12. ruchomy rygiel poziomy strony zawiasowej
13. boczne profile aluminiowe i uszczelka przylgowa
14. listwa zamykająca



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE - W CENIE DRZWI

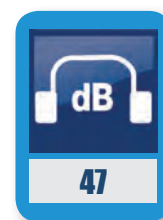
- skrzydło stalowe, przylgowe z okładzinami panelowymi i bocznymi profilami aluminiowymi
- zamek główny centralny **ZW6000** klasy **7 C** wraz z zamkiem pomocniczym i ryglami poziomymi strony zawiasowej
- zamek dodatkowy **ZW550** klasy **7 C**
- wzmocnione stałe bolce przeciwwyważeniowe
- wzmocnione zawiasy trójdzielne z blokadą demontażu i aluminiowymi osłonkami
- uszczelka przylgowa skrzydła drzwi
- stalowa ościeznica z uszczelką (do wyboru profile FA SL PREMIUM, FR SL PREMIUM, FT SL PREMIUM)
- regulowany zaczep zapadki w ościeżnicy
- próg użytkowy drewniany norweski z uszczelką (19 mm lub 35 mm) lub metalowy z uszczelką (19 mm lub 32 mm)



4 miliardy kombinacji klucza

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE - ZA DOPŁATĄ

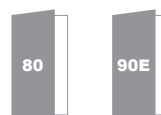
- zestawy osprzętu – str. 46
- elementy osprzętu – str. 48-51
- próg montażowy wąski ościeżnicy FA SL PREMIUM, FR SL PREMIUM, FT SL PREMIUM – 16 zł
- stalowa ościeznica z uszczelką dwukolorowa – 100 zł
- wyposażenie ościeżnicy we wbudowany elektrozaczep – 170 zł



Zgodnie z raportem z badań

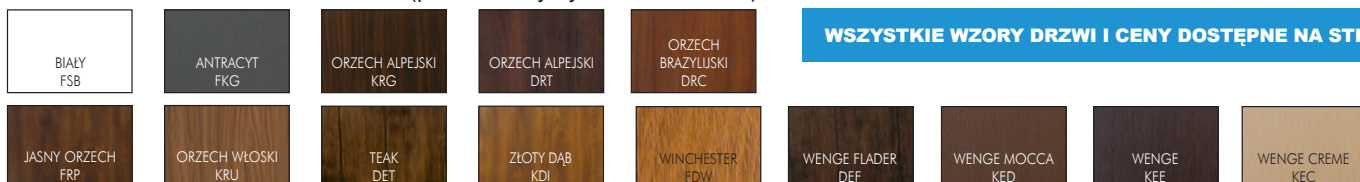
NORMY	zamki do drzwi min 1 2 3 4 5 6 7 max klasy zabezpieczenia i odporności na wiercenie wg PN-EN 12209
	wkładki do zamków min 0 1 2 max klasy odporności na atak wg PN-EN 1303 min 1 2 3 4 5 6 max klasy zabezpieczenia kodu klucza wg PN-EN 1303
	wkładki i zamki do drzwi min T A B C max klasy odporności na włamanie wg KT/402/IMP/2009 (dla wkładek) wg KT/401/IMP/2009 (dla zamków)

DOSTĘPNE ROZMIARY DRZWI



Rozmiar 100E dopłata 15% do ceny kompletu

WYBRANA KOLORYSTYKA DRZWI (pełna kolorystyka na str. 56-57)



WSZYSTKIE WZORY DRZWI I CENY DOSTĘPNE NA STR. 6-17



ZASTOSOWANIE

Drzwi antywłamaniowe z zamkiem centralnym do zastosowania jako główne drzwi wejściowe do lokali w budownictwie wielorodzinnym o podwyższonym stopniu zagrożenia włamaniem, wyposażone standardowo w stalową ościeżnicę z uszczelką. Skrzydło drzwiowe o konstrukcji wielowarstwowej, wyposażone w stalowy korpus skrzynkowy, wzmocniony dodatkowo ułożonymi warstwowo prętami i obustronne wymienne okładziny panelowe pełniące funkcję dekoracyjną, izolującą i wzmacniającą. Obrzeże skrzydła drzwi wykonane z profili aluminiowych z przerwą izolacyjną, zapewnia ochronę krawędzi drzwi przed zużyciem i możliwość wymiany okładziny panelowej oraz profili w przypadku uszkodzenia. Wewnątrz skrzydła zastosowano specjalną płytę dźwiękochłonną o bardzo dobrych parametrach izolacyjno-akustycznych. Bezpieczna konstrukcja skrzydła wyposażona w **zamek centralny z sześcioma pogrubionymi, ruchomymi ryglami i zamek dodatkowy o najwyższych klasach odporności** tworzy produkt zapewniający wysoki stopień bezpieczeństwa połączony z estetycznym wykonaniem i dobrą funkcjonalnością.

PARAMETRY TECHNICZNE

- grubość skrzydła drzwi **82 mm**
- skrzydło ze wzmocnioną przylgą i uszczelką zapewniające lepsze parametry izolacyjności
- korpus skrzydła wykonany z blachy stalowej ocynkowanej, zabezpieczonej antykorozyjnie warstwą lakieru
- wypełnienie skrzydła drzwi pianą poliuretanową bezfreonową, samogasnącą o podwyższonej gęstości
- specjalna płyta dźwiękochłonna o bardzo dobrych parametrach izolacyjno-akustycznych
- w konstrukcji skrzydła drzwi znajdują się ułożone warstwowo, pogrubione, stalowe pręty hartowane
- skrzydło drzwi wyposażone w **zamek centralny z sześcioma ruchomymi pogrubionymi ryglami i zamek dodatkowy**
- o 30% pogrubione rygle w stosunku do drzwi STANDARD
- podwójne uszczelnienie drzwi na obwodzie zapewnione przez uszczelki w skrzydle, ościeżnicy i proggu
- ościeżnica z uszczelką wykonana z blachy stalowej, ocynkowanej o grubości **1,5 mm** laminowanej w kolorze skrzydła
- stabilna ościeżnica szerokości **116 mm** montowana przy pomocy wsporników wewnętrznych (ukryte punkty mocowania)
- skrzydło drzwiowe i ościeżnica wyposażone w stalowe wsporniki wzmacniające w miejscu mocowania zawiasów
- wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne umożliwiające regulację drzwi w wielu płaszczyznach i dopasowanie skrzydła oraz ościeżnicy
- możliwość zamówienia skrzydła drzwi skróconego w zakresie do **100 mm**
- okładziny panelowe wykonane z kompozytu na bazie drewna pokryte najwyższej klasy laminatem drewnopodobnym lub lakierowane
- możliwość wymiany okładziny panelowej i aluminiowych profili mocujących w przypadku uszkodzenia drzwi lub zmiany aranżacji pomieszczenia
- wszystkie otwory ryglowe w ościeżnicy zabezpieczone estetycznymi wkładkami z tworzywa
- dolna krawędź skrzydła drzwi zabezpieczona listwą zamykającą
- regulowany zaczep zapadki klamki
- możliwość zastosowania elektrozaczepek do wszystkich rodzajów ościeżnic

BEZPIECZEŃSTWO

- klasa odporności na włamanie **RC3 wg PN-EN 1627** oraz klasa **C wg PN-90/B-92270**
- skrzydło wyposażone w **zamek centralny sterowany wkładką z zębatką**, z sześcioma ruchomymi ryglami i niezależny dodatkowy zamek wieloryglowy
- obydwa zamki w najwyższej, klasie odporności na włamanie **7 C**
- stałe bolce przeciwwyważeniowe zamontowane w stalowych wspornikach wzmacniających
- trzy regulowane, bezpieczne zawiasy trzpieniowe zabezpieczone przed demontażem
- wzmocniona profilem aluminiowym przylga stalowa skrzydła drzwi utrudniająca wyważenie
- korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy stalowej wzmocniony układanymi warstwowo pogrubionymi stalowymi prętami hartowanymi
- atestowane szyldy z ochroną antywłamaniową wkładki
- opcjonalna możliwość montażu sztywnego tańcucha we wszystkich modelach drzwi
- wkładka zamka głównego z zębatką w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**
- wkładka z gałką zamka dodatkowego w wysokiej klasie zabezpieczenia **5 1 B**
- możliwość zamówienia dwóch wkładek w systemie jednego klucza w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**

OŚCIEŻNICE, PROGI

- w standardzie dostępne trzy profile ościeżnicy z uszczelką umożliwiające montaż drzwi dostosowany do specyfiki otworu montażowego i wyposażenia (montaż portali)
- ościeżnice dostępne w kolorystyce zgodnej z kolorystyką skrzydeł - str. 56-57
- możliwość zamówienia ościeżnicy dwukolorowej za dopłatą – 100 zł
- progi drewniane NORWESKIE z uszczelką dostępne w czterech kolorach (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi drewniane dębowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi metalowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 32 mm)

FUNKCJONALNOŚĆ I ESTETYKA

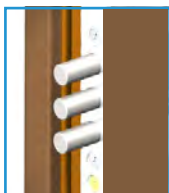
- okładziny panelowe skrzydeł drzwi wykonane z wykorzystaniem frezowania wieloprzebiegowego posiadają wyrazisty, głęboki wzór odróżniający je od popularnych stalowych drzwi tłoczonych
- dostępne 48 wzorów okładzin panelowych w 29 kolorach drewnopodobnych i jednolitych
- możliwość zamawiania skrzydeł dwukolorowych lub z różnymi wzorami w cenie standardowej
- możliwość zamówienia ościeżnicy dwukolorowej za dopłatą – 100 zł
- klamki i szyldy dostępne w czterech kolorach
- profile aluminiowe na obrzeżach skrzydła wzmacniające konstrukcję drzwi i umożliwiające wymianę okładzin panelowych w razie potrzeby
- zawiasy drzwi chronione aluminiowymi nakładkami w kolorze okuć

Stale bolce
antywyważeniowe

Rygiel pionowy



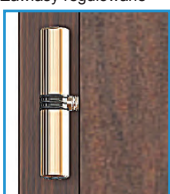
Osłona otworów ościeżnicy



Zamek dodatkowy górny

Osłona antywyważeniowa
zamka głównegoZamek centralny
(pogrubione rygle)

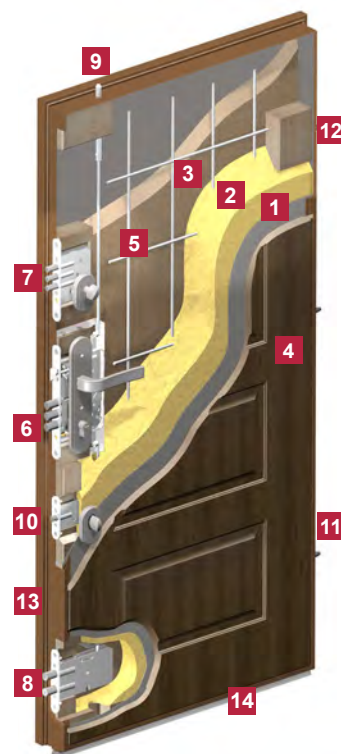
Zawiasy regulowane

Zamek pomocniczy dolny
(pogrubione rygle)Nasadki ochronne
na zawiasy



BUDOWA SKRZYDŁA DRZWI

1. stalowy korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy ocynkowanej, lakierowanej
2. materiał izolacyjny - piana poliuretanowa bezfreonowa, samozastygająca o podwyższonej gęstości
3. specjalna płyta dźwiękochłonna o bardzo dobrych parametrach izolacyjno-akustycznych
4. wymienne okładziny panelowe z kompozytu na bazie drewna laminowane okleiną dekoracyjną lub lakierowane
5. ułożone warstwowo, pogrubione, stalowe pręty hartowane
6. zamek główny centralny
7. zamek dodatkowy górny
8. zamek pomocniczy dolny
9. rygiel pionowy
10. sztywne łańcuch (wyposażenie opcjonalne)
11. wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne mocowane w metalowych wspornikach
12. stałe bolce przeciwwyważeniowe w metalowych wspornikach
13. boczne profile aluminiowe i uszczelka przylgowa
14. listwa zamykająca



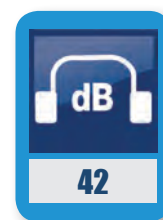
WYPOSAŻENIE STANDARDOWE - W CENIE DRZWI

- skrzydło stalowe, przylgowe z okładzinami panelowymi i bocznymi profilami aluminiowymi
- zamek główny centralny **ZW3000** klasy **7 C**
- zamek dodatkowy **ZW550** klasy **7 C**
- wzmocnione stałe bolce przeciwwyważeniowe
- wzmocnione zawiasy trójdzielne z blokadą demontażu i aluminiowymi osłonkami
- uszczelka przylgowa skrzydła drzwi
- stalowa ościeżnica z uszczelką (do wyboru profile FA SL PREMIUM, FR SL PREMIUM, FT SL PREMIUM)
- regulowany zaczep zapadki w ościeżnicy
- próg użytkowy drewniany norweski z uszczelką (19 mm lub 35 mm) lub metalowy z uszczelką (19 mm lub 32 mm)

Rygle grubsze o 30%

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE - ZA DOPŁATĄ

- zestawy osprzętu – str. 46
- elementy osprzętu – str. 48-51
- próg montażowy wąski ościeżnicy FA SL PREMIUM, FR SL PREMIUM, FT SL PREMIUM - 16 zł
- stalowa ościeżnica z uszczelką dwukolorowa – 100 zł
- wyposażenie ościeżnicy we wbudowany elektrozaczep – 170 zł



Zgodnie z raportem z badań

NORMY

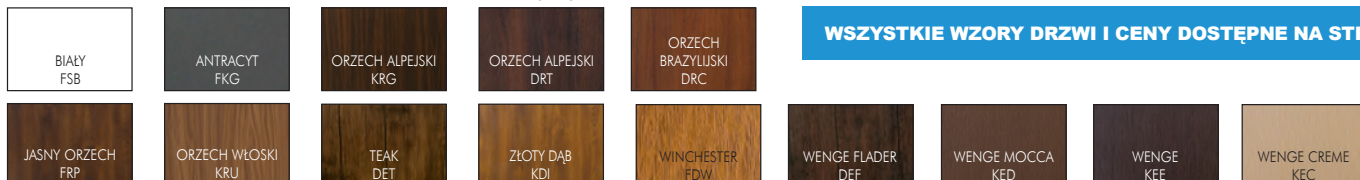
	zamki do drzwi	min 1 2 3 4 5 6 7 max	klasy zabezpieczenia i odporności na wiercenie wg PN-EN 12209
	wkładki do zamków	min 0 1 2 max	klasy odporności na atak wg PN-EN 1303
		min 1 2 3 4 5 6 max	klasy zabezpieczenia kodu klucza wg PN-EN 1303
	wkładki i zamki do drzwi	min T A B C max	klasy odporności na włamanie wg KT/402/IMP/2009 (dla wkładek) wg KT/401/IMP/2009 (dla zamków)

DOSTĘPNE ROZMIARY DRZWI

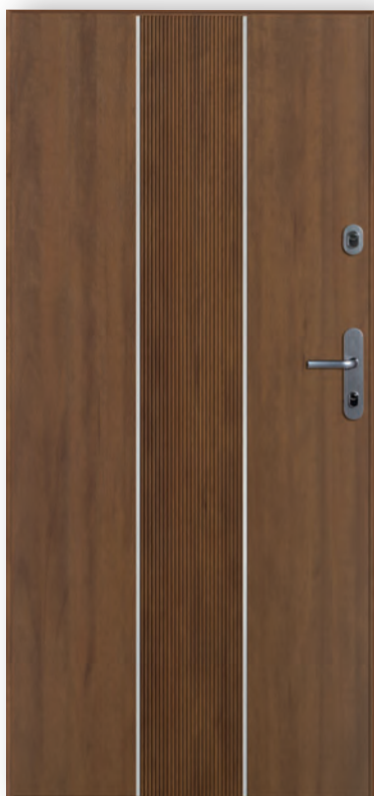


Rozmiar 100E dopłata 15% do ceny kompletu

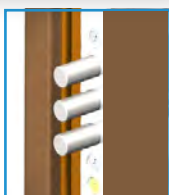
WYBRANA KOLORYSTYKA DRZWI (pełna kolorystyka na str. 56-57)



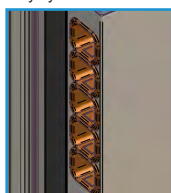
WSZYSTKIE WZORY DRZWI I CENY DOSTĘPNE NA STR. 6-17



Stale bolce
antywyważeniowe



Zamek dodatkowy górny



Osłonki otworów ościeżnicy



Zamek centralny
(pogrubione rygle)



Osłona antywyważeniowa
zamka głównego



Zawiasy regulowane



Nasadki ochronne
na zawiasy

ZASTOSOWANIE

Drzwi antywłamaniowe do zastosowania jako główne drzwi wejściowe do lokali w budownictwie wielorodzinnym o średnim stopniu zagrożenia włamaniem, wyposażone standardowo w stalową ościeżnicę z uszczelką. Skrzydło drzwiowe o konstrukcji wielowarstwowej, wyposażone w stalowy korpus skrzynkowy wzmocniony prętami ze stali hartowanej i obustronne wymienne okładziny panelowe pełniące funkcję dekoracyjną, izolującą i wzmacniającą. Obrzeże skrzydła drzwi wykonane z profili aluminiowych z przerwą termiczną, zapewnia ochronę krawędzi drzwi przed zużyciem i możliwość wymiany okładziny panelowej oraz profili w przypadku uszkodzenia. Wewnątrz skrzydła zastosowano specjalną płytę dźwiękochłonną o bardzo dobrych parametrach izolacyjno-akustycznych.

Bezpieczna konstrukcja skrzydła wyposażona w zamki o najwyższej klasie odporności tworzy produkt o bardzo dobrej relacji walorów użytkowych i bezpieczeństwa do ceny.

PARAMETRY TECHNICZNE

- grubość skrzydła drzwi **82 mm**
- skrzydło ze wzmocnioną przylgą i uszczelką zapewniające lepsze parametry izolacyjności
- korpus skrzydła wykonany z blachy stalowej ocynkowanej, zabezpieczonej antykorozyjnie wielowarstwową powłoką lakieru
- wypełnienie skrzydła drzwi płytą z ekologicznego polistyrenu spienionego EPS o wysokiej gęstości
- specjalna płyta dźwiękochłonna o bardzo dobrych parametrach izolacyjno-akustycznych
- w konstrukcji skrzydła drzwi znajdują się pogrubione pręty ze stali hartowanej
- o 30% pogrubione rygle w stosunku do drzwi STANDARD
- podwójne uszczelnienie drzwi na obwodzie zapewnione przez uszczelki w skrzydle, ościeżnicy i proggu
- ościeżnica z uszczelką wykonana z blachy stalowej, ocynkowanej o grubości **1,5 mm** laminowanej w kolorze skrzydła
- stabilny profil ościeżnicy szerokości **116 mm** montowany jest przy pomocy wsporników wewnętrznych (ukryte punkty mocowania)
- skrzydło drzwiowe i ościeżnica wyposażone w stalowe wsporniki wzmacniające w miejscu mocowania zawiasów
- wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne umożliwiające regulację drzwi w wielu płaszczyznach i dopasowanie skrzydła oraz ościeżnicy
- możliwość zamówienia skrzydła drzwi skróconego w zakresie do **100 mm**
- okładziny panelowe wykonane z kompozytu na bazie drewna pokryte najwyższej klasy laminatem drewnopodobnym lub lakierowane
- możliwość wymiany okładziny panelowej i aluminiowych profili mocujących w przypadku uszkodzenia drzwi lub zmiany aranżacji pomieszczenia
- wszystkie otwory ryglowe w ościeżnicy zabezpieczone estetycznymi wkładkami z tworzywa
- dolna krawędź skrzydła drzwi zabezpieczona listwą zamykającą
- regulowany zaczep zapadki klamki
- możliwość zastosowania elektrozaczełu do wszystkich rodzajów ościeżnic

BEZPIECZEŃSTWO

- klasa odporności na włamanie **RC2 wg PN-EN 1627**
- skrzydło wyposażone w dwa niezależne zamki wieloryglowe
- obydwa zamki w najwyższej klasie odporności na włamanie **7 C**
- stałe bolce przeciwyważeniowe zamontowane w stalowych wspornikach wzmacniających
- trzy regulowane, bezpieczne zawiasy trzpieniowe zabezpieczone przed demontażem
- wzmocniona profilem aluminiowym przylga stalowa skrzydła drzwi utrudniająca wyważenie
- korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy stalowej wzmocniony pogrubionymi prętami ze stali hartowanej
- atestowane szyldy z ochroną antywłamaniową wkładki
- opcjonalna możliwość montażu sztywnego łańcucha we wszystkich modelach drzwi
- wkładka zamka głównego z kluczem montażowym w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**
- wkładka z gałką zamka dodatkowego w wysokiej klasie zabezpieczenia **5 1 B**
- możliwość zamówienia dwóch wkładek w systemie jednego klucza z kluczem montażowym w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**

OŚCIEŻNICE, PROGI

- w standardzie dostępne trzy profile ościeżnicy z uszczelką umożliwiające montaż drzwi dostosowany do specyfiki otworu montażowego i wyposażenia (montaż portali)
- ościeżnice dostępne w kolorystyce zgodnej z kolorystyką skrzydeł - str. 56-57
- możliwość zamówienia ościeżnicy dwukolorowej za dopłatą – 100 zł
- progi drewniane NORWESKIE z uszczelką dostępne w czterech kolorach (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi drewniane dębowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi metalowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 32 mm)

FUNKCJONALNOŚĆ I ESTETYKA

- okładziny panelowe skrzydeł drzwi wykonane z wykorzystaniem frezowania wieloprzebiegowego posiadają wyrazisty, głęboki wzór odróżniający je od popularnych stalowych drzwi tłoczonych
- dostępne 48 wzorów okładzin panelowych w 29 kolorach drewnopodobnych i jednolitych
- możliwość zamawiania skrzydeł dwukolorowych lub z różnymi wzorami w cenie standardowej
- możliwość zamówienia ościeżnicy dwukolorowej za dopłatą – 100 zł
- klamki i szyldy dostępne w czterech kolorach
- profile aluminiowe na obrzeżach skrzydła wzmacniające konstrukcję drzwi i umożliwiające wymianę okładzin panelowych w razie potrzeby
- zawiasy drzwi chronione aluminiowymi nakładkami w kolorze okuć



BUDOWA SKRZYDŁA DRZWI

1. stalowy korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy ocynkowanej, lakierowanej
2. materiał izolacyjny - płyta z ekologicznego polistyrenu spienionego EPS o wysokiej gęstości
3. specjalna płyta dźwiękochłonna o bardzo dobrych parametrach izolacyjno-akustycznych
4. wymienne okładziny panelowe z kompozytu na bazie drewna laminowane okleiną dekoracyjną lub lakierowane
5. pogrubione pręty ze stali hartowanej
6. zamek główny
7. zamek dodatkowy górny
8. sztywne łańcuch (wyposażenie opcjonalne)
9. wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne mocowane w metalowych wspornikach
10. stałe bolce przeciwwyważeniowe w metalowych wspornikach
11. boczne profile aluminiowe i uszczelka przylgowa
12. listwa zamykająca



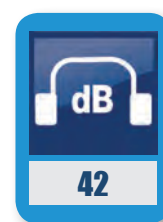
WYPOSAŻENIE STANDARDOWE - W CENIE DRZWI

- skrzydło stalowe, przylgowe z okładzinami panelowymi i bocznymi profilami aluminiowymi
- zamek główny **ZW1000** klasy **7 C**
- zamek dodatkowy **ZW550** klasy **7 C**
- wzmocnione stałe bolce przeciwwyważeniowe
- wzmocnione zawiasy trójdzielne z blokadą demontażu i aluminiowymi osłonkami
- uszczelka przylgowa skrzydła drzwi
- stalowa ościeżnica z uszczelką (do wyboru profile FA SL PREMIUM, FR SL PREMIUM, FT SL PREMIUM)
- regulowany zaczep zapadki w ościeżnicy
- próg użytkowy drewniany norweski z uszczelką (19 mm lub 35 mm) lub metalowy z uszczelką z uszczelką (19 mm lub 32 mm)

Rygle grubsze o 30%

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE - ZA DOPŁATĄ

- zestawy osprzętu – str. 46
- elementy osprzętu – str. 48-51
- próg montażowy wąski ościeżnicy FA SL PREMIUM, FR SL PREMIUM, FT SL PREMIUM - 16 zł
- stalowa ościeżnica z uszczelką dwukolorowa – 100 zł
- wyposażenie ościeżnicy we wbudowany elektrozaczep – 170 zł



Zgodnie z raportem z badań

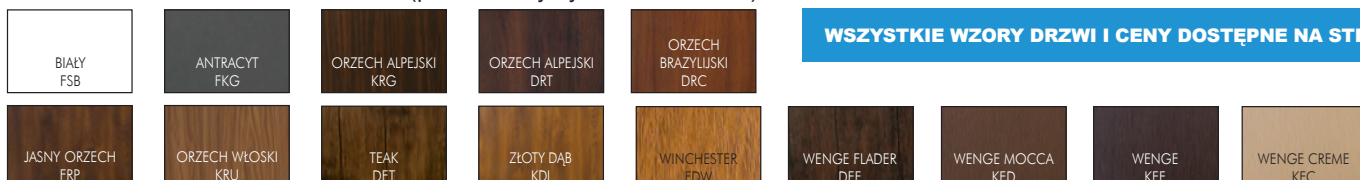
NORMY		zamki do drzwi	min 1 2 3 4 5 6 7 max	klasy zabezpieczenia i odporności na wiercenie wg PN-EN 12209
		wkładki do zamków	min 0 1 2 max	klasy odporności na atak wg PN-EN 1303
			min 1 2 3 4 5 6 max	klasy zabezpieczenia kodu klucza wg PN-EN 1303
		wkładki i zamki do drzwi	min T A B C max	klasy odporności na włamanie wg KT/402/IMP/2009 (dla wkładek) wg KT/401/IMP/2009 (dla zamków)

DOSTĘPNE ROZMIARY DRZWI



Rozmiar 100E dopłata 15% do ceny kompletu

WYBRANA KOLORYSTYKA DRZWI (pełna kolorystyka na str. 56-57)



WSZYSTKIE WZORY DRZWI I CENY DOSTĘPNE NA STR. 6-17



ZASTOSOWANIE

Drzwi antywłamaniowe z **unikatowym zamkiem centralnym** do zastosowania jako główne drzwi wejściowe do lokali w budownictwie wielorodzinnym o najwyższym stopniu zagrożenia włamaniem, wyposażone standardowo w stalową ościeżnicę z uszczelką. Skrzydło drzwiowe o konstrukcji wielowarstwowej, wyposażone w stalowy korpus skrzynkowy, kratownicę z ceowników stalowych i prętów hartowanych oraz obustronne wymienne okładziny panelowe pełniące funkcję dekoracyjną, izolującą i wzmacniającą. Obrzeże skrzydła drzwi wykonane z profili aluminiowych z przerwą termiczną, zapewnia ochronę krawędzi drzwi przed zużyciem i możliwość wymiany okładziny panelowej oraz profili w przypadku uszkodzenia. Bezpieczna konstrukcja skrzydła wyposażona w **unikatowy atestowany zamek centralny o dwunastu ruchomych ryglach na obwodzie skrzydła, sterowany jedyną na rynku, opatentowaną wkładką RIM6000 o ponad 4 miliardach kombinacji kodu klucza oraz zamek dodatkowy o najwyższej klasie odporności**. Tworzy to produkt zapewniający najwyższy stopień bezpieczeństwa połączony z zachowaniem wszystkich aspektów estetycznych i funkcjonalnych drzwi panelowych GERDA.

PARAMETRY TECHNICZNE

- grubość skrzydła drzwi **62 mm**
- skrzydło ze wzmocnioną przylgą i uszczelką zapewniające lepsze parametry izolacyjności
- korpus skrzydła wykonany z blachy stalowej ocynkowanej, zabezpieczonej antykorozyjnie warstwą lakieru
- wypełnienie skrzydła drzwi pianą poliuretanową bezfreonową, samogasnącą o podwyższonej gęstości
- w konstrukcji skrzydła drzwi znajduje się pełna kratownica wykonana z ceowników stalowych i ruchomych stalowych prętów hartowanych
- skrzydło drzwi wyposażone w zamek **centralny z dwunastoma ruchomymi ryglami na obwodzie skrzydła drzwi i zamek dodatkowy**
- podwójne uszczelnienie drzwi na obwodzie zapewnione przez uszczelki w skrzydle, ościeżnicy i progu
- ościeżnica z uszczelką wykonana z blachy stalowej, ocynkowanej o grubości **1,5 mm** laminowanej w kolorze skrzydła
- stabilna ościeżnica szerokości **116 mm** montowana przy pomocy wsporników wewnętrznych (ukryte punkty mocowania)
- skrzydło drzwiowe i ościeżnica wyposażone w stalowe wsporniki wzmacniające w miejscu mocowania zawiasów
- wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne umożliwiające regulację drzwi w wielu płaszczyznach i dopasowanie skrzydła oraz ościeżnicy
- możliwość zamówienia skrzydła drzwi skróconego w zakresie do **100 mm**
- okładziny panelowe wykonane z kompozytu na bazie drewna pokryte najwyższej klasy laminatem drewnopodobnym lub lakierowane
- możliwość wymiany okładziny panelowej i aluminiowych profili mocujących w przypadku uszkodzenia drzwi lub zmiany aranżacji pomieszczenia
- wszystkie otwory ryglowe w ościeżnicy zabezpieczone estetycznymi wkładkami z tworzywa
- dolna krawędź skrzydła drzwi zabezpieczona listwą zamykającą
- regulowany zaczep zapadki klamki
- możliwość zastosowania elektrozaczepu do wszystkich rodzajów ościeżnic

BEZPIECZEŃSTWO

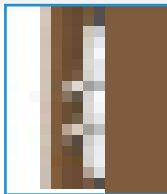
- najwyższa klasa odporności na włamanie RC4 wg PN-EN 1627 oraz klasa C wg PN-90/B-92270
- skrzydło wyposażone w zamek centralny sterowany wkładką GERDA RIM6000, z dwunastoma ruchomymi ryglami na obwodzie skrzydła i niezależny dodatkowy zamek wieloryglowy w najwyższej klasie odporności na włamanie **7 C**
- stałe bolce przeciwwyważeniowe zamontowane w stalowych wspornikach wzmacniających
- trzy regulowane, bezpieczne zawiasy trzpieniowe zabezpieczone przed demontażem
- wzmocniona profilem aluminiowym przylga stalowa skrzydła drzwi utrudniająca wyważenie
- korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy stalowej wzmocniony stalowymi ceownikami i prętami hartowanymi
- obydwa atestowane szyldy z ochroną antywłamaniową wkładki
- opcjonalna możliwość montażu sztywnego tańca we wszystkich modelach drzwi
- wkładka zamka głównego GERDA RIM6000 w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**
- wkładka z gałką zamka dodatkowego w wysokiej klasie zabezpieczenia **5 1 B**
- możliwość zamówienia wkładki z gałką zamka dodatkowego z kluczem montażowym w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**

OŚCIEŻNICE, PROGI

- w standardzie dostępne trzy profile ościeżnicy z uszczelką umożliwiające montaż drzwi dostosowany do specyfiki otworu montażowego i wyposażenia (montaż portali)
- ościeżnice dostępne w kolorystyce zgodnej z kolorystyką skrzydeł - str. 56-57
- możliwość zamówienia ościeżnicy dwukolorowej za dopłatą – 100 zł
- progi drewniane NORWESKIE z uszczelką dostępne w czterech kolorach (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi drewniane dębowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi metalowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 32 mm)

FUNKCJONALNOŚĆ I ESTETYKA

- okładziny panelowe skrzydeł drzwi wykonane z wykorzystaniem frezowania wieloprzebiegowego posiadają wyrazisty, głęboki wzór odróżniający je od popularnych stalowych drzwi tłoczonych
- dostępne 32 wzory okładzin panelowych w 29 kolorach drewnopodobnych i jednolitych
- możliwość zamawiania skrzydeł dwukolorowych lub z różnymi wzorami w cenie standardowej
- możliwość zamówienia ościeżnicy dwukolorowej za dopłatą – 100 zł
- profile aluminiowe na obrzeżach skrzydła wzmacniają konstrukcję drzwi i umożliwiające wymianę okładzin panelowych w razie potrzeby
- zawiasy drzwi chronione aluminiowymi nakładkami w kolorze oku

Stale bolce
antywyważeniowe

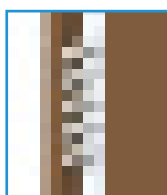
Zamek pomocniczy górny



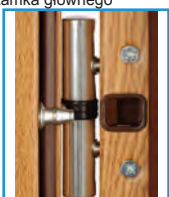
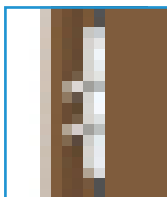
Osłonki otworów ościeżnicy



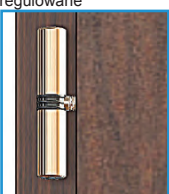
Zamek dodatkowy górny

Osłona antywyważeniowa
zamka głównego

Zamek główny centralny

Trójdzielne zawiasy
regulowane

Zamek pomocniczy dolny

Nasadki ochronne
na zawiasyRygle ruchome boczne
strona zawiasowa

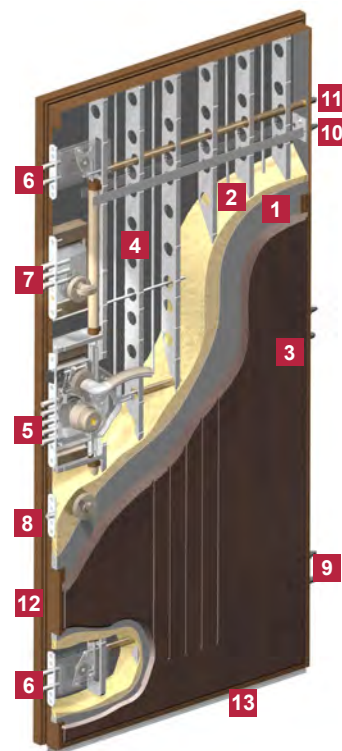
12 TON



SX 10

BUDOWA SKRZYDŁA DRZWI

1. stalowy korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy ocynkowanej, lakierowanej
2. materiał izolacyjny – piana poliuretanowa bezfreonowa, samogasnąca o podwyższonej gęstości
3. wymienne okładziny panelowe z kompozytu na bazie drewna laminowane okleiną dekoracyjną lub lakierowane
4. kratownica z ceowników stalowych i prętów hartowanych
5. zamek główny centralny
6. zamek pomocniczy górny, dolny
7. zamek dodatkowy górny
8. sztywne łańcuch (wyposażenie opcjonalne)
9. wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne mocowane w metalowych wspornikach
10. stałe bolce przeciwwyważeniowe w metalowych wspornikach
11. ruchomy rygiel poziomy strony zawiasowej
12. boczne profile aluminiowe i uszczelka przylgowa
13. listwa zamykająca



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE - W CENIE DRZWI

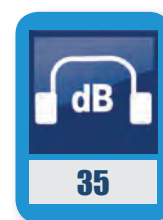
- skrzydło stalowe, przylgowe z okładzinami panelowymi i bocznymi profilami aluminiowymi
- zamek główny centralny **ZW6000** klasy **7 C** wraz z zamkiem pomocniczym i ryglami poziomymi strony zawiasowej
- zamek dodatkowy **ZW550** klasy **7 C**
- wzmocnione stałe bolce przeciwwyważeniowe
- wzmocnione zawiasy trójdzielne z blokadą demontażu i aluminiowymi ostonkami
- uszczelka przylgowa skrzydła drzwi
- stalowa ościeżnica z uszczelką (do wyboru profile FA SL, FR SL, FT SL)
- regulowany zaczep zapadki w ościeżnicy
- próg użytkowy drewniany dębowy z uszczelką (19 mm lub 35 mm) lub metalowy z uszczelką (19 mm lub 32 mm)



4 miliardy kombinacji klucza

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE - ZA DOPŁATĄ

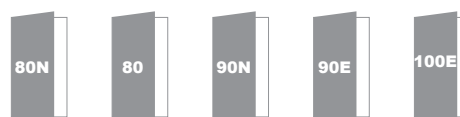
- zestawy osprzętu – str. 46
- elementy osprzętu – str. 48-51
- próg użytkowy drewniany NORWESKI z uszczelką i nakładką aluminiową – 95 zł
- próg montażowy wąski ościeżnicy FA SL, FR SL, FT SL – 16 zł
- stalowa ościeżnica z uszczelką dwukolorowa – 100 zł
- wyposażenie ościeżnicy we wbudowany elektrozaczep – 170 zł



Zgodnie z raportem z badań

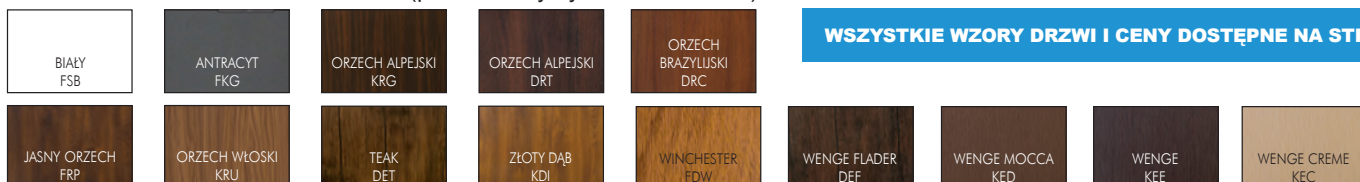
NORMY	zamki do drzwi min 1 2 3 4 5 6 7 max klasy zabezpieczenia i odporności na wiercenie wg PN-EN 12209
	wkładki do zamków min 0 1 2 max klasy odporności na atak wg PN-EN 1303 min 1 2 3 4 5 6 max klasy zabezpieczenia kodu klucza wg PN-EN 1303
	wkładki i zamki do drzwi min T A B C max klasy odporności na włamanie wg KT/402/IMP/2009 (dla wkładek) wg KT/401/IMP/2009 (dla zamków)

DOSTĘPNE ROZMIARY DRZWI

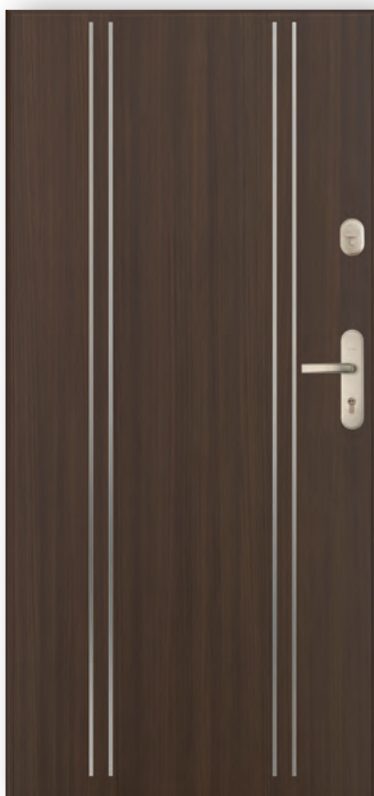
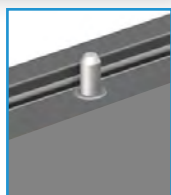


Rozmiar 100E dopłata 15% do ceny kompletu

WYBRANA KOLORYSTYKA DRZWI (pełna kolorystyka na str. 56-57)



WSZYSTKIE WZORY DRZWI I CENY DOSTĘPNE NA STR. 10-17

Stale bolce
antywyważeniowe

Rygiel pionowy



Osłonki otworów ościeżnicy



Zamek dodatkowy górny

Osłona antywyważeniowa
zamka głównego

Zamek główny centralny



Zawiasy regulowane

Zamek pomocniczy
dolnyNasadki ochronne
na zawiasy

ZASTOSOWANIE

Drzwi antywłamaniowe z zamkiem centralnym do zastosowania jako główne drzwi wejściowe do lokali w budownictwie wielorodzinnym o podwyższonym stopniu zagrożenia włamaniem, wyposażone standardowo w stalową ościeżnicę z uszczelką. Skrzydło drzwiowe o konstrukcji wielowarstwowej, wyposażone w stalowy korpus skrzynkowy, wzmocniony dodatkowo ułożonymi warstwowo prętami i obustronne wymienne okładziny panelowe pełniące funkcję dekoracyjną, izolującą i wzmacniającą. Obrzeże skrzydła drzwi wykonane z profili aluminiowych z przerwą izolacyjną, zapewnia ochronę krawędzi drzwi przed zużyciem i możliwość wymiany okładziny panelowej oraz profili w przypadku uszkodzenia. Bezpieczna konstrukcja skrzydła wyposażona w **zamek centralny z sześcioma ruchomymi ryglami i zamek dodatkowy o najwyższych klasach odporności** tworzy produkt zapewniający wysoki stopień bezpieczeństwa połączony z estetycznym wykonaniem i dobrą funkcjonalnością.

PARAMETRY TECHNICZNE

- grubość skrzydła drzwi **62 mm**
- skrzydło ze wzmocnioną przylgą i uszczelką zapewniające lepsze parametry izolacyjności
- korpus skrzydła wykonany z blachy stalowej ocynkowanej, zabezpieczonej antykorozyjnie warstwą lakieru
- wypełnienie skrzydła drzwi pianą poliuretanową bezfreonową, samogasnącą o podwyższonej gęstości (w przypadku drzwi przeciwpożarowych specjalna wełna mineralna)
- w konstrukcji skrzydła drzwi znajdują się ułożone warstwowo stalowe pręty hartowane
- skrzydło drzwi wyposażone w **zamek centralny z sześcioma ruchomymi ryglami i zamek dodatkowy**
- podwójne uszczelnienie drzwi na obwodzie zapewnione przez uszczelki w skrzydle, ościeżnicy i proggu
- ościeżnica z uszczelką wykonana z blachy stalowej, ocynkowanej o grubości **1,5 mm** laminowanej w kolorze skrzydła
- stabilna ościeżnica szerokości **116 mm** montowana przy pomocy wsporników wewnętrznych (ukryte punkty mocowania)
- skrzydło drzwiowe i ościeżnica wyposażone w stalowe wsporniki wzmacniające w miejscu mocowania zawiasów
- wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne umożliwiające regulację drzwi w wielu płaszczyznach i dopasowanie skrzydła oraz ościeżnicy
- możliwość zamówienia skrzydła drzwi skröconego w zakresie do **100 mm**
- okładziny panelowe wykonane z kompozytu na bazie drewna pokryte najwyższej klasy laminatem drewnopodobnym lub lakierowane
- możliwość wymiany okładziny panelowej i aluminiowych profili mocujących w przypadku uszkodzenia drzwi lub zmiany aranżacji pomieszczenia
- wszystkie otwory ryglowe w ościeżnicy zabezpieczone estetycznymi wkładkami z tworzywa
- dolna krawędź skrzydła drzwi zabezpieczona listwą zamykającą
- regulowany zaczep zapadki klamki
- możliwość zastosowania elektrozaczepu do wszystkich rodzajów ościeżnic

BEZPIECZEŃSTWO

- klasa odporności na włamanie **RC3 wg PN-EN 1627** oraz klasa **C wg PN-90/B-92270**
- skrzydło wyposażone w **zamek centralny sterowany wkładką z zębatką**, z sześcioma ruchomymi ryglami i niezależny dodatkowy zamek wieloryglowy
- obydwa zamki w najwyższej, klasie odporności na włamanie **7 C**
- stałe bolce przeciwyważeniowe zamontowane w stalowych wspornikach wzmacniających
- trzy regulowane, bezpieczne zawiasy trzpieniowe zabezpieczone przed demontażem
- wzmocniona profilem aluminiowym przylga stalowa skrzydła drzwi utrudniająca wyważenie
- korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy stalowej wzmocniony ułożonymi warstwowo stalowymi prętami hartowanymi
- atestowane szyldy z ochroną antywłamaniową wkładki
- opcjonalna możliwość montażu sztywnego łańcucha we wszystkich modelach drzwi
- wkładka zamka głównego z zębatką w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**
- wkładka z gałką zamka dodatkowego w wysokiej klasie zabezpieczenia **5 1 B**
- możliwość zamówienia dwóch wkładek w systemie jednego klucza w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**

OŚCIEŻNICE, PROGI

- w standardzie dostępne trzy profile ościeżnicy z uszczelką umożliwiające montaż drzwi dostosowany do specyfiki otworu montażowego i wyposażenia (montaż portali)
- ościeżnice dostępne w kolorystyce zgodnej z kolorystyką skrzydeł - str. 56-57
- możliwość zamówienia ościeżnicy dwukolorowej za dopłatą – 100 zł
- progi drewniane NORWESKIE z uszczelką dostępne w czterech kolorach (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi drewniane dębowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi metalowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 32 mm)

FUNKCJONALNOŚĆ I ESTETYKA

- okładziny panelowe skrzydeł drzwi wykonane z wykorzystaniem frezowania wieloprzebiegowego posiadają wyrazisty, głęboki wzór odróżniający je od popularnych stalowych drzwi tłoczonych
- dostępne 32 wzory okładzin panelowych w 29 kolorach drewnopodobnych i jednolitych
- możliwość zamawiania skrzydeł dwukolorowych lub z różnymi wzorami w cenie standardowej
- możliwość zamówienia ościeżnicy dwukolorowej za dopłatą – 100 zł
- klamki i szyldy dostępne w czterech kolorach
- profile aluminiowe na obrzeżach skrzydła wzmacniają konstrukcję drzwi i umożliwiające wymianę okładzin panelowych w razie potrzeby
- zawiasy drzwi chronione aluminiowymi nakładkami w kolorze oku



E1,30



Sa, Sm



62



35/39



C



3



TAK



9

Dla drzwi CPX3010(S)

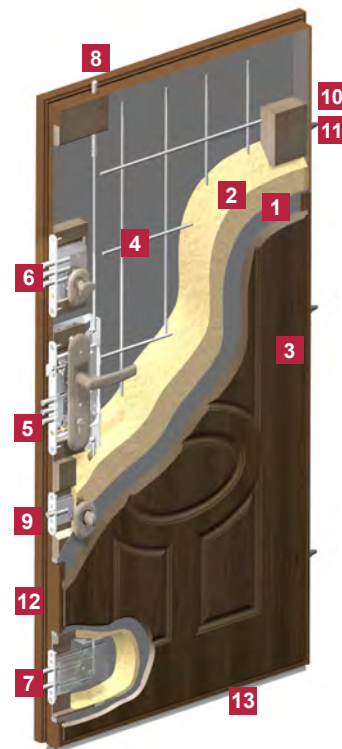
CX 10

CPX 3010(S)

DRZWI PRZECIWOPOŻAROWE

BUDOWA SKRZYDŁA DRZWI

1. stalowy korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy ocynkowanej, lakierowanej
2. materiał izolacyjny - piana poliuretanowa bezfreonowa, samozastygająca o podwyższonej gęstości (w drzwiach CPX 3010(S) specjalna wełna mineralna)
3. wymienne okładziny panelowe z kompozytu na bazie drewna laminowane okleiną dekoracyjną lub lakierowane
4. ułożone warstwowo stalowe pręty hartowane
5. zamek główny centralny
6. zamek dodatkowy górny
7. zamek pomocniczy dolny
8. rygiel pionowy
9. sztywny łańcuch (wyposażenie opcjonalne)
10. wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne mocowane w metalowych wspornikach
11. stałe bolce przeciwwyważeniowe w metalowych wspornikach
12. boczne profile aluminiowe i uszczelka przylgowa
13. listwa zamykająca



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE - W CENIE DRZWI

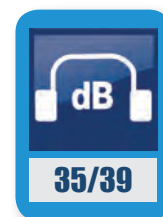
- skrzydło stalowe, przylgowe z okładzinami panelowymi i bocznymi profilami aluminiowymi
- zamek główny centralny **ZW3000** klasy **7 C**
- zamek dodatkowy **ZW550** klasy **7 C**
- wzmocnione stałe bolce przeciwwyważeniowe
- wzmocnione zawiasy trójdzielne z blokadą demontażu i aluminiowymi osłonkami
- uszczelka przylgowa skrzydła drzwi
- stalowa ościeżnica z uszczelką (do wyboru profile FA SL, FR SL, FT SL)
- regulowany zaczep zapadki w ościeżnicy
- próg użytkowy drewniany dębowy z uszczelką (19 mm lub 35 mm) lub metalowy z uszczelką (19 mm lub 32 mm)



Samozamykacz zintegrowany dostępny w standardzie drzwi przeciwpożarowych

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE - ZA DOPŁATĄ

- zestawy osprzętu – str. 47
- elementy osprzętu – str. 48-51
- próg użytkowy drewniany NORWESKI z uszczelką i nakładką aluminiową – 95 zł
- próg montażowy wąski ościeżnicy FA SL, FR SL, FT SL - 16 zł
- stalowa ościeżnica z uszczelką dwukolorowa – 100 zł
- wyposażenie ościeżnicy we wbudowany elektrozaczep – 170 zł



Zgodnie z raportem z badań

NORMY



zamki do drzwi

min 1 2 3 4 5 6 7 max

klasy zabezpieczenia i odporności na wiercenie wg PN-EN 12209



wkładki do zamków

min 0 1 2 max
min 1 2 3 4 5 6 max

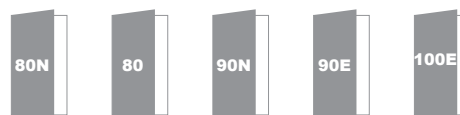
klasy odporności na atak wg PN-EN 1303
klasy zabezpieczenia kodu klucza wg PN-EN 1303

wkładki i zamki do drzwi

min T A B C max

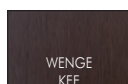
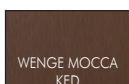
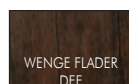
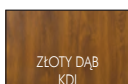
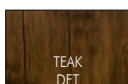
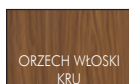
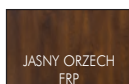
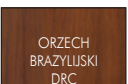
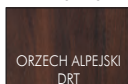
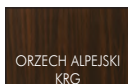
klasy odporności na włamanie wg KT/402/IMP/2009 (dla wkładek)
wg KT/401/IMP/2009 (dla zamków)

DOSTĘPNE ROZMIARY DRZWI



Rozmiar 100E dopłata 15% do ceny kompletu

WYBRANA KOLORYSTYKA DRZWI (pełna kolorystyka na str. 56-57)



WSZYSTKIE WZORY DRZWI I CENY DOSTĘPNE NA STR. 10-17



ZASTOSOWANIE

Drzwi antywłamaniowe do zastosowania jako główne drzwi wejściowe do lokali w budownictwie wielorodzinnym o średnim stopniu zagrożenia włamaniem, wyposażone standardowo w stalową ościeżnicę z uszczelką. Skrzydło drzwiowe o konstrukcji wielowarstwowej, wyposażone w stalowy korpus skrzynekowy wzmocniony prętami ze stali hartowanej i obustronne wymienne okładziny panelowe pełniące funkcję dekoracyjną, izolującą i wzmacniającą. Obrzeże skrzydła drzwi wykonane z profili aluminiowych z przetrwą termiczną, zapewnia ochronę krawędzi drzwi przed zużyciem i możliwość wymiany okładziny panelowej oraz profili w przypadku uszkodzenia.

Bezpieczna konstrukcja skrzydła wyposażona w zamki o najwyższej klasie odporności tworzy produkt o bardzo dobrej relacji walorów użytkowych i bezpieczeństwa do ceny.

PARAMETRY TECHNICZNE

- grubość skrzydła drzwi **62 mm**
- skrzydło ze wzmocnioną przylgą i uszczelką zapewniające lepsze parametry izolacyjności
- korpus skrzydła wykonany z blachy stalowej ocynkowanej, zabezpieczonej antykorozyjnie wielowarstwową powłoką lakieru
- wypełnienie skrzydła drzwi płytą z ekologicznego polistyrenu spienionego EPS o wysokiej gęstości (w przypadku drzwi przeciwpożarowych specjalna wełna mineralna)
- w konstrukcji skrzydła drzwi znajdują się pręty ze stali hartowanej
- podwójne uszczelnienie drzwi na obwodzie zapewnione przez uszczelki w skrzydle, ościeżnicy i prog
- ościeżnica z uszczelką wykonana z blachy stalowej, ocynkowanej o grubości **1,5 mm** laminowanej w kolorze skrzydła
- stabilny profil ościeżnicy szerokości **116 mm** montowany jest przy pomocy wspomników wewnętrznych (ukryte punkty mocowania)
- skrzydło drzwiowe i ościeżnica wyposażone w stalowe wsporniki wzmocniające w miejscu mocowania zawiasów
- wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne umożliwiające regulację drzwi w wielu płaszczyznach i dopasowanie skrzydła oraz ościeżnicy
- możliwość zamówienia skrzydła drzwi skróconego w zakresie do **100 mm**
- okładziny panelowe wykonane z kompozytu na bazie drewna pokryte najwyższej klasy laminatem drewnopodobnym lub lakierowane
- możliwość wymiany okładziny panelowej i aluminiowych profili mocujących w przypadku uszkodzenia drzwi lub zmiany aranżacji pomieszczenia
- wszystkie otwory ryglowe w ościeżnicy zabezpieczone estetycznymi wkładkami z tworzywa
- dolna krawędź skrzydła drzwi zabezpieczona listwą zamykającą
- regulowany zaczep zapadki klamki
- możliwość zastosowania elektrozaczepu do wszystkich rodzajów ościeżnic

BEZPIECZEŃSTWO

- klasa odporności na włamanie **RC2 wg PN-EN 1627**
- skrzydło wyposażone w dwa niezależne zamki wieloryglowe
- obydwa zamki w najwyższej klasie odporności na włamanie **7 C**
- stałe bolce przeciwważeniowe zamontowane w stalowych wspornikach wzmocniających
- trzy regulowane, bezpieczne zawiasy trzpieniowe zabezpieczone przed demontażem
- wzmocniona profilem aluminiowym przylga stalowa skrzydła drzwi utrudniająca wyważenie
- korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy stalowej wzmocniony prętami ze stali hartowanej
- atestowane szyldy z ochroną antywłamaniową wkładki
- opcjonalna możliwość montażu sztywnego łańcucha we wszystkich modelach drzwi
- wkładka zamka głównego z kluczem montażowym w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**
- wkładka z gałką zamka dodatkowego w wysokiej klasie zabezpieczenia **5 1 B**
- możliwość zamówienia dwóch wkładek w systemie jednego klucza z kluczem montażowym w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**

OŚCIEŻNICE, PROGI

- w standardzie dostępne trzy profile ościeżnicy z uszczelką umożliwiające montaż drzwi dostosowany do specyfiki otworu montażowego i wyposażenia (montaż portali)
- ościeżnice dostępne w kolorystyce zgodnej z kolorystyką skrzydeł - str. 56-57
- możliwość zamówienia ościeżnicy dwukolorowej za dopłatą – 100 zł
- progi drewniane NORWESKIE z uszczelką dostępne w czterech kolorach (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi drewniane dębowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi metalowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 32 mm)

FUNKCJONALNOŚĆ I ESTETYKA

- okładziny panelowe skrzydeł drzwi wykonane z wykorzystaniem frezowania wieloprzebiegowego posiadają wyrazisty, głęboki wzór odróżniający je od popularnych stalowych drzwi tłoczonych
- dostępne 32 wzory okładzin panelowych w 29 kolorach drewnopodobnych i jednolitych
- możliwość zamawiania skrzydeł dwukolorowych lub z różnymi wzorami w cenie standardowej
- możliwość zamówienia ościeżnicy dwukolorowej za dopłatą – 100 zł
- klamki i szyldy dostępne w czterech kolorach
- profile aluminiowe na obrzeżach skrzydła wzmocniające konstrukcję drzwi i umożliwiające wymianę okładzin panelowych w razie potrzeby
- zawiasy drzwi chronione aluminiowymi nakładkami w kolorze oku

Stale bolce
antyważeniowe

Zamek dodatkowy górny



Osłonki otworów ościeżnicy



Zamek główny

Osłona antyważeniowa
zamka głównego

Zawiasy regulowane

Nasadki ochronne
na zawiasy



EL₃₀



Sa, Sm

Dla drzwi WPX3010(S)



62



34



NIE



2



NIE



6

WX 10

WPX 3010(S)

DRZWI PRZECIWPÓŻAROWE

BUDOWA SKRZYDŁA DRZWI

1. stalowy korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy ocynkowanej, lakierowanej
2. materiał izolacyjny - płyta z ekologicznego polistyrenu spienionego EPS o wysokiej gęstości (w drzwiach CPX 3010(S) specjalna wełna mineralna)
3. wymienne okładziny panelowe z kompozytu na bazie drewna laminowane okleiną dekoracyjną lub lakierowane
4. pręty ze stali hartowanej
5. zamek główny
6. zamek dodatkowy górny
7. sztywne łańcuch (wyposażenie opcjonalne)
8. wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne mocowane w metalowych wspornikach
9. stałe bolce przeciwwyważeniowe w metalowych wspornikach
10. boczne profile aluminiowe i uszczelka przylgowa
11. listwa zamykająca



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE - W CENIE DRZWI

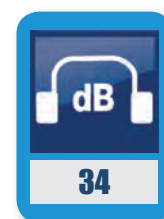
- skrzydło stalowe, przylgowe z okładzinami panelowymi i bocznymi profilami aluminiowymi
- zamek główny **ZW1000 klasy 7 C**
- zamek dodatkowy **ZW550 klasy 7 C**
- wzmocnione stałe bolce przeciwwyważeniowe
- wzmocnione zawiasy trójdzielne z blokadą demontażu i aluminiowymi osłonkami
- uszczelka przylgowa skrzydła drzwi
- stalowa ościeżnica z uszczelką (do wyboru profile FA SL, FR SL, FT SL)
- regulowany zaczep zapadki w ościeżnicy
- próg użytkowy drewniany dębowy z uszczelką (19 mm lub 35 mm) lub metalowy z uszczelką z uszczelką (19 mm lub 32 mm)



Samozamykacz zintegrowany dostępny w standardzie drzwi przeciwpożarowych

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE - ZA DOPLATĄ

- zestawy osprzętu – str. 47
- elementy osprzętu – str. 48-51
- próg użytkowy drewniany NORWESKI z uszczelką i nakładką aluminiową – 95 zł
- próg montażowy wąski ościeżnicy FA SL, FR SL, FT SL - 16 zł
- stalowa ościeżnica z uszczelką dwukolorowa – 100 zł
- wyposażenie ościeżnicy we wbudowany elektrozaczep – 170 zł



Zgodnie z raportem z badań

NORMY



zamki do drzwi

min 1 2 3 4 5 6 7 max

klasy zabezpieczenia i odporności na wiercenie wg PN-EN 12209



wkładki do zamków

min 0 1 2 max
min 1 2 3 4 5 6 max

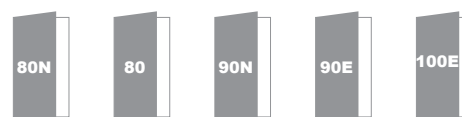
klasy odporności na atak wg PN-EN 1303
klasy zabezpieczenia kodu klucza wg PN-EN 1303

wkładki i zamki do drzwi

min T A B C max

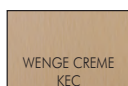
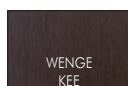
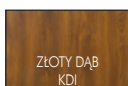
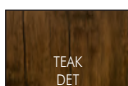
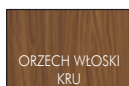
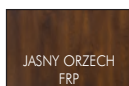
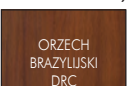
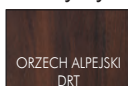
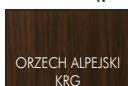
klasy odporności na włamanie wg KT/402/IMP/2009 (dla wkładek)
wg KT/401/IMP/2009 (dla zamków)

DOSTĘPNE ROZMIARY DRZWI



Rozmiar 100E dopłata 15% do ceny kompletu

WYBRANA KOLORYSTYKA DRZWI (pełna kolorystyka na str. 56-57)



WSZYSTKIE WZORY DRZWI I CENY DOSTĘPNE NA STR. 10-17



ZASTOSOWANIE

Drzwi antywłamaniowe z **unikatowym zamkiem centralnym** do zastosowania jako główne drzwi wejściowe do lokali w budownictwie wielorodzinnym o najwyższym stopniu zagrożenia włamaniem, wyposażone standardowo w stalową ościeżnicę z uszczelką. Stalowy korpus skrzydła wykonany jest z blachy ocynkowanej, pokrytej wielowarstwowo antykorozyjnym lakierem podkładowym, a następnie najwyższej jakości laminatem dekoracyjnym odpornym na niekorzystne warunki. W środku znajduje się kratownica wykonana z pogrubionych ceowników stalowych i prętów hartowanych. Wewnątrz skrzydła zastosowano również specjalną płytę dźwiękochłonną o bardzo dobrych parametrach izolacyjno-akustycznych. Bezpieczna konstrukcja skrzydła wyposażona w **unikatowy atestowany zamek centralny o jedenastu pogrubionych, ruchomych ryglach na obwodzie skrzydła, sterowany jedyną na rynku, opatentowaną wkładką RIM6000 o ponad 4 miliardach kombinacji kodu klucza oraz zamek dodatkowy o najwyższej klasie odporności**. Tworzy to produkt zapewniający najwyższy stopień bezpieczeństwa połączony z zachowaniem wszystkich aspektów estetycznych i funkcjonalnych drzwi panelowych GERDA.

PARAMETRY TECHNICZNE

- grubość skrzydła drzwi **60 mm**
- skrzydło ze wzmocnioną przylgą i uszczelką zapewniające lepsze parametry izolacyjności
- stalowy korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy ocynkowanej, pokrytej wielowarstwowo antykorozyjnym lakierem podkładowym, a następnie najwyższej jakości laminatem dekoracyjnym odpornym na niekorzystne warunki
- wypełnienie skrzydła drzwi pianą poliuretanową bezfreonową, samogasnącą o podwyższonej gęstości
- specjalna płyta dźwiękochłonna o bardzo dobrych parametrach izolacyjno-akustycznych
- w konstrukcji skrzydła drzwi znajduje się pełna kratownica wykonana z grubszych ceowników stalowych i pogrubionych ruchomych stalowych prętów hartowanych
- skrzydło drzwi wyposażone w zamek **centralny z jedenastoma pogrubionymi ruchomymi ryglami na obwodzie skrzydła drzwi i zamek dodatkowy**
- o 30% pogrubione rygle w stosunku do drzwi STANDARD
- podwójne uszczelnienie drzwi na obwodzie zapewnione przez uszczelki w skrzydle, ościeżnicy i proggu
- ościeżnica z uszczelką wykonana z blachy stalowej, ocynkowanej o grubości **1,5 mm** laminowanej w kolorze skrzydła
- stabilna ościeżnica szerokości **116 mm** montowana przy pomocy wsporników wewnętrznych (ukryte punkty mocowania)
- skrzydło drzwiowe i ościeżnica wyposażone w stalowe wsporniki wzmacniające w miejscu mocowania zawiasów
- wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne umożliwiające regulację drzwi w wielu płaszczyznach i dopasowanie skrzydła oraz ościeżnicy
- możliwość zamówienia skrzydła drzwi skróconego w zakresie do **100 mm**
- wszystkie otwory ryglowe w ościeżnicy zabezpieczone estetycznymi wkładkami z tworzywa
- dolna krawędź skrzydła drzwi zabezpieczona listwą zamykającą
- regulowany zaczep zapadki klamki
- możliwość zastosowania elektrozaczepu do wszystkich rodzajów ościeżnic

BEZPIECZEŃSTWO

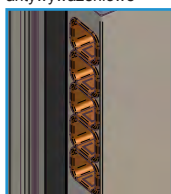
- najwyższa klasa odporności na włamanie RC4 wg PN-EN 1627 oraz klasa C wg PN-90/B-92270
- skrzydło wyposażone w zamek centralny sterowany wkładką GERDA RIM6000, z jedenastoma ruchomymi ryglami na obwodzie skrzydła i niezależny dodatkowy zamek wieloryglowy w najwyższej klasie odporności na włamanie **7 C**
- stałe bolce przeciwwyważeniowe zamontowane w stalowych wspornikach wzmacniających
- trzy regulowane, bezpieczne zawiasy trzpieniowe zabezpieczone przed demontażem
- korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy stalowej wzmocniony pogrubionymi stalowymi ceownikami i prętami hartowanymi
- obydwa atestowane szyldy z ochroną antywłamaniową wkładki
- opcjonalna możliwość montażu sztywnego tańca we wszystkich modelach drzwi
- wkładka zamka głównego GERDA RIM6000 w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**
- wkładka z gałką zamka dodatkowego w wysokiej klasie zabezpieczenia **5 1 B**
- możliwość zamówienia wkładki z gałką zamka dodatkowego z kluczem montażowym w najwyższej klasie **6 2 C** zabezpieczenia

OŚCIEŻNICE, PROGI

- w standardzie dostępne trzy profile ościeżnicy z uszczelką umożliwiające montaż drzwi dostosowany do specyfiki otworu montażowego i wyposażenia (montaż portali)
- ościeżnice dostępne w kolorystyce zgodnej z kolorystyką skrzydeł - str. 57
- progi drewniane NORWESKIE z uszczelką dostępne w czterech kolorach (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi drewniane dębowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi metalowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 32 mm)

FUNKCJONALNOŚĆ I ESTETYKA

- dostępne 3 wzory w 9 kolorach drewnopodobnych i jednolitych
- zawiasy drzwi chronione aluminiowymi nakładkami w kolorze okuć

Stale bolce
antywyważenioweZamek pomocniczy górny
(pogrubione rygle)

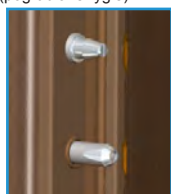
Osłona otworów ościeżnicy



Zamek dodatkowy górny

Osłona antywyważeniowa
zamka głównegoZamek centralny
(pogrubione rygle)

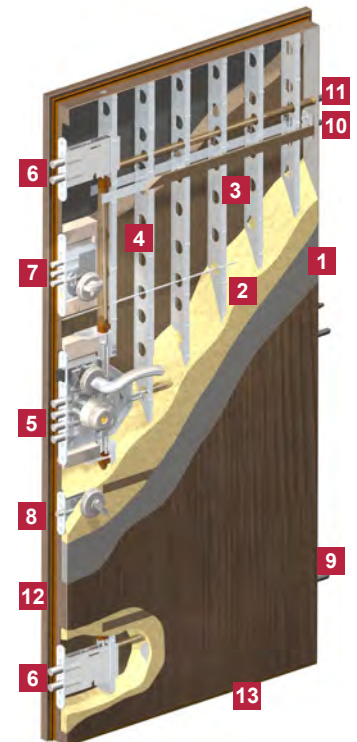
Zawiasy regulowane

Zamek pomocniczy dolny
(pogrubione rygle)Nasadki ochronne
na zawiasyRygle ruchome boczne
strona zawiasowa



BUDOWA SKRZYDŁA DRZWI

1. stalowy korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy ocynkowanej, pokrytej wielowarstwowo antykorozyjnym lakierem podkładowym, a następnie najwyższej jakości laminatem dekoracyjnym odpornym na niekorzystne warunki
2. materiał izolacyjny – piana poliuretanowa bezfreonowa, samogasnąca o podwyższonej gęstości
3. specjalna płyta dźwiękochłonna o bardzo dobrych parametrach izolacyjno-akustycznych
4. kratownica z pogrubionych ceowników stalowych i prętów hartowanych
5. zamek główny centralny
6. zamek pomocniczy górny, dolny
7. zamek dodatkowy górny
8. sztywne łańcuch (wyposażenie opcjonalne)
9. wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne mocowane w metalowych wspornikach
10. stałe bolce przeciwwyważeniowe w metalowych wspornikach
11. ruchomy rygiel poziomy strony zawiasowej
12. uszczelka przylgowa
13. listwa zamykająca



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE - W CENIE DRZWI

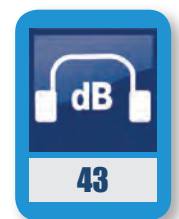
- skrzydło stalowe, przylgowe
- zamek główny centralny **ZW6000** klasy **7 C** wraz z zamkiem pomocniczym i ryglami poziomymi strony zawiasowej
- zamek dodatkowy **ZW550** klasy **7 C**
- wzmocnione stałe bolce przeciwwyważeniowe
- wzmocnione zawiasy trójdzielne z blokadą demontażu i aluminiowymi osłonkami
- uszczelka przylgowa skrzydła drzwi
- stalowa ościeżnica z uszczelką (do wyboru profile FC PREMIUM, FR PREMIUM, FT PREMIUM)
- regulowany zaczep zapadki w ościeżnicy
- próg użytkowy drewniany norweski z uszczelką (19 mm lub 35 mm) lub metalowy z uszczelką (19 mm lub 32 mm)



4 miliardy kombinacji klucza

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE - ZA DOPŁATĄ

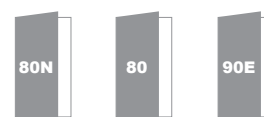
- zestawy osprzętu – str. 46
- elementy osprzętu – str. 48-51
- próg montażowy wąski ościeżnicy FC PREMIUM, FR PREMIUM, FT PREMIUM – 16 zł
- wyposażenie ościeżnicy we wbudowany elektrozaczep – 170 zł



Zgodnie z raportem z badań

NORMY		zamki do drzwi	klasy zabezpieczenia i odporności na wiercenie wg PN-EN 12209
	min	1 2 3 4 5 6 7	max
		wkładki do zamków	klasy odporności na atak wg PN-EN 1303
	min	0 1 2	max
	min	1 2 3 4 5 6	max
		wkładki i zamki do drzwi	klasy odporności na włamanie wg KT/402/IMP/2009 (dla wkładek) wg KT/401/IMP/2009 (dla zamków)
	min	T A B C	max

DOSTĘPNE ROZMIARY DRZWI



Rozmiar 100E dopłata 15% do ceny kompletu

WYBRANA KOLORYSTYKA DRZWI (pełna kolorystyka na str. 57)



WSZYSTKIE WZORY DRZWI I CENY DOSTĘPNE NA STR. 18



ZASTOSOWANIE

Drzwi antywłamaniowe z zamkiem centralnym do zastosowania jako główne drzwi wejściowe do lokali w budownictwie wielorodzinnym o podwyższonym stopniu zagrożenia włamaniem, wyposażone standardowo w stalową ościeżnicę z uszczelką. Stalowy korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy ocynkowanej, pokrytej wielowarstwowo antykorozyjnym lakierem podkładowym, a następnie najwyższej jakości laminatem dekoracyjnym odpornym na niekorzystne warunki. Wewnątrz skrzydła zastosowano również specjalną płytę dźwiękochłonną o bardzo dobrych parametrach izolacyjno-akustycznych.

Bezpieczna konstrukcja skrzydła wyposażona w **zamek centralny z sześcioma pogrubionymi, ruchomymi ryglami i zamek dodatkowy o najwyższych klasach odporności** tworzy produkt zapewniający wysoki stopień bezpieczeństwa połączony z estetycznym wykonaniem i dobrą funkcjonalnością.

PARAMETRY TECHNICZNE

- grubość skrzydła drzwi **60 mm**
- skrzydło ze wzmocnioną przylgą i uszczelką zapewniające lepsze parametry izolacyjności
- stalowy korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy ocynkowanej, pokrytej wielowarstwowo antykorozyjnym lakierem podkładowym a następnie najwyższej jakości laminatem dekoracyjnym odpornym na niekorzystne warunki
- wypełnienie skrzydła drzwi pianą poliuretanową bezfreonową, samogasnącą o podwyższonej gęstości
- specjalna płyta dźwiękochłonna o bardzo dobrych parametrach izolacyjno-akustycznych
- w konstrukcji skrzydła drzwi znajdują się ułożone warstwowo pogrubione stalowe pręty hartowane
- skrzydło drzwi wyposażone w **zamek centralny z sześcioma ruchomymi pogrubionymi ryglami i zamek dodatkowy**
- o 30% pogrubione rygle w stosunku do drzwi STANDARD
- podwójne uszczelnienie drzwi na obwodzie zapewnione przez uszczelki w skrzydle, ościeżnicy i progu
- ościeżnica z uszczelką wykonana z blachy stalowej, ocynkowanej o grubości **1,5 mm** laminowanej w kolorze skrzydła
- stabilna ościeżnica szerokości **116 mm** montowana przy pomocy wsporników wewnętrznych (ukryte punkty mocowania)
- skrzydło drzwiowe i ościeżnica wyposażone w stalowe wsporniki wzmacniające w miejscu mocowania zawiasów
- wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne umożliwiające regulację drzwi w wielu płaszczyznach i dopasowanie skrzydła oraz ościeżnicy
- możliwość zamówienia skrzydła drzwi skróconego w zakresie do **100 mm**
- wszystkie otwory ryglowe w ościeżnicy zabezpieczone estetycznymi wkładkami z tworzywa
- dolna krawędź skrzydła drzwi zabezpieczona listwą zamykającą
- regulowany zaczep zapadki klamki
- możliwość zastosowania elektrozaczełu do wszystkich rodzajów ościeżnic

BEZPIECZEŃSTWO

- klasa odporności na włamanie **RC3 wg PN-EN 1627** oraz klasa **C wg PN-90/B-92270**
- skrzydło wyposażone w **zamek centralny sterowany wkładką z zębatką**, z sześcioma ruchomymi ryglami i niezależny dodatkowy zamek wieloryglowy
- obydwa zamki w najwyższej, klasie odporności na włamanie **7 C**
- stałe bolce przeciwwyważeniowe zamontowane w stalowych wspornikach wzmacniających
- trzy regulowane, bezpieczne zawiasy trzpieniowe zabezpieczone przed demontażem
- korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy stalowej wzmocniony ułożonymi warstwowo pogrubionymi stalowymi prętami hartowanymi
- atestowane sztyły z ochroną antywłamaniową wkładki
- opcjonalna możliwość montażu sztywnego łańcucha we wszystkich modelach drzwi
- wkładka zamka głównego z zębatką w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**
- wkładka z gałką zamka dodatkowego w wysokiej klasie zabezpieczenia **5 1 B**
- możliwość zamówienia dwóch wkładek w systemie jednego klucza w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**

OŚCIEŻNICE, PROGI

- w standardzie dostępne trzy profile ościeżnicy z uszczelką umożliwiające montaż drzwi dostosowany do specyfiki otworu montażowego i wyposażenia (montaż portali)
- ościeżnice dostępne w kolorystyce zgodnej z kolorystyką skrzydeł - str. 57
- progi drewniane NORWESKIE z uszczelką dostępne w czterech kolorach (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi drewniane dębowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi metalowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 32 mm)

FUNKCJONALNOŚĆ I ESTETYKA

- dostępne 5 wzorów w 9 kolorach drewnopodobnych i jednolitych
- zawiasy drzwi chronione aluminiowymi nakładkami w kolorze okuć

Stale bolce
antywyważeniowe

Rygiel pionowy



Osłonki otworów ościeżnicy



Zamek dodatkowy górny

Osłona antywyważeniowa
zamka głównegoZamek centralny
(pogrubione rygle)

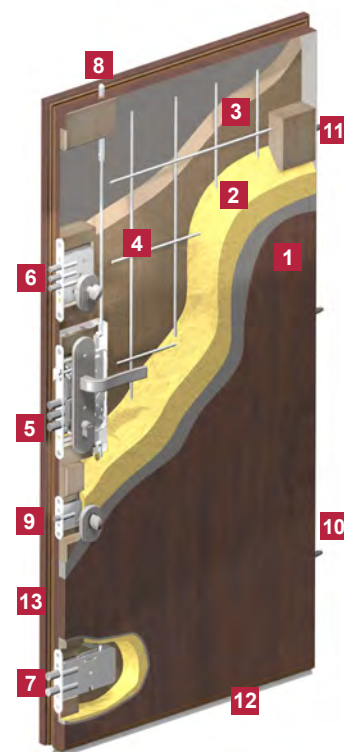
Zawiasy regulowane

Zamek pomocniczy dolny
(pogrubione rygle)Nasadki ochronne
na zawiasy



BUDOWA SKRZYDŁA DRZWI

1. stalowy korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy ocynkowanej, pokrytej wielowarstwowo antykorozyjnym lakierem podkładowym a następnie najwyższej jakości laminatem dekoracyjnym odpornym na niekorzystne warunki
2. materiał izolacyjny - piana poliuretanowa bezfreonowa, samozastygająca o podwyższonej gęstości
3. specjalna płyta dźwiękochłonna o bardzo dobrych parametrach izolacyjno-akustycznych
4. ułożone warstwowo, pogrubione stalowe pręty hartowane
5. zamek główny centralny
6. zamek dodatkowy górny
7. zamek pomocniczy dolny
8. rygiel pionowy
9. sztywne łańcuch (wyposażenie opcjonalne)
10. wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne mocowane w metalowych wspornikach
11. stałe bolce przeciwwyważeniowe w metalowych wspornikach
12. listwa zamykająca
13. uszczelka przylgowa



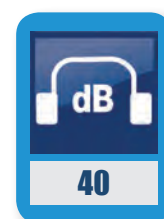
WYPOSAŻENIE STANDARDOWE - W CENIE DRZWI

- skrzydło stalowe, przylgowe
- zamek główny centralny **ZW3000** klasy **7 C**
- zamek dodatkowy **ZW550** klasy **7 C**
- wzmocnione stałe bolce przeciwwyważeniowe
- wzmocnione zawiasy trójdzielne z blokadą demontażu i aluminiowymi ostonkami
- uszczelka przylgowa skrzydła drzwi
- stalowa ościeżnica z uszczelką (do wyboru profile FC PREMIUM, FR PREMIUM, FT PREMIUM)
- regulowany zaczep zapadki w ościeżnicy
- próg użytkowy drewniany norweski z uszczelką (19 mm lub 35 mm) lub metalowy z uszczelką (19 mm lub 32 mm)

Rygle grubsze o 30%

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE - ZA DOPLATĄ

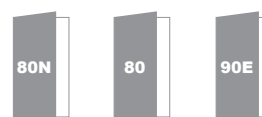
- zestawy osprzętu – str. 46
- elementy osprzętu – str. 48-51
- próg montażowy wąski ościeżnicy FC PREMIUM, FR PREMIUM, FT PREMIUM - 16 zł
- wyposażenie ościeżnicy we wbudowany elektrozaczep – 170 zł



Zgodnie z raportem z badań

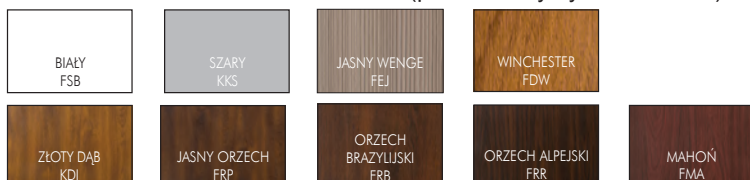
NORMY		zamki do drzwi min 1 2 3 4 5 6 7 max	klasy zabezpieczenia i odporności na wiercenie wg PN-EN 12209
		wkładki do zamków min 0 1 2 max min 1 2 3 4 5 6 max	klasy odporności na atak wg PN-EN 1303 klasy zabezpieczenia kodu klucza wg PN-EN 1303
		wkładki i zamki do drzwi min T A B C max	klasy odporności na włamanie wg KT/402/IMP/2009 (dla wkładek) wg KT/401/IMP/2009 (dla zamków)

DOSTĘPNE ROZMIARY DRZWI



Rozmiar 100E dopłata 15% do ceny kompletu

WYBRANA KOLORYSTYKA DRZWI (pełna kolorystyka na str. 57)



WSZYSTKIE WZORY DRZWI I CENY DOSTĘPNE NA STR. 18-19



ZASTOSOWANIE

Drzwi antywłamaniowe do zastosowania jako główne drzwi wejściowe do lokali w budownictwie wielorodzinnym o średnim stopniu zagrożenia włamaniem, wyposażone standardowo w stalową ościeżnicę z uszczelką. Stalowy korpus skrzynkowy, wzmocniony wewnątrz hartowanymi prętami, wykonany jest z blachy ocynkowanej, pokrytej wielowarstwowo antykorozyjnym lakierem podkładowym, a następnie najwyższej jakości laminatem dekoracyjnym odpornym na niekorzystne warunki. Wewnątrz skrzydła zastosowano również specjalną płytę dźwiękochłonną o bardzo dobrych parametrach izolacyjno-akustycznych.

Bezpieczna konstrukcja skrzydła wyposażona w zamki o najwyższej klasie odporności tworzy produkt o bardzo dobrej relacji walorów użytkowych i bezpieczeństwa do ceny.

PARAMETRY TECHNICZNE

- grubość skrzydła drzwi **60 mm**
- skrzydło ze wzmocnioną przylgą i uszczelką zapewniające lepsze parametry izolacyjności
- stalowy korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy ocynkowanej, pokrytej wielowarstwowo antykorozyjnym lakierem podkładowym, a następnie najwyższej jakości laminatem dekoracyjnym odpornym na niekorzystne warunki
- wypełnienie skrzydła drzwi płytą z ekologicznego polistyrenu spienionego EPS o wysokiej gęstości
- specjalna płyta dźwiękochłonna o bardzo dobrych parametrach izolacyjno-akustycznych
- w konstrukcji skrzydła drzwi znajdują się pogrubione pręty ze stali hartowanej
- o 30% pogrubione rygle w stosunku do drzwi STANDARD
- podwójne uszczelnienie drzwi na obwodzie zapewnione przez uszczelki w skrzydle, ościeżnicy i proggu
- ościeżnica z uszczelką wykonana z blachy stalowej, ocynkowanej o grubości **1,5 mm** laminowanej w kolorze skrzydła
- stabilny profil ościeżnicy szerokości **116 mm** montowany jest przy pomocy wsporników wewnętrznych (ukryte punkty mocowania)
- skrzydło drzwiowe i ościeżnica wyposażone w stalowe wsporniki wzmacniające w miejscu mocowania zawiasów
- wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne umożliwiające regulację drzwi w wielu płaszczyznach i dopasowanie skrzydła oraz ościeżnicy
- możliwość zamówienia skrzydła drzwi skróconego w zakresie do **100 mm**
- wszystkie otwory ryglowe w ościeżnicy zabezpieczone estetycznymi wkładkami z tworzywa
- dolna krawędź skrzydła drzwi zabezpieczona listwą zamykającą
- regulowany zaczep zapadki klamki
- możliwość zastosowania elektrozaczepek do wszystkich rodzajów ościeżnic

BEZPIECZEŃSTWO

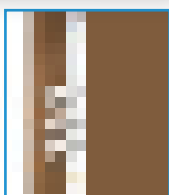
- klasa odporności na włamanie **RC2 wg PN-EN 1627**
- skrzydło wyposażone w dwa niezależne zamki wieloryglowe
- obydwa zamki w najwyższej klasie odporności na włamanie **7 C**
- stałe bolce przeciwwyważeniowe zamontowane w stalowych wspornikach wzmacniających
- trzy regulowane, bezpieczne zawiasy trzpieniowe zabezpieczone przed demontażem
- korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy stalowej wzmocniony pogrubionymi prętami ze stali hartowanej
- atestowane szyldy z ochroną antywłamaniową wkładki
- opcjonalna możliwość montażu sztywnego tańcucha we wszystkich modelach drzwi
- wkładka zamka głównego z kluczem montażowym w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**
- wkładka z gałką zamka dodatkowego w wysokiej klasie zabezpieczenia **5 1 B**
- możliwość zamówienia dwóch wkładek w systemie jednego klucza z kluczem montażowym w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**

OŚCIEŻNICE, PROGI

- w standardzie dostępne trzy profile ościeżnicy z uszczelką umożliwiające montaż drzwi dostosowany do specyfiki otworu montażowego i wyposażenia (montaż portali)
- ościeżnice dostępne w kolorystyce zgodnej z kolorystyką skrzydeł - str. 57
- progi drewniane NORWESKIE z uszczelką dostępne w czterech kolorach (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi drewniane dębowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi metalowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 32 mm)

FUNKCJONALNOŚĆ I ESTETYKA

- dostępne 5 wzorów w 9 kolorach drewnopodobnych i jednolitych
- zawiasy drzwi chronione aluminiowymi nakładkami w kolorze oku
- klamki i szyldy dostępne w dwóch kolorach

Stale bolce
antywyważeniowe

Zamek dodatkowy górny



Osłona otworów ościeżnicy

Zamek centralny
(pogrubione rygle)Osłona antywyważeniowa
zamka głównego

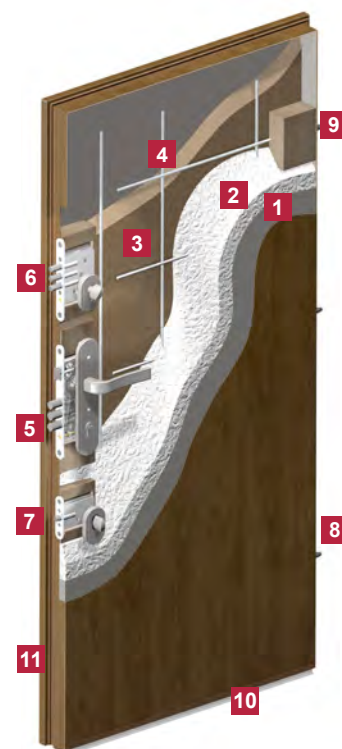
Zawiasy regulowane

Nasadki ochronne
na zawiasy



BUDOWA SKRZYDŁA DRZWI

1. stalowy korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy ocynkowanej, pokrytej wielowarstwowo antykorozyjnym lakierem podkładowym, a następnie najwyższej jakości laminatem dekoracyjnym odpornym na niekorzystne warunki
2. materiał izolacyjny - płyta z ekologicznego polistyrenu spienionego EPS o wysokiej gęstości
3. specjalna płyta dźwiękochłonna o bardzo dobrych parametrach izolacyjno-akustycznych
4. pogrubione pręty ze stali hartowanej
5. zamek główny
6. zamek dodatkowy górny
7. sztywne łańcuch (wyposażenie opcjonalne)
8. wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne mocowane w metalowych wspornikach
9. stałe bolce przeciwwyważeniowe w metalowych wspornikach
10. listwa zamykająca
11. uszczelka przylgowa



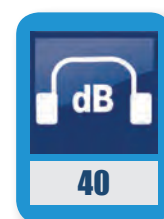
WYPOSAŻENIE STANDARDOWE - W CENIE DRZWI

- skrzydło stalowe, przylgowe
- zamek główny **ZW1000** klasy **7 C**
- zamek dodatkowy **ZW550** klasy **7 C**
- wzmocnione stałe bolce przeciwwyważeniowe
- wzmocnione zawiasy trójdzielne z blokadą demontażu i aluminiowymi osłonkami
- uszczelka przylgowa skrzydła drzwi
- stalowa ościeżnica z uszczelką (do wyboru profile FC PREMIUM, FR PREMIUM, FT PREMIUM)
- regulowany zaczep zapadki w ościeżnicy
- próg użytkowy drewniany norweski z uszczelką (19 mm lub 35 mm) lub metalowy z uszczelką z uszczelką (19 mm lub 32 mm)

Rygle grubsze o 30%

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE - ZA DOPŁATĄ

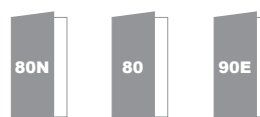
- zestawy osprzętu – str. 46
- elementy osprzętu – str. 48-51
- próg montażowy wąski ościeżnicy FC PREMIUM, FR PREMIUM, FT PREMIUM - 16 zł
- wyposażenie ościeżnicy we wbudowany elektrozaczep – 170 zł



Zgodnie z raportem z badań

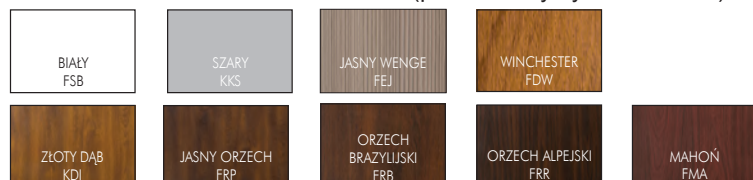
NORMY		zamki do drzwi	klasy zabezpieczenia i odporności na wiercenie wg PN-EN 12209
	min	1 2 3 4 5 6 7	max
		wkładki do zamków	klasy odporności na atak wg PN-EN 1303
	min	0 1 2	max
	min	1 2 3 4 5 6	max
		wkładki i zamki do drzwi	klasy odporności na włamanie wg KT/402/IMP/2009 (dla wkładek) wg KT/401/IMP/2009 (dla zamków)
	min	T A B C	max

DOSTĘPNE ROZMIARY DRZWI



Rozmiar 100E dopłata 15% do ceny kompletu

WYBRANA KOLORYSTYKA DRZWI (pełna kolorystyka na str. 57)



WSZYSTKIE WZORY DRZWI I CENY DOSTĘPNE NA STR. 18-19



ZASTOSOWANIE

Drzwi antywłamaniowe z **unikatowym zamkiem centralnym** do zastosowania jako główne drzwi wejściowe do lokali w budownictwie wielorodzinnym o najwyższym stopniu zagrożenia włamaniem, wyposażone standardowo w stalową ościeżnicę z uszczelką. Stalowy korpus skrzydła wykonany jest z blachy ocynkowanej, pokrytej wielowarstwowo antykorozyjnym lakierem podkładowym, a następnie najwyższej jakości laminatem dekoracyjnym odpornym na niekorzystne warunki. Wewnątrz znajduje się kratownica wykonana z ceowników stalowych i prętów hartowanych.

Bezpieczna konstrukcja skrzydła wyposażona w **unikatowy atestowany zamek centralny o dwunastu ruchomych ryglach na obwodzie skrzydła, sterowany jedną na rynku, opatentowaną wkładką RIM6000 o ponad 4 miliardach kombinacji kodu klucza oraz zamek dodatkowy o najwyższej klasie odporności**. Tworzy to produkt zapewniający najwyższy stopień bezpieczeństwa połączony z zachowaniem wszystkich aspektów estetycznych i funkcjonalnych drzwi panelowych GERDA.

PARAMETRY TECHNICZNE

- grubość skrzydła drzwi **48 mm**
- skrzydło ze wzmocnioną przylgą i uszczelką zapewniające lepsze parametry izolacyjności
- stalowy korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy ocynkowanej, pokrytej wielowarstwowo antykorozyjnym lakierem podkładowym, a następnie najwyższej jakości laminatem dekoracyjnym odpornym na niekorzystne warunki
- wypełnienie skrzydła drzwi pianą poliuretanową bezfreonową, samogasnącą o podwyższonej gęstości
- w konstrukcji skrzydła drzwi znajduje się pełna kratownica wykonana z ceowników stalowych i ruchomych stalowych prętów hartowanych
- skrzydło drzwi wyposażone w zamek **centralny z dwunastoma ruchomymi ryglami na obwodzie skrzydła drzwi i zamek dodatkowy**
- podwójne uszczelnienie drzwi na obwodzie zapewnione przez uszczelki w skrzydle, ościeżnicy i prog
- ościeżnica z uszczelką wykonana z blachy stalowej, ocynkowanej o grubości **1,5 mm** laminowanej w kolorze skrzydła
- stabilna ościeżnica szerokości **116 mm** montowana przy pomocy wsporników wewnętrznych (ukryte punkty mocowania)
- skrzydło drzwiowe i ościeżnica wyposażone w stalowe wsporniki wzmacniające w miejscu mocowania zawiasów
- wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne umożliwiające regulację drzwi w wielu płaszczyznach i dopasowanie skrzydła oraz ościeżnicy
- możliwość zamówienia skrzydła drzwi skróconego w zakresie do **100 mm**
- wszystkie otwory ryglowe w ościeżnicy zabezpieczone estetycznymi wkładkami z tworzywa
- dolna krawędź skrzydła drzwi zabezpieczona listwą zamykającą
- regulowany zaczep zapadki klamki
- możliwość zastosowania elektrozaczepu do wszystkich rodzajów ościeżnic

BEZPIECZEŃSTWO

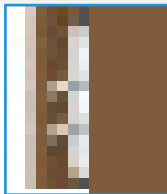
- najwyższa klasa odporności na włamanie RC4 wg PN-EN 1627 oraz klasa C wg PN-90/B-92270
- skrzydło wyposażone w zamek centralny sterowany wkładką GERDA RIM6000, z dwunastoma ruchomymi ryglami na obwodzie skrzydła i niezależny dodatkowy zamek wieloryglowy w najwyższej klasie odporności na włamanie **7 C**
- stałe bolce przeciwwyważeniowe zamontowane w stalowych wspornikach wzmacniających
- trzy regulowane, bezpieczne zawiasy trzpieniowe zabezpieczone przed demontażem
- korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy stalowej wzmocniony stalowymi ceownikami i prętami hartowanymi
- obydwa atestowane szyldy z ochroną antywłamaniową wkładki
- opcjonalna możliwość montażu sztywnego łańcucha we wszystkich modelach drzwi
- wkładka zamka głównego GERDA RIM6000 w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**
- wkładka z gałką zamka dodatkowego w wysokiej klasie zabezpieczenia **5 1 B**
- możliwość zamówienia wkładki z gałką zamka dodatkowego z kluczem montażowym w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**

OŚCIEŻNICE, PROGI

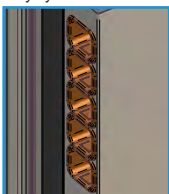
- w standardzie dostępne cztery profile ościeżnicy z uszczelką umożliwiające montaż drzwi dostosowany do specyfiki otworu montażowego i wyposażenia (montaż portali)
- ościeżnice dostępne w kolorystyce zgodnej z kolorystyką skrzydeł - str. 57
- progi drewniane NORWESKIE z uszczelką dostępne w czterech kolorach (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi drewniane dębowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi metalowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 32 mm)

FUNKCJONALNOŚĆ I ESTETYKA

- dostępne w wersji płaskiej w 8 kolorach drewnopodobnych i jednolitych
- zawiasy drzwi chronione aluminiowymi nakładkami w kolorze okuć

Stale bolce
antywyważeniowe

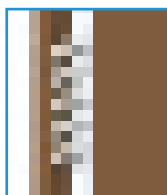
Zamek pomocniczy górny



Osłona otworów ościeżnicy



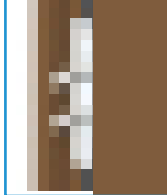
Zamek dodatkowy górny

Osłona antywyważeniowa
zamka głównego

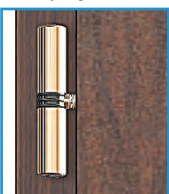
Zamek centralny



Zawiasy regulowane



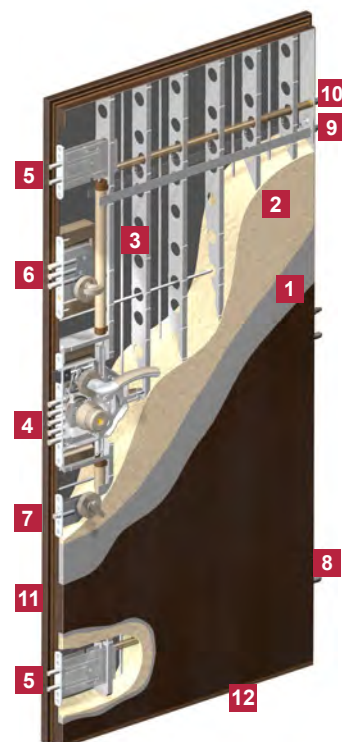
Zamek pomocniczy dolny

Nasadki ochronne
na zawiasyRygle ruchome boczne
strona zawiasowa



BUDOWA SKRZYDŁA DRZWI

1. stalowy korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy ocynkowanej, pokrytej wielowarstwowo antykorozyjnym lakierem podkładowym, a następnie najwyższej jakości laminatem dekoracyjnym odpornym na niekorzystne warunki
2. materiał izolacyjny – piana poliuretanowa bezfreonowa, samogasnąca o podwyższonej gęstości
3. kratownica z ceowników stalowych i prętów hartowanych
4. zamek główny centralny
5. zamek pomocniczy górny, dolny
6. zamek dodatkowy górny
7. sztywny łańcuch (wyposażenie opcjonalne)
8. wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne mocowane w metalowych wspornikach
9. stałe bolce przeciwwyważeniowe w metalowych wspornikach
10. ruchomy rygiel poziomy strony zawiasowej
11. uszczelka przylgowa
12. listwa zamykająca



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE - W CENIE DRZWI

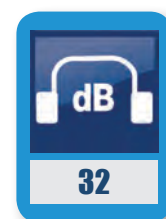
- skrzydło stalowe, przylgowe
- zamek główny centralny **ZW6000** klasy **7 C** wraz z zamkiem pomocniczym i ryglami poziomymi strony zawiasowej
- zamek dodatkowy **ZW550** klasy **7 C**
- wzmocnione stałe bolce przeciwwyważeniowe
- wzmocnione zawiasy trójdzielne z blokadą demontażu i aluminiowymi ostonkami
- uszczelka przylgowa skrzydła drzwi
- stalowa ościeżnica z uszczelką (do wyboru profile FD, FC, FR, FN)
- regulowany zaczep zapadki w ościeżnicy
- próg użytkowy drewniany dębowy z uszczelką (19 mm lub 35 mm) lub metalowy z uszczelką (19 mm lub 32 mm)



4 miliardy kombinacji klucza

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE - ZA DOPŁATĄ

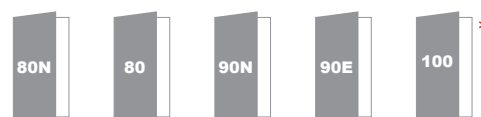
- zestawy osprzętu – str. 46
- elementy osprzętu – str. 48-51
- próg użytkowy drewniany NORWESKI z uszczelką i nakładką aluminiową – 95 zł
- próg montażowy wąski ościeżnicy FD, FC, FR, FN – 16 zł
- wyposażenie ościeżnicy we wbudowany elektrozaczep – 170 zł



Zgodnie z raportem z badań

NORMY		zamki do drzwi	klasy zabezpieczenia i odporności na wiercenie wg PN-EN 12209
	min	1 2 3 4 5 6 7	max
		wkładki do zamków	klasy odporności na atak wg PN-EN 1303
	min	0 1 2	max
	min	1 2 3 4 5 6	max
		wkładki i zamki do drzwi	klasy odporności na włamanie wg KT/402/IMP/2009 (dla wkładek) wg KT/401/IMP/2009 (dla zamków)
	min	T A B C	max

DOSTĘPNE ROZMIARY DRZWI



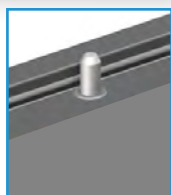
Rozmiar 100E dopłata 15% do ceny kompletu

* nie występuje w kolorze FCC Calvados

WYBRANA KOLORYSTYKA DRZWI (pełna kolorystyka na str. 57)



CENA DOSTĘPNA NA STR. 18

Stale bolce
antywyważeniowe

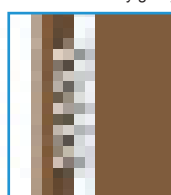
Rygiel pionowy



Osłonki otworów ościeżnicy



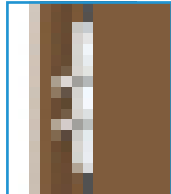
Zamek dodatkowy górny

Osłona antywyważeniowa
zamka głównego

Zamek centralny



Zawiasy regulowane



Zamek pomocniczy dolny

Nasadki ochronne
na zawiasy

ZASTOSOWANIE

Drzwi antywłamaniowe z zamkiem centralnym do zastosowania jako główne drzwi wejściowe do lokali w budownictwie wielorodzinnym o podwyższonym stopniu zagrożenia włamaniem, wyposażone standardowo w stalową ościeżnicę z uszczelką. Stalowy korpus skrzydła, wzmocniony wewnątrz ułożonymi warstwowo hartowanymi prętami, wykonany jest z blachy ocynkowanej, pokrytej wielowarstwowo antykorozyjnym lakierem podkładowym, a następnie najwyższej jakości laminatem dekoracyjnym odpornym na niekorzystne warunki.

Bezpieczna konstrukcja skrzydła wyposażona w **zamek centralny z sześcioma ruchomymi ryglami i zamek dodatkowy o najwyższych klasach odporności** tworzy produkt zapewniający wysoki stopień bezpieczeństwa połączony z estetycznym wykonaniem i dobrą funkcjonalnością.

PARAMETRY TECHNICZNE

- grubość skrzydła drzwi **48 mm**
- skrzydło ze wzmocnioną przylgą i uszczelką zapewniające lepsze parametry izolacyjności
- stalowy korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy ocynkowanej, pokrytej wielowarstwowo antykorozyjnym lakierem podkładowym, a następnie najwyższej jakości laminatem dekoracyjnym odpornym na niekorzystne warunki
- wypełnienie skrzydła drzwi pianą poliuretanową bezfreonową, samogasnącą o podwyższonej gęstości (w przypadku drzwi przeciwpożarowych specjalna wełna mineralna)
- w konstrukcji skrzydła drzwi znajdują się ułożone warstwowo stalowe pręty hartowane
- skrzydło drzwi wyposażone w **zamek centralny z sześcioma ruchomymi ryglami i zamek dodatkowy**
- podwójne uszczelnienie drzwi na obwodzie zapewnione przez uszczelki w skrzydle, ościeżnicy i progu
- ościeżnica z uszczelką wykonana z blachy stalowej, ocynkowanej o grubości **1,5 mm** laminowanej w kolorze skrzydła
- stabilna ościeżnica szerokości **116 mm** montowana przy pomocy wsporników wewnętrznych (ukryte punkty mocowania)
- skrzydło drzwiowe i ościeżnica wyposażone w stalowe wsporniki wzmacniające w miejscu mocowania zawiasów
- wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne umożliwiające regulację drzwi w wielu płaszczyznach i dopasowanie skrzydła oraz ościeżnicy
- możliwość zamówienia skrzydła drzwi skróconego w zakresie do **100 mm**
- wszystkie otwory ryglowe w ościeżnicy zabezpieczone estetycznymi wkładkami z tworzywa
- dolna krawędź skrzydła drzwi zabezpieczona listwą zamykającą
- regulowany zaczep zapadki klamki
- możliwość zastosowania elektrozaczepek do wszystkich rodzajów ościeżnic

BEZPIECZEŃSTWO

- klasa odporności na włamanie **RC3 wg PN-EN 1627** oraz klasa **C wg PN-90/B-92270**
- skrzydło wyposażone w **zamek centralny sterowany wkładką z zębatką**, z sześcioma ruchomymi ryglami i niezależny dodatkowy zamek wieloryglowy
- obydwa zamki w najwyższej, klasie odporności na włamanie **7 C**
- stałe bolce przeciwyważeniowe zamontowane w stalowych wspornikach wzmacniających
- trzy regulowane, bezpieczne zawiasy trzpieniowe zabezpieczone przed demontażem
- korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy stalowej wzmocniony stalowymi prętami hartowanymi
- atestowane szyldy z ochroną antywłamaniową wkładki
- opcjonalna możliwość montażu sztywnego łańcucha we wszystkich modelach drzwi
- wkładka zamka głównego z zębatką w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**
- wkładka z gałką zamka dodatkowego w wysokiej klasie zabezpieczenia **5 1 B**
- możliwość zamówienia dwóch wkładek w systemie jednego klucza w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**

OŚCIEŻNICE, PROGI

- w standardzie dostępne cztery profile ościeżnicy z uszczelką umożliwiające montaż drzwi dostosowany do specyfiki otworu montażowego i wyposażenia (montaż portali)
- ościeżnice dostępne w kolorystyce zgodnej z kolorystyką skrzydeł - str. 57
- progi drewniane NORWESKIE z uszczelką dostępne w czterech kolorach (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi drewniane dębowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi metalowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 32 mm)

FUNKCJONALNOŚĆ I ESTETYKA

- dostępne 2 wzory w 8 kolorach drewnopodobnych i jednolitych
- zawiasy drzwi chronione aluminiowymi nakładkami w kolorze okuć



EI₂₃₀



48



32/35



C



3



TAK



9

C

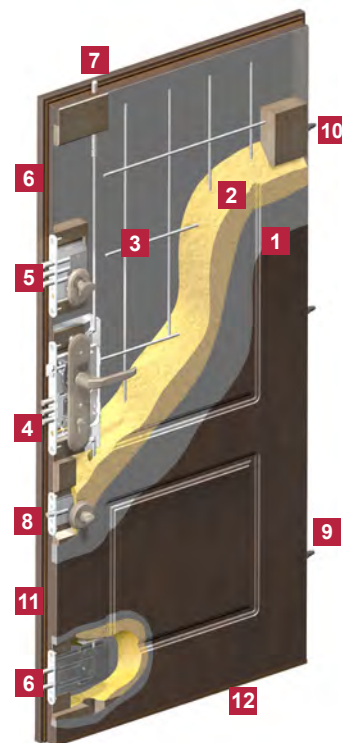
CP 30(S)

DRZWI PRZECIWOPOŻAROWE

Dla drzwi CP30(S).

BUDOWA SKRZYDŁA DRZWI

1. stalowy korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy ocynkowanej, pokrytej wielowarstwowo antykorozyjnym lakierem podkładowym, a następnie najwyższej jakości laminatem dekoracyjnym odpornym na niekorzystne warunki
2. materiał izolacyjny - piana poliuretanowa bezfreonowa, samozastygająca o podwyższonej gęstości (w drzwiach CP 30(S) specjalna wełna mineralna)
3. ułożone warstwowo stalowe pręty hartowane
4. zamek główny centralny
5. zamek dodatkowy górny
6. zamek pomocniczy dolny
7. rygiel pionowy
8. sztywne łańcuch (wyposażenie opcjonalne)
9. wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne mocowane w metalowych wspornikach
10. stałe bolce przeciwwyważeniowe w metalowych wspornikach
11. uszczelka przylgowa
12. listwa zamykająca



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE - W CENIE DRZWI

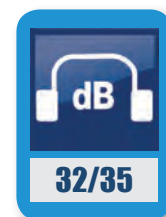
- skrzydło stalowe, przylgowe
- zamek główny centralny **ZW3000** klasy **7 C**
- zamek dodatkowy **ZW550** klasy **7 C**
- wzmocnione stałe bolce przeciwwyważeniowe
- wzmocnione zawiasy trójdzielne z blokadą demontażu i aluminiowymi osłonkami
- uszczelka przylgowa skrzydła drzwi
- stalowa ościeżnica z uszczelką (do wyboru profile FD, FC, FR, FN)
- regulowany zaczep zapadki w ościeżnicy
- próg użytkowy drewniany dębowy z uszczelką (19 mm lub 35 mm) lub metalowy z uszczelką (19 mm lub 32 mm)



Samozamykacz zintegrowany dostępny w standardzie drzwi przeciwpożarowych

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE - ZA DOPŁATĄ

- zestawy osprzętu – str. 47
- elementy osprzętu – str. 48-51
- próg użytkowy drewniany NORWESKI z uszczelką i nakładką aluminiową – 95 zł
- próg montażowy wąski ościeżnicy FD, FC, FR, FN - 16 zł
- wyposażenie ościeżnicy we wbudowany elektrozaczep – 170 zł



Zgodnie z raportem z badań

NORMY



zamki do drzwi

min 1 2 3 4 5 6 7 max

klasy zabezpieczenia i odporności na wiercenie wg PN-EN 12209



wkładki do zamków

min 0 1 2 max
min 1 2 3 4 5 6 max

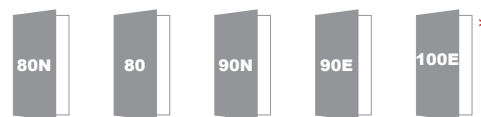
klasy odporności na atak wg PN-EN 1303
klasy zabezpieczenia kodu klucza wg PN-EN 1303

wkładki i zamki do drzwi

min T A B C max

klasy odporności na włamanie wg KT/402/IMP/2009 (dla wkładek)
wg KT/401/IMP/2009 (dla zamków)

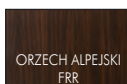
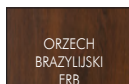
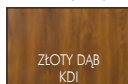
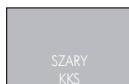
DOSTĘPNE ROZMIARY DRZWI



Rozmiar 100E dopłata 15% do ceny kompletu

* nie występuje w kolorze FCC Calvados

WYBRANA KOLORYSTYKA DRZWI (pełna kolorystyka na str. 57)



WZORY DRZWI I CENY DOSTĘPNE NA STR. 18



ZASTOSOWANIE

Drzwi antywłamaniowe do zastosowania jako główne drzwi wejściowe do lokali w budownictwie wielorodzinnym o średnim stopniu zagrożenia włamaniem, wyposażone standardowo w stalową ościeżnicę z uszczelką. Stalowy korpus skrzydła, wzmocniony wewnątrz hartowanymi prętami, wykonany jest z blachy ocynkowanej, pokrytej wielowarstwowo antykorozyjnym lakierem podkładowym, a następnie najwyższej jakości laminatem dekoracyjnym odpornym na niekorzystne warunki. Bezpieczna konstrukcja skrzydła wyposażona w zamki o najwyższej klasie odporności tworzy produkt o bardzo dobrej relacji walorów użytkowych i bezpieczeństwa do ceny.

PARAMETRY TECHNICZNE

- grubość skrzydła drzwi **48 mm**
- skrzydło ze wzmocnioną przylgą i uszczelką zapewniające lepsze parametry izolacyjności
- stalowy korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy ocynkowanej, pokrytej wielowarstwowo antykorozyjnym lakierem podkładowym, a następnie najwyższej jakości laminatem dekoracyjnym odpornym na niekorzystne warunki
- wypełnienie skrzydła drzwi płytą z ekologicznego polistyrenu spienionego EPS o wysokiej gęstości (w przypadku drzwi przeciwpożarowych specjalna wełna mineralna)
- w konstrukcji skrzydła drzwi znajdują się pręty ze stali hartowanej
- podwójne uszczelnienie drzwi na obwodzie zapewnione przez uszczelki w skrzydle, ościeżnicy i progu
- ościeżnica z uszczelką wykonana z blachy stalowej, ocynkowanej o grubości **1,5 mm** laminowanej w kolorze skrzydła
- stabilny profil ościeżnicy szerokości **116 mm** montowany jest przy pomocy wsporników wewnętrznych (ukryte punkty mocowania)
- skrzydła drzwiowe i ościeżnica wyposażone w stalowe wsporniki wzmacniające w miejscu mocowania zawiasów
- wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne umożliwiające regulację drzwi w wielu płaszczyznach i dopasowanie skrzydła oraz ościeżnicy
- możliwość zamówienia skrzydła drzwi skróconego w zakresie do **100 mm**
- wszystkie otwory ryglowe w ościeżnicy zabezpieczone estetycznymi wkładkami z tworzywa
- dolna krawędź skrzydła drzwi zabezpieczona listwą zamykającą
- regulowany zaczep zapadki klamki
- możliwość zastosowania elektrozaczełu do wszystkich rodzajów ościeżnic

BEZPIECZEŃSTWO

- klasa odporności na włamanie **RC2 wg PN-EN 1627**
- skrzydło wyposażone w dwa niezależne zamki wieloryglowe
- obydwa zamki w najwyższej klasie odporności na włamanie **7 C**
- stałe bolce przeciwwyważeniowe zamontowane w stalowych wspornikach wzmacniających
- trzy regulowane, bezpieczne zawiasy trzpieniowe zabezpieczone przed demontażem
- korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy stalowej wzmocniony prętami ze stali hartowanej
- atestowane szyldy z ochroną antywłamaniową wkładki
- opcjonalna możliwość montażu sztywnego łańcucha we wszystkich modelach drzwi
- wkładka zamka głównego z kluczem montażowym w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**
- wkładka z gałką zamka dodatkowego w wysokiej klasie zabezpieczenia **5 1 B**
- możliwość zamówienia dwóch wkładek w systemie jednego klucza z kluczem montażowym w najwyższej klasie zabezpieczenia **6 2 C**

OŚCIEŻNICE, PROGI

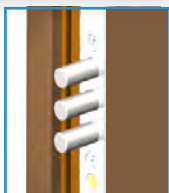
- w standardzie dostępne cztery profile ościeżnicy z uszczelką umożliwiające montaż drzwi dostosowany do specyfikacji otworu montażowego i wyposażenia (montaż portali)
- ościeżnice dostępne w kolorystyce zgodnej z kolorystyką skrzydeł - str. 57
- progi drewniane NORWESKIE z uszczelką dostępne w czterech kolorach (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi drewniane dębowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 35 mm)
- progi metalowe z uszczelką (wysokość 19 mm lub 32 mm)

FUNKCJONALNOŚĆ I ESTETYKA

- dostępne 2 wzory okładzin panelowych w 8 kolorach drewnopodobnych i jednolitych
- klamki i szyldy dostępne w 2 kolorach
- zawiasy drzwi chronione aluminiowymi nakładkami w kolorze okuć



Stale bolce antywyważeniowe



Zamek dodatkowy górny



Osłona otworów ościeżnicy



Zamek centralny (pogrubione rygle)



Osłona antywyważeniowa zamka głównego



Zawiasy regulowane



Nasadki ochronne na zawiasy



EL₃₀



48



31/34



NIE



2



NIE



6

WD

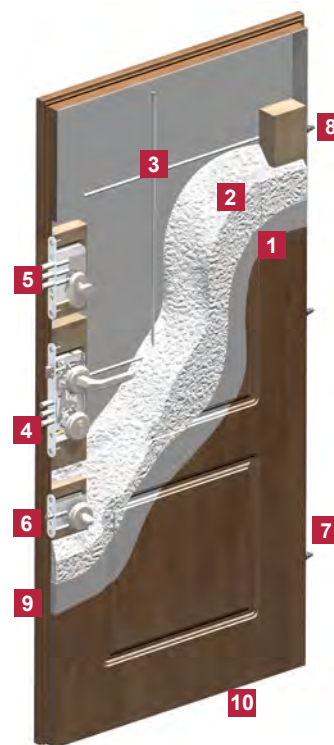
WP 30(S)

DRZWI PRZECIWOPOŻAROWE

Dla drzwi WP30(S)

BUDOWA SKRZYDŁA DRZWI

1. stalowy korpus skrzydła drzwi wykonany z blachy ocynkowanej, pokrytej wielowarstwowo antykorozyjnym lakierem podkładowym, a następnie najwyższej jakości laminatem dekoracyjnym odpornym na niekorzystne warunki
2. materiał izolacyjny - płyta z ekologicznego polistyrenu spienionego EPS o wysokiej gęstości (w drzwiach WP 30(S) specjalna wełna mineralna)
3. pręty ze stali hartowanej
4. zamek główny
5. zamek dodatkowy górny
6. sztywne łańcuch (wyposażenie opcjonalne)
7. wzmocnione regulowane zawiasy trójdzielne mocowane w metalowych wspornikach
8. stałe bolce przeciwwyważeniowe w metalowych wspornikach
9. uszczelka przylgowa
10. listwa zamykająca



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE - W CENIE DRZWI

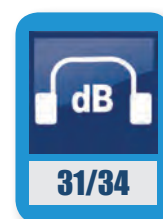
- skrzydło stalowe, przylgowe
- zamek główny **ZW1000 klasy 7 C**
- zamek dodatkowy **ZW550 klasy 7 C**
- wzmocnione stałe bolce przeciwwyważeniowe
- wzmocnione zawiasy trójdzielne z blokadą demontażu i aluminiowymi ostonkami
- uszczelka przylgowa skrzydła drzwi
- stalowa ościeżnica z uszczelką (do wyboru profile FD, FC, FR, FN)
- regulowany zaczep zapadki w ościeżnicy
- próg użytkowy drewniany dębowy z uszczelką (19 mm lub 35 mm) lub metalowy z uszczelką z uszczelką (19 mm lub 32 mm)



Samozamykacz zintegrowany dostępny w standardzie drzwi przeciwpożarowych

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE - ZA DOPŁATĄ

- zestawy osprzętu – str. 47
- elementy osprzętu – str. 48-51
- próg użytkowy drewniany NORWESKI z uszczelką i nakładką aluminiową – 95 zł
- próg montażowy wąski ościeżnicy FD, FC, FR, FN - 16 zł
- wyposażenie ościeżnicy we wbudowany elektrozaczep – 170 zł



Zgodnie z raportem z badań

NORMY



zamki do drzwi

min 1 2 3 4 5 6 7 max

klasy zabezpieczenia i odporności na wiercenie wg PN-EN 12209



wkładki do zamków

min 0 1 2 max
min 1 2 3 4 5 6 max

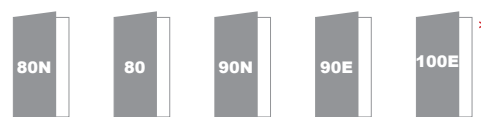
klasy odporności na atak wg PN-EN 1303
klasy zabezpieczenia kodu klucza wg PN-EN 1303

wkładki i zamki do drzwi

min T A B C max

klasy odporności na włamanie wg KT/402/IMP/2009 (dla wkładek)
wg KT/401/IMP/2009 (dla zamków)

DOSTĘPNE ROZMIARY DRZWI



Rozmiar 100E dopłata 15% do ceny kompletu

* nie występuje w kolorze FCC Calvados

WYBRANA KOLORYSTYKA DRZWI (pełna kolorystyka na str. 57)



WZORY DRZWI I CENY DOSTĘPNE NA STR. 18

DRZWIOWE

opaski i portale



Opaski drzwiowe

To element zwiększający estetykę wejścia do mieszkania. Można je stosować do drzwi metalowych i panelowych o wymiarach: 80N, 80, 90N, 90E, 100, 100E. Dostępne są w kompletach dla jednej lub obydwu stron drzwi.

KOMPLET OPASEK
DRZWIOWYCH DLA JEDNEJ
STRONY DRZWI

140 zł

LISTWA OPASKI DRZWIOWEJ
(2350 mm x 80 mm x 12 mm)

50 zł

Portale drzwiowe

To specjalny rodzaj opaski drzwiowej, stosowany w specyficznej zabudowie otworu ościeża, który znacznie lepiej podkreśla styl i elegancję drzwi.

Podobnie jak opaski, portal można stosować w drzwiach Gerda metalowych i panelowych o wymiarach: 80N, 80, 90N, 90E, 100, 100E.

Portal instalowany jest z ościeżnicą typu FR z uszczelką umożliwiając dodatkowo zabudowanie otworu ościeża na głębokość od 100 mm do 400 mm, w zależności od grubości muru. Może być symetryczny o szerokości: 100/100 mm lub 150/150 mm, a także niesymetryczny o szerokości: 150 mm (lewy)/300 mm (prawy) lub odwrotnie.

Wykonany jest z płyty MDF o grubości 12 mm i mocowany jest do muru przy pomocy neoprenowego kleju montażowego.

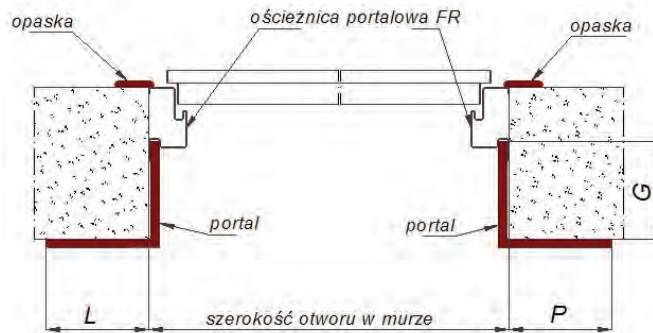
WAŻNE!

Decyzję o zakupie portali należy podjąć przed zamówieniem drzwi, ponieważ mocowane są one do specjalnej ościeżnicy (FR) przystosowanej do tego celu.

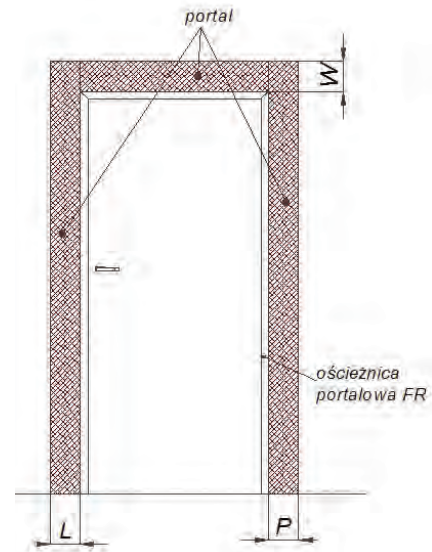
Aplikacje ozdobne w portalach, widoczne na zdjęciach, dostępne na zamówienie spacialne.



Zwymiarowanie portali



L - szerokość portalu, lewa strona
 P - szerokość portalu, prawa strona
 W - szerokość poprzeczki
 G - głębokość portalu



	TYP PORTALU	GŁĘBOKOŚĆ G (mm)	CENA NETTO ZA KPL.
ECCO - PORTAL SYMETRYCZNY (wym. L, P, W = 100 mm)	ECCO 100	100	427 zł
	ECCO 200	200	484 zł
	ECCO 300	300	513 zł
	ECCO 400	400	545 zł
STANDARD - PORTAL SYMETRYCZNY (wym. L, P, W = 150 mm)	STANDARD 100	100	459 zł
	STANDARD 200	200	491 zł
	STANDARD 300	300	545 zł
	STANDARD 400	400	652 zł
LUX - PORTAL ASYMETRYCZNY (wym. L, P, W = 150, 300, 150 mm lub 300, 150, 150 mm)	LUX 100 P / LUX 100 L	100	475 zł
	LUX 200 P / LUX 200 L	200	512 zł
	LUX 300 P / LUX 300 L	300	644 zł
	LUX 400 P / LUX 400 L	400	705 zł

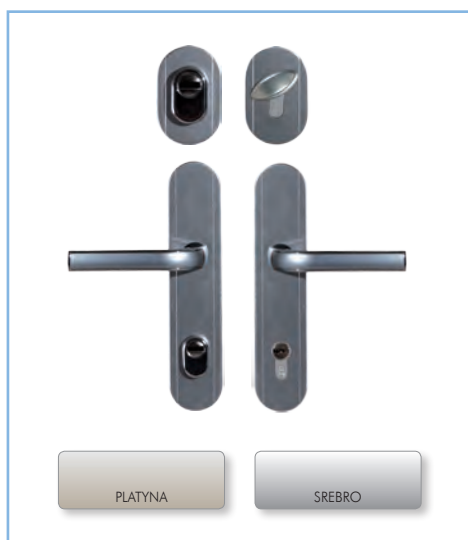
KOLORYSTYKA OPASEK I PORTALI



ZESTAWY osprzętu



	S PREMIUM	SX10 PREMIUM
TYPY OSPRZĘTU	C-VC	C-VC
WKŁADKA ZAMKA GŁÓWNEGO	RIM 6000 S	RIM 6000SX
WKŁADKA ZAMKA DODATKOWEGO (Z GAŁKĄ OD STRONY MIESZKANIA)	PROSYSTEM (G3550, G5530)	PROSYSTEM (G4060, G6040)
SZYLD WKŁADKI GÓRNEJ	chroniony	
SZYLD WKŁADKI GŁÓWNEJ	chroniony	
KLAMKI TECHNO	kpl.	
OZDOBNE NAKŁADKI ZAWIASÓW	kpl.	
ZAŚLEPKA GNIAZDA ZAPORNICY	1 szt.	
CENA	485 zł	490 zł



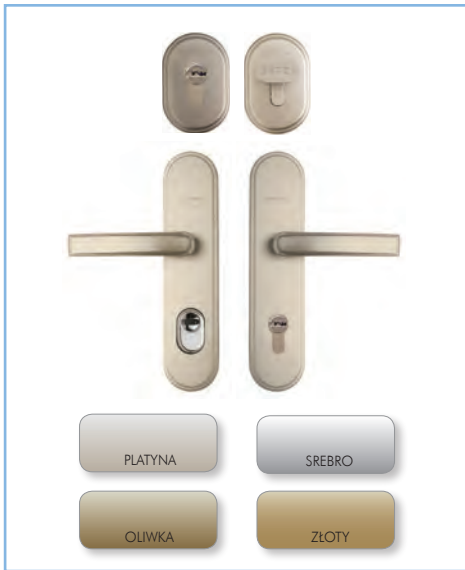
	WD PREMIUM	C PREMIUM	WX 10 PREMIUM	CX 10 PREMIUM
TYPY OSPRZĘTU	MVC-VC		MVC-VC	
WKŁADKA ZAMKA GŁÓWNEGO	PROSYSTEM Z (5030)		PROSYSTEM Z (6040)	
WKŁADKA ZAMKA DODATKOWEGO (Z GAŁKĄ OD STRONY MIESZKANIA)	PROSYSTEM (G3550, G5530)		PROSYSTEM (G4060, G6040)	
SZYLD WKŁADKI GÓRNEJ	chroniony			
SZYLD WKŁADKI GŁÓWNEJ	chroniony			
KLAMKI ANCONA	TD 200	TD 1000	TD 200	TD 1000
OZDOBNE NAKŁADKI ZAWIASÓW	kpl.			
ZAŚLEPKA GNIAZDA ZAPORNICY	1 szt.			
CENA	266 zł	300 zł	276 zł	310 zł



	S STANDARD		SX 10 STANDARD	
TYPY OSPRZĘTU	C-B	C-C	C-B	C-C
WKŁADKA ZAMKA GŁÓWNEGO	RIM 6000 S	RIM 6000 S	RIM 6000SX	RIM 6000SX
WKŁADKA ZAMKA DODATKOWEGO (Z GAŁKĄ OD STRONY MIESZKANIA)	EVO (G3045, G4530)	WKM7 (G3045, G4530)	EVO (G3550, G5035)	WKM7 (G3550, G5035)
SZYLD WKŁADKI GÓRNEJ	chroniony			
SZYLD WKŁADKI GŁÓWNEJ	chroniony			
KLAMKI TECHNO	kpl.			
OZDOBNE NAKŁADKI ZAWIASÓW	kpl.			
ZAŚLEPKA GNIAZDA ZAPORNICY	1 szt.			
CENA	438 zł	465 zł	443 zł	470 zł

V – Wkładki wyposażone w klucz montażowy (wymagają samodzielnego przekodowania do klucza właściwego)
M – System jednego klucza

C – Wkładka atestowana w klasie C
B – wkładka atestowana w klasie B
A – wkładka standardowa



TYPY OSPRZĘTU	WX 10 / WPX 3010D(S) STANDARD		CX 10 / CX 3010D(S) STANDARD	
	VC-A	MVC-VC	C-A	MC-C
WKŁADKA ZAMKA GŁÓWNEGO	PROSYSTEM (3550)	PROSYSTEM (3550)	WKM7 (3550)	WKM7 (3550)
WKŁADKA ZAMKA DODATKOWEGO (Z GAŁKĄ OD STRONY MIESZKANIA)	WKE1 (G3550, G5035)	PROSYSTEM (G3550, G5035)	WKE1 (G3550, G5035)	WKM7 (G3550, G5035)
SZYLD WKŁADKI GÓRNEJ	niechroniony			
SZYLD WKŁADKI GŁÓWNEJ	chroniony			
KLAMKI ORIENT	TD 200	TD 200	TD 1000	TD 1000
OZDOBNE NAKŁADKI ZAWIASÓW	kpl.			
ZASŁEPKA GNIAZDA ZAPORNICY	1 szt.			
CENA	221 zł	256 zł	255 zł	290 zł



TYPY OSPRZĘTU	C / CP 30(S) STANDARD	
	C-A	MC-C
WKŁADKA ZAMKA GŁÓWNEGO	WKM7 Z (3045)	
WKŁADKA ZAMKA DODATKOWEGO (Z GAŁKĄ OD STRONY MIESZKANIA)	WKE1 (G2843, G4328)	WKM7 (G3045, G4530)
SZYLD WKŁADKI GÓRNEJ	niechroniony	
SZYLD WKŁADKI GŁÓWNEJ	chroniony	
KLAMKI BLOK	TD 1000	
OZDOBNE NAKŁADKI ZAWIASÓW	kpl.	
ZASŁEPKA GNIAZDA ZAPORNICY	1 szt.	
CENA	249 zł	280 zł



TYPY OSPRZĘTU	WD / WP30(S) STANDARD		
	VC-A	MVC-VC	B-A
WKŁADKA ZAMKA GŁÓWNEGO	PROSYSTEM (3045)	PROSYSTEM (3045)	EVO (3045)
WKŁADKA ZAMKA DODATKOWEGO (Z GAŁKĄ OD STRONY MIESZKANIA)	WKE1 (G2843, G4328)	PROSYSTEM (G3045, G4530)	WKE1 (G2843, G4328)
SZYLD WKŁADKI GÓRNEJ	niechroniony		
SZYLD WKŁADKI GŁÓWNEJ	chroniony		
KLAMKI	kpl.		
OZDOBNE NAKŁADKI ZAWIASÓW	kpl.		
ZASŁEPKA GNIAZDA ZAPORNICY	1 szt.		
CENA	216 zł	246 zł	185 zł

DODATKOWE wyposażenie






Wyposażenie	Opis	Do drzwi	CENA
	Zespół klamek TECHNO klamka + klamka	metalowe STANDARD S i panelowe PREMIUM SX10	95 zł
	Szyld ochronny z wkładką RIM 6000	metalowe STANDARD S i panelowe PREMIUM SX10	275 zł
	Szyld gómy chroniony	metalowe STANDARD S panelowe STANDARD SX10 metalowe PREMIUM S panelowe PREMIUM SX10	40 zł *
	Szyld TD 200/TD 1000 ANCONA klamka + klamka	metalowe PREMIUM C i WD panelowe PREMIUM CX10 i WX10	128 zł *
	Szyld TD 200/1000 ANCONA gómy chroniony + niechroniony	metalowe PREMIUM C i WD panelowe PREMIUM CX10 i WX10	35 zł *
	Szyld TD 1000 klamka+ klamka	metalowe STANDARD C CP30(5)	108 zł *
	Szyld TD 1000 gałka + klamka	metalowe STANDARD C CP30(5)	128 zł *
	Szyld TD 1000 gómy niechroniony +pokrętko	metalowe STANDARD C CP30(5)	15 zł *

Wyposażenie		Opis	Do drzwi	CENA
		Szylid TD 200 ORIENT klamka + klamka	panelowe STANDARD WX10	95 zł *
		Szylid TD 200 ORIENT gałka + klamka	panelowe STANDARD WX10	109 zł *
		Szylid TD 200 ORIENT górny niechroniony + pokrętko	panelowe STANDARD SX10 CX10 WX10	15 zł *
		Zespól klamek - klamka + klamka	metalowe STANDARD WD	50 zł
		Wzmocniona tarcza ochronna wkładki	metalowe STANDARD WD	40 zł *
		Zespól klamek szylid górny nie- chroniony + pokrętko	metalowe STANDARD WD	14 zł *
		Zaślepka gniazda zapomicy	Wszystkie modele	2 zł
		Sztywny łańcuch	metalowe STANDARD S, SX10, PREMIUM S, SX10	95 zł
		Sztywny łańcuch	panelowe STANDARD CX10, CPX3010(S), WX10, WPX3010(S), PREMIUM CX10, WX10 PREMIUM C, WD	
		Sztywny łańcuch	metalowe STANDARD C, CP30(S), WD, WP30(S)	

* Cena bez wkładki

DODATKOWE wyposażenie

Wyposażenie	Opis	Do drzwi	CENA	
	wizjer elektroniczny 35-100 mm, średnica 14 mm <ul style="list-style-type: none"> • ekran 4,3" • zapisywanie zdjęć lub filmu na karcie SD (brak karty w komplecie) • dwa akumulatory i ładowarka w zestawie • funkcja dzwonka 	Wszystkie modele	289 zł	
	Wizjer 35/55	STANDARD WD, C, S	8 zł	
	Wizjer 50/85	STANDARD WX10, CX10	20 zł	
		STANDARD SX10		
	Wizjer WPS 35/55 Wizjer WPS 50/85	PREMIUM SX10, CX10, WX10 PREMIUM S, C, WD STANDARD CPX, WPX	31 zł	
	Listwa zamykająca	STANDARD WD, C, S	15 zł	
	Listwa zamykająca	STANDARD WX 10, C10, SX10		
	Listwa zamykająca	PREMIUM WD, C, S		
	Listwa zamykająca	PREMIUM WX10, CX10, SX10		
	Samozamykacz GEZE GT 1500 Standard	STANDARD WD	130 zł	
	Samozamykacz GEZE GT 1500 Blokada	PREMIUM WD, C, S, STANDARD S, C	190 zł	
	Samozamykacz GEZE GT 2000 Standard	STANDARD WX10, CX10, SX10	250 zł	
	Samozamykacz GEZE GT 3000 Standard	PREMIUM WX10, CX10, SX10	377 zł	
 19 mm	 35 mm	Próg Norweski (19 mm i 35 mm)	Wszystkie modele	95 zł
 19 mm	 35 mm	Progi drewniane dębowe (19 mm i 35 mm)	metalowych i panelowych STANDARD	70 zł
 19 mm	 32 mm	Progi metalowe (19 mm i 32 mm)	metalowych i panelowych STANDARD	70 zł
			metalowych i panelowych PREMIUM	95 zł

Wyposażenie	Opis	Do drzwi	CENA
	Nasadki ozdobne na zawiasy - komplet na trzy zawiasy	Wszystkie modele	40 zł
	Uszczelka szczotkowa dolnej krawędzi drzwi	Wszystkie modele	24 zł
	Preparat do konserwacji zamków i wkładek	Wszystkie modele	25 ml/7 zł
			100 ml/ 13 zł
			400 ml/ 21 zł
	Dyble (132x10 dostępne w opakowaniach po 100 szt.	Wszystkie modele	1,40 zł/szt
	Lakiery zaprawkowe do drzwi metalowych i panelowych. Kolory: szary, zieleń jodłowa, antracyt, bordowy, biały, brąz, jasny brąz.	Wszystkie modele	12 ml/10 zł

NOWOŚĆ!

Pianki montażowe, kleje, silikony, acryle marki GERDA!

więcej informacji u Partnerów Handlowych GERDA i stronie internetowej gerda.pl



	Model drzwi	Rozmiar wkładki	Typ wkładki	Cena
PREMIUM	WD C	PROSYSTEM Z 5030	ZĘBATKA/System V	105 zł
		PROSYSTEM 3550/5530	ZABIERAK	115 zł
		PROSYSTEM G3550/G5530	ZABIERAK/System V	130 zł
		PROSYSTEM Z 5030 + G3550/G5530	SYSTEM 1 klucz/System V	195 zł
	S	RIM 6000 SX PREMIUM 5530		300 zł
		PROSYSTEM G3550/G5530	ZABIERAK	115 zł
		PROSYSTEM G3550/G5530	ZABIERAK/System V	130 zł
	WX10 CX10	PROSYSTEM Z 6040	ZĘBATKA/System V	110 zł
		PROSYSTEM G4060/G6040	ZABIERAK	120 zł
		PROSYSTEM G4060/G6040	ZABIERAK/System V	135 zł
	SX10	PROSYSTEM Z 6040 + G4060/G6040	SYSTEM 1 klucz/System V	215 zł
		RIM 6000 SX PREMIUM		300 zł
		PROSYSTEM G4060/G6040	ZABIERAK	120 zł
	STANDARD	WD WP30S	PROSYSTEM G4060/G6040	ZABIERAK/System V
EVO 3045			ZABIERAK	57 zł
EVO G3045/G4530			ZABIERAK	65 zł
WKM4/PROSYSTEM 3045			ZABIERAK	92 zł
WKM4/PROSYSTEM 3045			ZABIERAK/System V	100 zł
WKM4/PROSYSTEM G3045/G4530			ZABIERAK	110 zł
WKM4/PROSYSTEM G3045/G4530			ZABIERAK/System V	120 zł
WKM4/PROSYSTEM 3045 + G3045/G4530			SYSTEM 1 klucz/System V	185 zł
WKE1 G2843/G4328	ZABIERAK	24 zł		
STANDARD	C CP30S	WKM7 Z 3045	ZĘBATKA	95 zł
		WKM7 G3045/G4530	ZABIERAK	110 zł
		WKM7 Z 3045 + G3045/G4530	SYSTEM 1 klucz	175 zł
		WKE1 G2843/G4328	ZABIERAK	24 zł
		RIM 6000 SX		300 zł
	S	EVO G3045/G4530	ZABIERAK	65 zł
		WKM7 G3045/G4530	ZABIERAK	110 zł
		WKM4/PROSYSTEM G3045/G4530	ZABIERAK/System V	120 zł
		WKE1 G2843/G4328	ZABIERAK	24 zł
		WKM4/PROSYSTEM 3550	ZABIERAK	95 zł
	WX10 WPX3010S	WKM4/PROSYSTEM 3550	ZABIERAK/System V	105 zł
		WKM4/PROSYSTEM G3550/G5035	ZABIERAK	115 zł
		WKM4/PROSYSTEM G3550/G5035	ZABIERAK/System V	130 zł
		WKM4/PROSYSTEM 3550 + G3550/G5035	SYST. 1 klucz/Syst. V	195 zł
		WKE1 G3550/G5035	ZABIERAK	25 zł
	CX10 CPX3010S	WKM7Z 3550	ZĘBATKA	100 zł
		WKM7 G3550/G5035	ZABIERAK	115 zł
		WKM7 Z 3550 + G3550/G5035	SYSTEM 1 klucz	185 zł
WKE1 G3550/G5035		ZABIERAK	25 zł	
SX10	RIM 6000 SX		300 zł	
	WKM7 G3550/G5035	ZABIERAK	115 zł	
	WKM4/PROSYSTEM G3550/G5035	ZABIERAK/System V	130 zł	
	WKE1 G3550/G5035 EVO	ZABIERAK	25 zł	

V – Wkładki wyposażone w klucz montażowy (wymagają samodzielnego przekodowania do klucza właściwego)

OŚCIEŻNICE

do drzwi

PROFILE I SCHEMATY OŚCIEŻNIC

S	WD WP30 C CP 30	S PREMIUM C PREMIUM WD PREMIUM	SX 10 CX 10 CPX 3010 WX 10 WPX 3010	SX10 PREMIUM CX10 PREMIUM WX10 PREMIUM	MODEL DRZWI	
					RODZAJ OŚCIEŻNICY	
80N, 80, 90N, 90E, 100	80N, 80, 90N, 90E, 100E	80N, 80, 90E	80N, 80, 90N, 90E 100E	80, 90E		
						FA SL PREMIUM
						FT SL PREMIUM
						FR SL PREMIUM
						FA SL
						FR SL
						FT SL
						FC PREMIUM
						FR PREMIUM
						FT PREMIUM
						FD
						FC
						FR
						FN

WAŻNE INFORMACJE NIEZBĘDNE PRZY MONTAŻU DRZWI

Kierunek otwierania

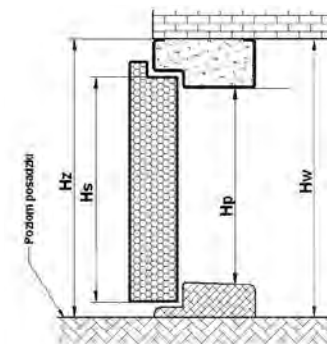
Dzięki swojej konstrukcji ościeżnica narożnikowa umożliwia pewne osadzenie drzwi w miejsce drzwi wymienianych bez konieczności rozkuwania otworu (bardzo istotne podczas wymiany drzwi w starym budownictwie). Ościeżnica narożnikowa przystosowana jest do montażu „na dyble”.



Drzwi otwierające się do wewnątrz



Drzwi otwierające się na zewnątrz



Rysunek poglądowy dla ościeżnic drzwi i progów dla: FD, FC, FC SL, FR, FR SL, FA SL, FC SL PREMIUM, FR SL PREMIUM

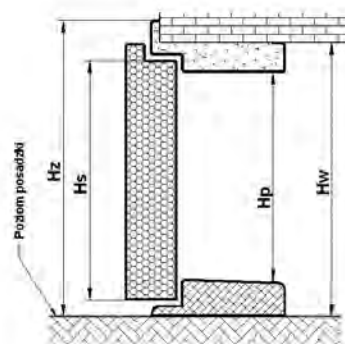
Uwaga! Dokładny kierunek otwierania drzwi należy ustalić ze sprzedawcą w trakcie zamówienia. Do poniżej podanych wartości należy doliczyć luz montażowy.

PODSTAWOWE WYMIARY SKRZYDEŁ DRZWI i OŚCIEŻNIC - WYSOKOŚĆ

Użyte w tabeli oznaczenia: HZ, HS, HP, HW, określają odpowiednie wymiary zgodnie z rys. poglądowymi obok tabeli.

NAZWA OŚCIEŻNICY	PRÓG	HZ	HS	HP	HW
FD FC, FC PREMIUM, FR, FR PREMIUM, FR SL, FR SL PREMIUM, FA SL, FA SL PREMIUM	Bez progów	2070 / 2075	2025	2021	2070 / 2075
	Norweski, Drewniany 35 mm	2080 / 2085	2025	1995	2080 / 2085
	Metalowy 32 mm	2075 / 2080	2025	1995	2075 / 2080
	Norweski, Drewniany, Metalowy 19 mm	2070 / 2075	2025	2000	2070 / 2075
FN / FT SL, FT PREMIUM, FT SL PREMIUM	Bez progów	2070 / 2075	2025	2021	2040
	Norweski, Drewniany 35 mm	2075 / 2080	2025	2000	2050
	Metalowy 32 mm	2075 / 2080	2025	2000	2045
	Norweski, Drewniany, Metalowy 19 mm	2070 / 2075	2025	2005	2040

Jeżeli w tabeli wymiary różnią się w ramach ościeżnic, zostały one rozdzielone znakiem ukośnika (/)

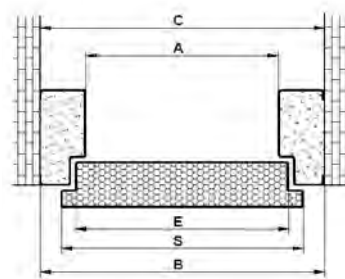


Rysunek poglądowy dla ościeżnic drzwi i progów dla: FN, FT SL, FT SL PREMIUM

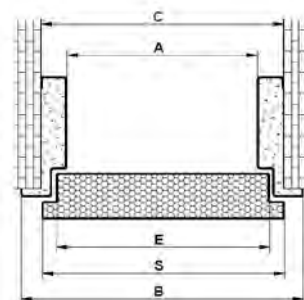
PODSTAWOWE WYMIARY SKRZYDEŁ DRZWI i OŚCIEŻNIC - SZEROKOŚĆ

Użyte w tabeli oznaczenia literowe: A, B, C, E i S, określają odpowiednie wymiary zgodnie z rysunkami poglądowymi obok tabeli.

TYP DRZWI	MODEL DRZWI	SKRZYDŁA DRZWI		OŚCIEŻNICE														
				FD			FN			FC, FC PREMIUM, FA SL, FA SL PREMIUM, FR, FR SL, FR SL PREMIUM, FR PREMIUM			FT SL FT SL PREMIUM					
				E	S	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	
80N	WD, C	782	812	764	860	860	765	860	800	765	872	872	-					
	S	783	813										765	872	872	765	872	799
	WX10, CX10, SX10	785	815										765	872	872	765	872	799
80	WD, C	812	842	794	890	890	795	890	830	795	902	902	-					
	S	813	843										795	902	902	795	902	829
	WX10, CX10, SX10	815	845										795	902	902	795	902	829
90N	WD, C	882	912	864	960	960	865	960	900	865	972	972	-					
	S	883	913										865	972	972	865	972	899
	WX10, CX10, SX10	885	915										865	972	972	865	972	899
90E	WD, C	925	955	907	1003	1003	908	1003	943	908	1015	1015	-					
	S	926	956										908	1015	1015	908	1015	942
	WX10, CX10, SX10	928	958										908	1015	1015	908	1015	942
100	S	1013	1043	994	1090	1090	995	1090	1030	995	1102	1102	-	-	-			
100E	WD, C	1025	1055	1007	1103	1103	1008	1103	1043	1008	1115	1115	-					
	WX10, CX10, SX10	1028	1058										1008	1115	1115	1008	1115	1042



Rysunek poglądowy dla ościeżnic FD, FC, FC SL, FR, FR SL, FA SL, FC SL PREMIUM, FR SL PREMIUM



Rysunek poglądowy dla ościeżnic FN, FT SL, FT SL PREMIUM

DOSTĘPNE wzory

WZORY DRZWI PANELOWYCH



RLS (str.7)



P79 (str.8)



P80 (str.8)



P85 (str.8)



P89 (str.8)



P86 (str.9)



P87 (str.9)



VA8 (str.11)



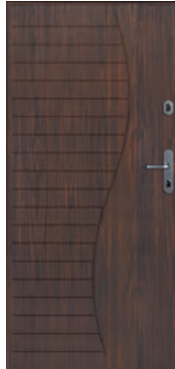
VA9 (str.11)



VB1 (str.11)



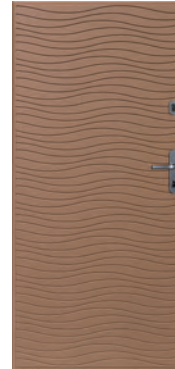
VB2 (str.12)



RH4V (str.12)



RH5H (str.12)



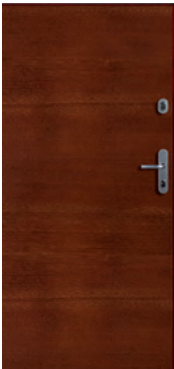
R09 (str.12)



N01V (str.14)



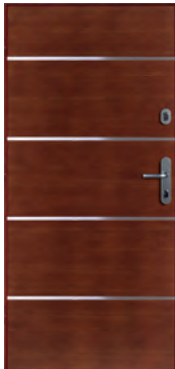
N02H (str.15)



NL2V (str.15)



NL1H (str.15)



NL2M (str.15)



RLA (str.16)



RLB (str.16)



WZORY DRZWI METALOWYCH

TRS ROSANO (str.18)



TRN MERANO (str.18)



TML TOKIO 1 (str.19)



TNS SIENA 4 (str.19)



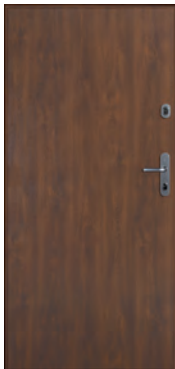
TMM TOKIO 2 (str.19)



W13 (str.18)

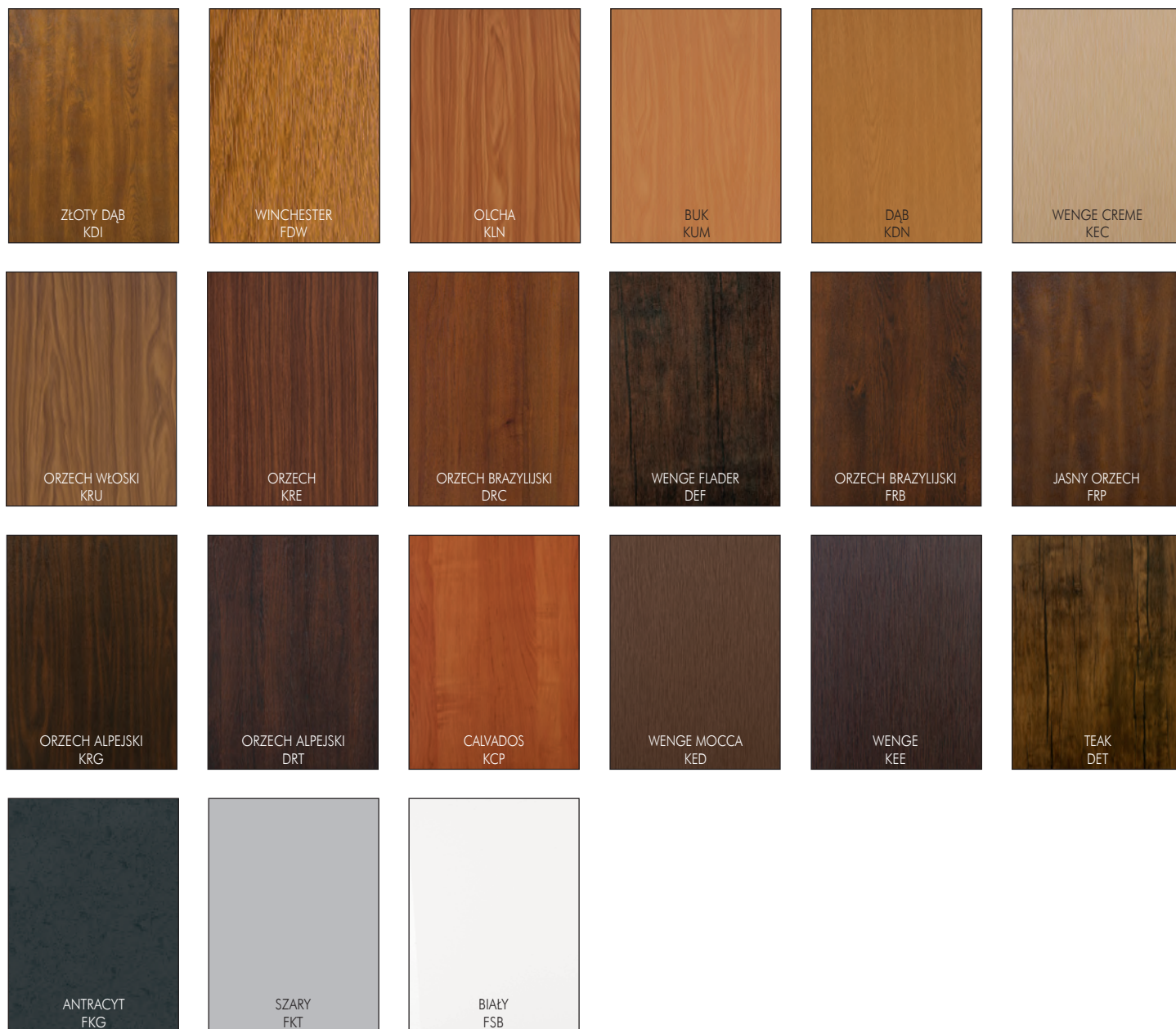


W00 (str.18)



WZORNIK kolorów

KOLORYSTYKA PANELI DRZWIOWYCH - STANDARD i PREMIUM



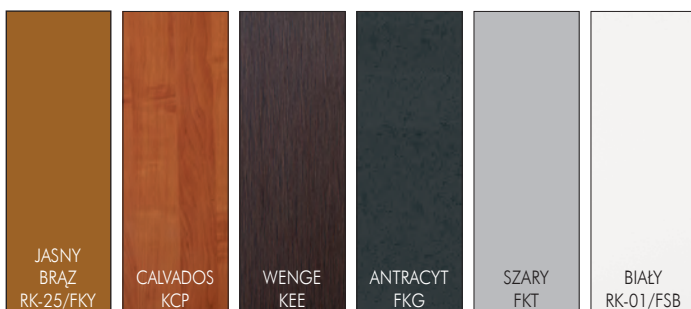
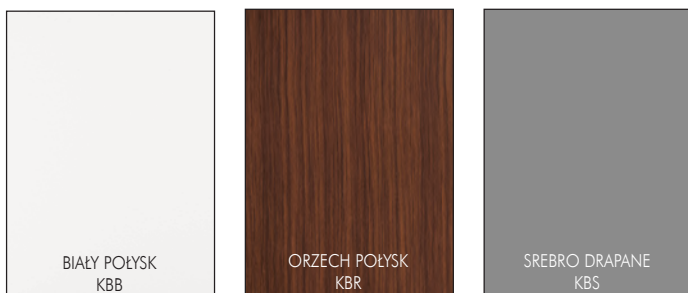
KOLORYSTYKA LISTEW PANELOWYCH i OŚCIEŻNIC



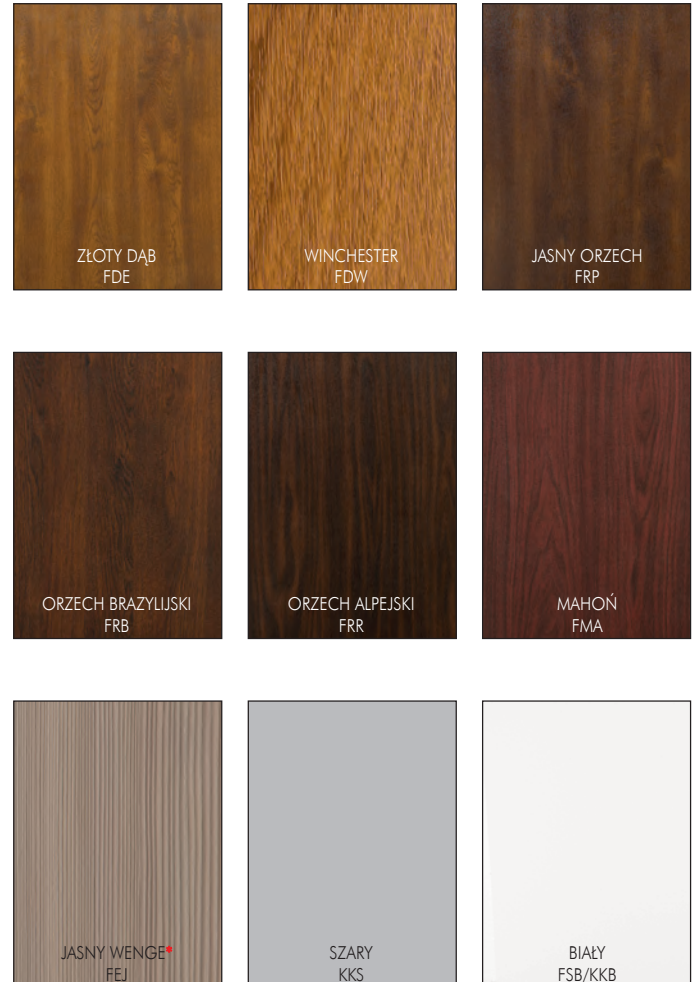
Kolory dostępne tylko dla wzorów drzwi:
N03M, N01V, N02H, NL2V, NL1H, NL2M



kolory POŁYSK dostępne tylko w modelach PREMIUM



KOLORYSTYKA DRZWI METALOWYCH - STANDARD i PREMIUM



* Tylko dla drzwi PREMIUM

Kolory dostępne do wyczerpania zapasów dla drzwi metalowych STANDARD



* dla 100 E nie występuje
w kolorze FCC Calvados

REGIONALNI PRZEDSTAWICIELE HANDLOWI

**BEZPŁATNY
POMIAR**

Szczegółowe i najbardziej aktualne informacje o produktach oraz adresy punktów sprzedaży znajdują Państwo bezpośrednio na naszej stronie internetowej gerda.pl

Oferujemy naszym klientom usługę bezpłatnego pomiaru drzwi przed kupnem. Na stronie internetowej www.gerda.pl/bezplatny-pomiar po wypełnieniu i wysłaniu formularza niezwłocznie skontaktuje się z klientem nasz najbliższy przedstawiciel i umówi się na wizytę, podczas której dokonamy niezbędnych pomiarów i doradzi w wyborze odpowiednich drzwi.



GERDA Sp. z o.o.
Sokołów, ul. Sokołowska 49, 05-806 Komorów
tel. (+48 22) 329 10 30, fax (+48 22) 329 10 94
e-mail: gerda.bh@gerda.pl, www.gerda.pl