

# Katalog 2015

EDYCJA III

DRZWI ANTYWŁAMANIOWE I ZAMKI

# DELTA

SECURITY DOORS & HARDWARE



ZEWNĘTRZNE



WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE



ANTYWŁAMANIOWE



PRZECIWPOŻAROWE



DYMOSZCZELNE



ENERGOOSZCZĘDNE I PASYWNE



AKUSTYCZNE



## NOWOŚCI !

DRZWI UNIVERSAL 56S - GRUBOŚĆ 56mm

DRZWI SPECIAL 56S/56X - SYSTEM CENTRALNY

DRZWI SPECIAL 56X, GŁADKIE - WYPEŁNIENIE PIANKĄ XPS

DRZWI MAGNUM ECO56W - RC2, EI<sub>2</sub>30, 35dB

DRZWI MAGNUM 56K - RC3, EI<sub>2</sub>30, 44dB

DRZWI DE LUXE 56S - RC3, Kl. C, 30dB

OSCIEŻNICA TERMO ODS56 DO DRZWI:

UNIVERSAL 56S, SPECIAL 56S/56X, PREMIUM OSB

Spis treści / O firmie .....	2
Informacje techniczne .....	3
Budowa drzwi .....	4
<b>WYPRZEDAŻ - Universal 45 / Special'2 OSB / De Luxe'2 / Royal 84S .....</b>	<b>6</b>
Universal 56S - wejściowe <b>NOWOŚĆ!</b> .....	7
Special 56S/56X - wewnętrzne wejściowe, zewnętrzne - wzmocnione <b>NOWOŚĆ!</b> .....	8
Premium OSB - wewnętrzne wejściowe, zewnętrzne - antywłamaniowe .....	9
Przeszklenia do drzwi Universal 56SG, Special 56SG/56XG i Premium OSB .....	10
Maxim 68S - zewnętrzne - energooszczędne .....	12
Perfect 68X - zewnętrzne - antywłamaniowe i energooszczędne .....	13
Przeszklenia do drzwi Maxim 68SG i Perfect 68XG .....	14
Grand 56S/56X - zewnętrzne - dwuskrzydłowe .....	16
Przeszklenia do drzwi Grand 56SG .....	17
Royal 84P - zewnętrzne - pasywne i antywłamaniowe .....	18
Przeszklenia do drzwi Royal 84PG .....	19
De Luxe 56S - wewnętrzne wejściowe, zewnętrzne - antywłamaniowe <b>NOWOŚĆ!</b> .....	20
Royal 84 WKW - wewnętrzne wejściowe - antywłamaniowe, przeciwpożarowe, dymoszczelne i akustyczne .....	21
Magnum Eco56W - wewnętrzne wejściowe - wzmocnione, przeciwpożarowe <b>NOWOŚĆ!</b> .....	22
Magnum 56K - wewnętrzne wejściowe - antywłamaniowe, przeciwpożarowe <b>NOWOŚĆ!</b> .....	23
Magnum 68K - wewnętrzne wejściowe, zewnętrzne - antywłamaniowe, przeciwpożarowe, akustyczne i dymoszczelne <b>NOWOŚĆ!</b> .....	24
<b>Drzwi inwestycyjne na specjalne zamówienie NOWOŚĆ!</b> .....	25
Economic - wewnętrzne i zewnętrzne - techniczne .....	26
Panele ozdobne .....	26
Aplikacje INOX .....	27
Naświetla drewniano-stalowe boczne .....	28
Rodzaje szyb i ramek .....	30
Okucia INOX .....	31
Ościeżnice .....	32
Progi .....	33
Zamki wpuszczane i wkładki profilowe Delta .....	34
Klamki elektroniczne i System zamków hotelowych .....	35
Akcesoria dodatkowe .....	36
Tabele wymiarowe .....	38

DELTA to rodzinna firma, która została  
**założona w roku 1992**  
przez Zbigniewa Różyckiego.

Od początku swego istnienia  
zajmowała się stolarką drzewianą,  
ze szczególnym nastawieniem na  
zabezpieczenia mechaniczne, głównie  
**drzwi antywłamaniowe i zamki.**

Obecnie marka DELTA Zbigniew Różycki  
jest rozpoznawalna w całym kraju jako  
**czołowy polski producent drzwi**  
antywłamaniowych, przeciwpożarowych  
i dymoszczelnych oraz o zwiększonej  
izolacyjności akustycznej lub cieplnej

Ponad 20 lat doświadczeń,  
**stosowanie innowacyjnych technologii**  
i profesjonalny zespół pracowników  
zapewniają Państwu  
**wysoką jakość**  
naszych produktów.



Zakład produkcyjny "CAPEK" w Skrzyszowie

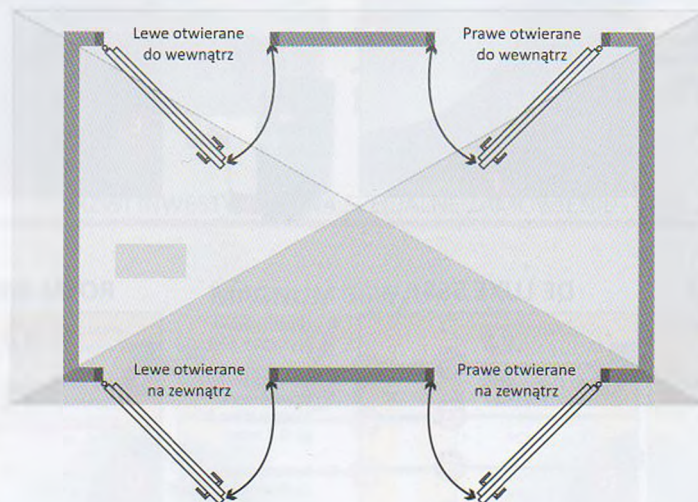
Zakład produkcyjny i magazyn główny w Katowicach



	OŚCIEŻNICA	GRUBOŚĆ SKRZYDŁA	WYPEŁNIENIE	ODPORNOŚĆ NA WŁAMANIE		WSPÓŁCZINNIK TŁUMIENIA AKUSTYCZNEGO	WSPÓŁCZINNIK PRZENIKANIA CIEPŁA	KLASYFIKACJA PRZECIWPÓŻAROWA	KLASYFIKACJA DYMOSZCZELNA	KLASYFIKACJA WODOSZCZELNOŚCI		ILOŚĆ RYGLI RUCHOMYCH	ZAWIASY REGULOWANE 3D
				PN-EN 1627:2012	PN-B-92270:1990					Otw. do wewnątrz	Otw. na zewnątrz		
UNIVERSAL 56S/56SG	PU ODS56	56	EPS	-	-	27	1,4-1,7 1,3-1,7	-	-	-	3B	6	-
SPECIAL 56S/56SG	PU/PD ODS56	56	EPS	RC2*/ RC2N**	-	28	1,4-1,7 1,3-1,7	-	-	-	4B	11	-
SPECIAL 56X/56XG	PU/PD ODS56	56	XPS	RC2*/ RC2N**	-	28	1,3-1,7 1,2-1,7	-	-	-	4B	11	-
PREMIUM OSB	PU/PD ODS56	57	EPS	RC3*/ RC2N**	-	28	1,4-1,7 1,3-1,7	-	-	-	4B	14	-
MAXIM 68S/68SG	PU/PD ODS68	68	EPS	-	-	-	1,2-1,4 1,0-1,1	-	-	1A	4B	8	+
PERFECT 68X/68XG	ODS68	69	XPS	RC3*/ RC2N**	-	29	0,9-1,1	-	-	1A	4B	14	+
GRAND 56S/56SG	PU/PD ODS68	56	EPS	-	-	-	1,4-1,7 1,3-1,7	-	-	-	4B	11	-
ROYAL 84S/84SG	PM ODS84	84	EPS	RC3*/ RC2N**	-	30	1,1-1,4 1,0-1,3	-	-	1B	5B	9	+
ROYAL 84P/84PG	ODS84	84	PUR	RC3*/ RC2N**	-	30	0,75-1,0	-	-	1B	5B	9	+
DE LUXE 56S	PU/PD	57	EPS	RC3	C	30	1,7	-	-	-	4B	17	-
ROYAL 84WKW	PM	84	WKW	RC3	C	42/46	-	EI,60	Sa, Sm	-	-	9	-
MAGNUM ECO56W	PU/PD	57	Wełna	RC2	-	35	-	EI,30	-	-	-	8	-
MAGNUM 56K	PU/PD	57	WKW	RC3	-	44	-	EI,30	-	-	-	14	-
MAGNUM 68K	PU/PD	69	WKW	RC3	-	47	1,4	EI,45	Sa, Sm	3A	4B	14	+
MAGNUM 56K/L	PU/PD	57	WKW	RC3	C	44	-	EI,30	-	-	-	17	-
MAGNUM 56W/L	PU/PD	57	Wełna	RC3	C	35	-	EI,30	-	-	-	17	-
MAGNUM H56K	PU/PD	57	WKW	-	-	35/44	-	EI,30	-	-	-	1	-

\* dotyczy drzwi pełnych  
\*\* dotyczy drzwi przeszklonych

### DRZWI LEWE WEWNĘTRZNE CZY PRAWY ZEWNĘTRZNE ?

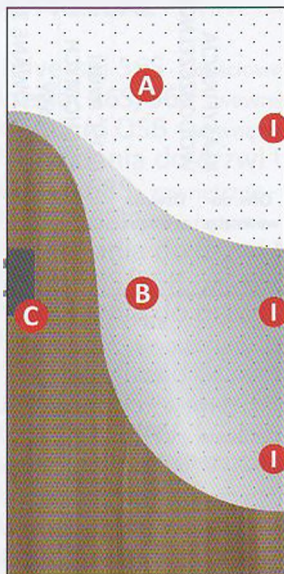


### UWAGA !!!

1. Z powodu ograniczeń technicznych maszyn poligraficznych przedstawione wzory i kolory mogą odbiegać od rzeczywistych.
2. Ze względu na przerwę czasową pomiędzy kolejnymi wydaniem katalogu firmy DELTA oraz modyfikacje produktów i dokumentów związane z ich doskonaleniem producent zastrzega sobie prawo do zmian bez wcześniejszego powiadomienia.
3. Aktualność niniejszego katalogu należy zweryfikować ze stroną internetową [www.delta.net.pl](http://www.delta.net.pl)
4. Publikacja ta nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu przepisów prawa i ma charakter wyłącznie informacyjny.
5. Producent udziela 24-miesięcznej gwarancji na produkty sprzedane wraz z autoryzowanym montażem lub 12-miesięcznej gwarancji w przypadku sprzedaży bez montażu. Warunki gwarancji i instrukcja montażu znajdują się w karcie gwarancyjnej produktu.
6. Producent deklaruje ww. właściwości użytkowe wyrobów wyłącznie w przypadku prawidłowego montażu drzwi oraz właściwego doposażenia.
7. Używane potoczne określenia (antywłamaniowe, przeciwpożarowe, dymoszczelne, energooszczędne, akustyczne itp.) mają wyłącznie charakter informacyjny, natomiast szczegółowe właściwości wyrobu określają Aprobata Techniczne, Certyfikaty, Badania ITT oraz Deklaracje Zgodności lub Właściwości Użytkowych.
8. Podane ceny są cenami netto, do których należy doliczyć 23% podatku VAT.

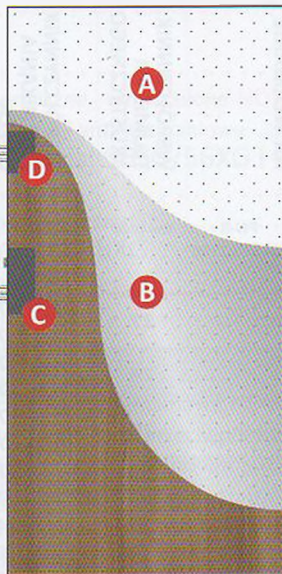
# BUDOWA DRZWI

**ECONOMIC**



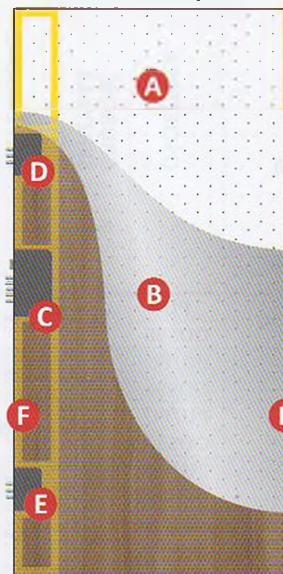
- A - Wypełnienie: Styropian EPS
- B - Stalowa blacha ocynkowana lub lakierowana gr. 0,5 mm
- C - Zamek wpuszczany 72/50
- I - Zawias umożliwiający instalację na istniejących ościeżnicach stalowych

**UNIVERSAL 56S**



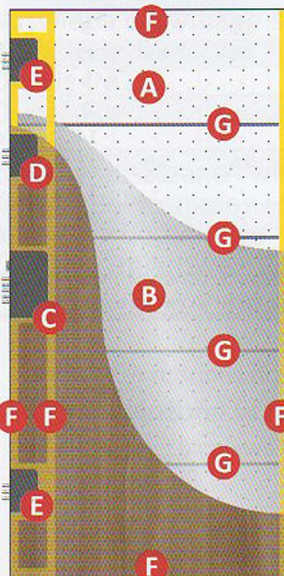
- A - Wypełnienie: Styropian EPS
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,5 mm
- C - Zamek podkławkowy
- D - Zamek dodatkowy

**SPECIAL 56S/56X**



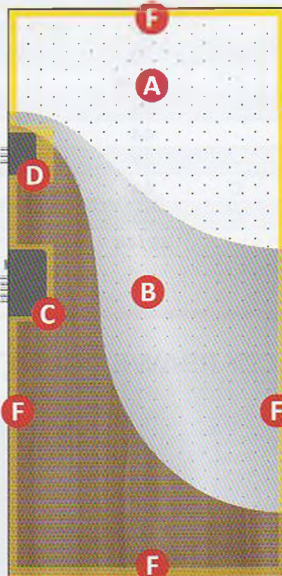
- A - Wypełnienie: 56S - Styropian EPS, 56X - Pianka XPS
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,5 mm
- C - Zamek centralny klasy 6
- D - Zamek dodatkowy klasy 4
- E - Zamek pomocniczy systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z płyty wiórowej wilgocioodpornej P3, wypełniony Styropianem EPS

**PREMIUM OSB**

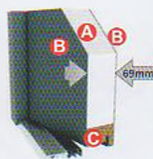


- A - Wypełnienie: Styropian EPS
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - System zamka centralnego klasy 6
- D - Zamek dodatkowy klasy 4
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z płyty wiórowej wilgocioodpornej P3, wypełniony Styropianem EPS
- G - Ożebrowanie stalowe

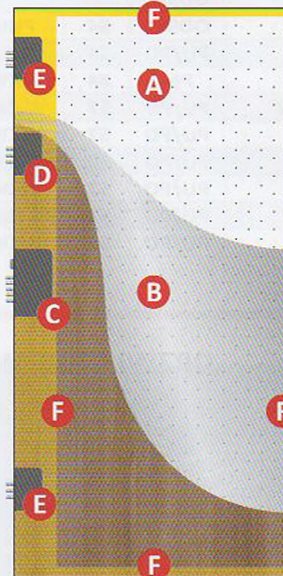
**MAXIM 68S**



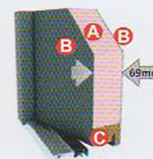
- A - Wypełnienie: Styropian EPS
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,5 mm
- C - Zamek podkławkowy klasy 6
- D - Zamek dodatkowy klasy 4
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego



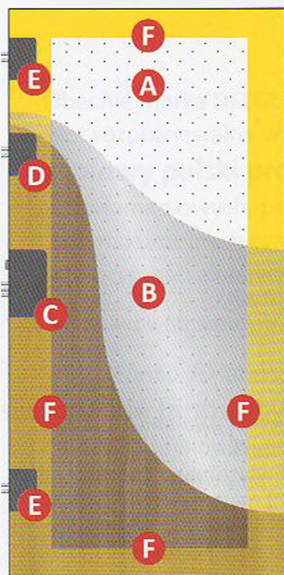
**PERFECT 68X**



- A - Wypełnienie: Pianka XPS
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - Zamek centralny klasy 6
- D - Zamek dodatkowy klasy 4
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego

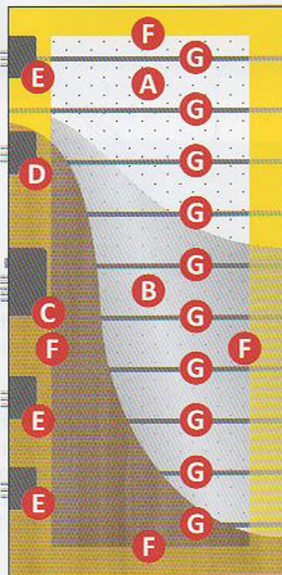


**ROYAL 84P**



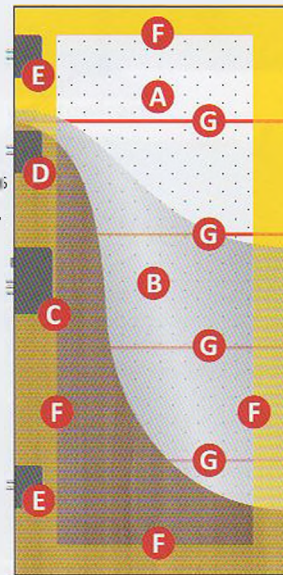
- A - Wypełnienie: Pianka PUR
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - Zamek centralny klasy 6 z ryglami  $\varnothing$  18 mm
- D - Zamek dodatkowy klasy 6
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego

**DE LUXE 56S**



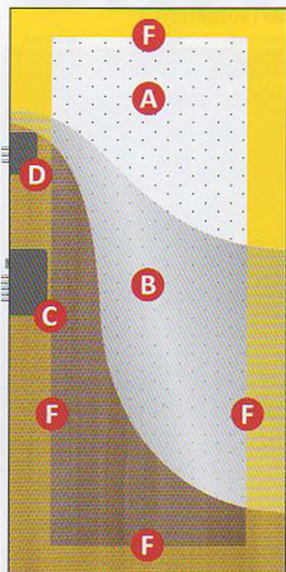
- A - Wypełnienie: Styropian EPS
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - System zamka centralnego klasy 6
- D - Zamek dodatkowy klasy 6
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego
- G - Pręty hartowane

**ROYAL 84WKW**



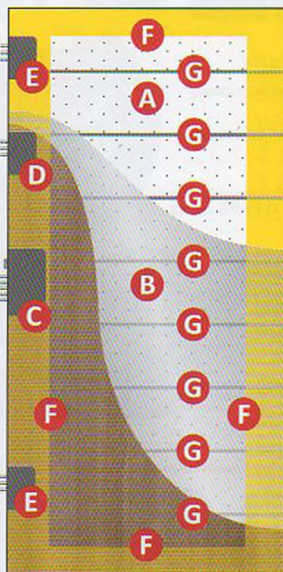
- A - Wypełnienie: Panel Delta WKW
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - Zamek centralny klasy 6 z ryglami  $\varnothing$  18 mm
- D - Zamek dodatkowy klasy 6
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego
- G - Pręty hartowane

**MAGNUM Eco56W**



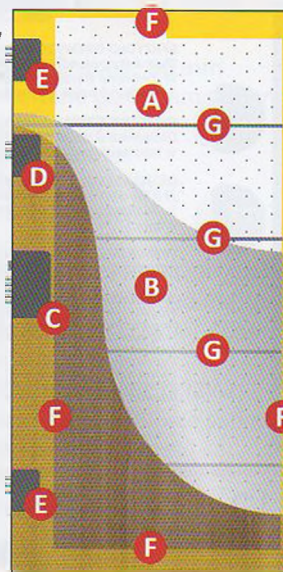
- A - Wypełnienie: Wełna D150
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - Zamek centralny klasy 6
- D - Zamek wpuszczany klasy 4
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego

**MAGNUM 56K**



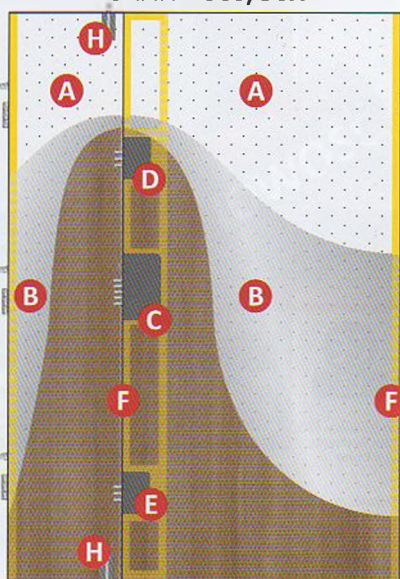
- A - Wypełnienie: Panel DELTA WKW
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - Zamek centralny klasy 6
- D - Zamek wpuszczany klasy 4
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego
- G - Pręty stalowe

**MAGNUM 68K**



- A - Wypełnienie: Panel DELTA WKW
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - Zamek centralny klasy 6
- D - Zamek wpuszczany klasy 4
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego
- G - Pręty stalowe

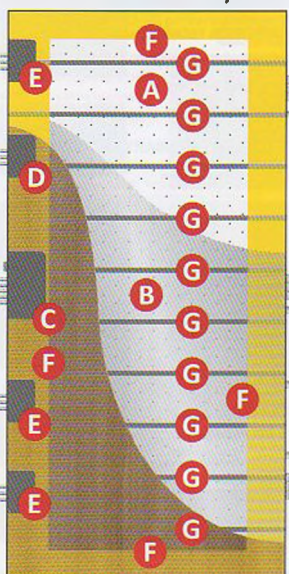
**GRAND 56S/56X**



- A - Wypełnienie: 56S - skrzydło bierne - Styropian EPS, skrzydło czynne - Styropian EPS  
56X - skrzydło bierne - Styropian EPS, skrzydło czynne - Pianka XPS
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,5 mm
- C - Zamek centralny klasy 6
- D - Zamek dodatkowy klasy 4
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z płyty wiórowej wilgocioodpornej P3, wypełniony Styropianem EPS
- H - Blokada skrzydła biernego

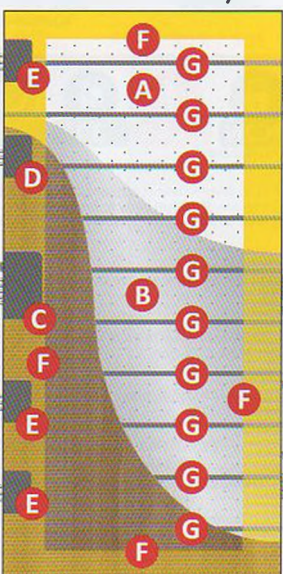
DRZWI INWESTYCYJNE NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE - patrz str. 25.

**MAGNUM 56K/L**



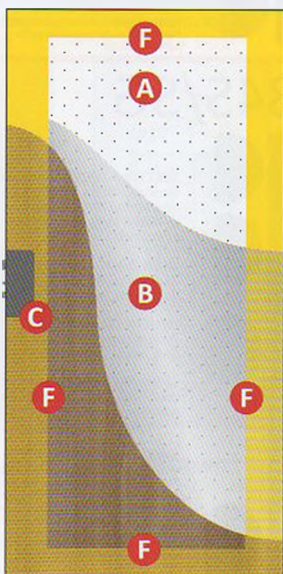
- A - Wypełnienie: Panel Delta WKW
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - Zamek centralny klasy 6
- D - Zamek dodatkowy
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego
- G - Pręty hartowane

**MAGNUM 56W/L**



- A - Wypełnienie: Wełna D150
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - Zamek centralny klasy 6
- D - Zamek dodatkowy
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego
- G - Pręty hartowane

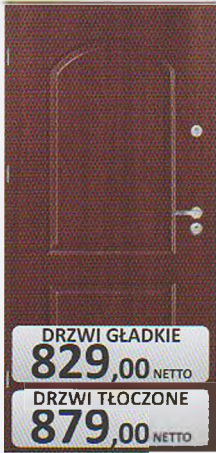
**MAGNUM H56K**



- A - Wypełnienie: Panel Delta WKW
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - Zamek hotelowy LS8008
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego

# UNIVERSAL 45

46 1,6-1,7 27 UE



**SKRZYDŁO DRZWIOWE:** Grubość 46 mm  
Błacha stalowa ocynkowana gr. 0,5mm pokryta laminatem PCV  
Wypełnienie styropianem EPS; 2 zamki 3-ryglowe, wpuszczane  
3 zawiasy; 3 bolce antywyważeniowe; Uszczelka na przyłdzie drzwiowej

**OŚCIEŻNICA STANDARDOWA PROFIL UNI:**  
Ościeżnica stalowa ocynkowana, składana, gr. 1,2mm pokryta laminatem w kolorze skrzydła, z uszczelką

**OKUCIA STANDARDOWE W CENIE DRZWI:**  
Zestaw okuć z klamką ANNA w kolorze satyna (SN) lub antyczny brąz (AB)  
Szyldy ochronny Delta T1; Wkładka: dolna Delta JK, górna Delta JKG z gałką Wizjer

**WYMIARY OTWORU MONTAŻOWEGO:**  
80 - 900mm x 2070mm; 90E - 1005mm x 2070mm

**AKCESORIA ZA DOPŁATĄ:**

Próg PCV z uszczelką do profilu UNI - ciemny brąz, ciemne drewno, złoty dąb	27,00	ceny netto
Próg aluminiowy z uszczelką do profilu UNI	39,00	
Próg debowy z uszczelką do profilu UNI	45,00	
Klamkogałka Aneta	dopłata 20,00	
Klamka elektromechaniczna GI 2324	399,00	
Miarka elektromechaniczna GZF	699,00	
Wkładka dolna DELTA, atest. w klasie 5	dopłata 40,00	
Wkładki DELTA w ukł. 1 klucza, w klasie 5	dopłata 80,00	
Aplikacje INOX	patrz str. 27	
Skrócenie skrzydła (gładkie do 14cm / tłoczone do 5cm)	10,00	
Profil zamykający spód skrzydła	10,00	
Zestaw montażowy 6 dybli z zaślepkami	12,00	

DRZWI GŁADKIE  
**829,00** NETTO

DRZWI TŁOCZONE  
**879,00** NETTO

# wyprzedaż

oferta dostępna jedynie do wyczerpania zapasów magazynowych

## WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA

GŁADKIE 7 APLIKACJI INOX 80 / 90E	GŁADKIE 80 / 90E	LONDYN PLYTNO TŁOCZONE 80 / 90E	LONDYN'2 GŁĘBOKO TŁOCZONE 80 / 90E	SŁONIKO'2 GŁĘBOKO TŁOCZONE 80 / 90E	WERONA GŁĘBOKO TŁOCZONE 80 / 90E

BADANIA ITT: zgodnie z normą PN-EN 14351-1+A1:2010  
APROBATA TECHNICZNA: AT-15-8507/2010

# SPECIAL'2 OSB

56 RC2 1,4-1,7 28 UE



**SKRZYDŁO DRZWIOWE:** Grubość 56mm;  
Błacha stalowa ocynkowana gr. 0,5mm pokryta laminatem PCV; Wypełnione styropianem EPS; Ramiak pionowy z materiału drewnopochodnego;  
Zamek: główny 5-ryglowy, zębatkowy, klasy 6; górny 3-ryglowy, klasy 4;  
3 zawiasy; 3 bolce antywyważeniowe; Uszczelka w przyłdzie drzwiowej

**OŚCIEŻNICA STANDARDOWA PROFIL P55:** Ościeżnica stalowa ocynkowana, składana, gr. 1,5mm, pokryta laminatem w kolorze skrzydła, bez uszczelki

**OKUCIA STANDARDOWE W CENIE DRZWI:** Zestaw okuć z klamką OLIVIA w kolorze satynowym; Szyldy ochronne DELTA TG19 i R10, klasy 3; Wkładka dolna Delta GB4, atest. klasy 5; Wkładka górna Delta JKG z gałką, Wizjer

**WYMIARY OTWORU MONTAŻOWEGO:**  
80N - 880mm x 2060mm; 90E - 1000mm x 2080mm

**AKCESORIA ZA DOPŁATĄ:**

Ościeżnica o profilu PU z uszczelką	dopłata 25,00	ceny netto
Ościeżnica o profilu PD 150 z uszczelką	dopłata 50,00	
Ościeżnica o prof. narożnym PN150 (tylko 80N)	dopłata 40,00	
Próg PCV z uszczelką do profilu P55, PU - ciemny brąz lub złoty dąb	27,00	
Próg ALU z uszczelką do profilu PU	39,00	
Próg debowy z uszczelką do profilu PU	45,00	
Próg ALU z uszczelką do profilu PD 150	49,00	
Próg debowy z uszczelką do profilu PD 150	59,00	
Zapornica (Stywny Łańcuch)	40,00	
Okucia z mod. PREMIUM (wymagania klasy RC2)	dopłata 60,00	
Wkładki ukł. 1 klucza w klasie 5	dopłata 40,00	
Okucia (stal nierdzewna) TAMARA 2 / EWA INOX	dopłata 50,00	
Skrócenie skrzydła (gładkie do 14cm / tłoczone do 5cm)	60,00	
Profil zamykający spód skrzydła	10,00	
Aplikacje INOX	patrz str. 27	

DRZWI GŁADKIE  
**1040,00** NETTO

DRZWI TŁOCZONE  
**1090,00** NETTO

# wyprzedaż

oferta dostępna jedynie do wyczerpania zapasów magazynowych

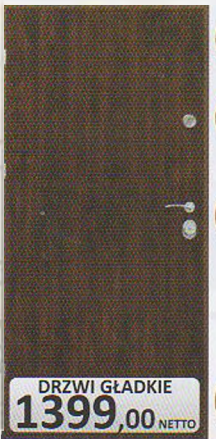
## WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA

GŁADKIE 80N / 90E	LONDYN PLYTNO TŁOCZONE 80N / 90E	GENUA GŁĘBOKO TŁOCZONE 80N / 90E	PARMA GŁĘBOKO TŁOCZONE 80N / 90E	TRENTO GŁĘBOKO TŁOCZONE 80N / 90E	RAMA GŁĘBOKO TŁOCZONE 90E

BADANIA ITT: zgodnie z normą PN-EN 14351-1+A1:2010  
APROBATA TECHNICZNA: AT-15-8507/2010

# DE LUXE'2 OSB

56 RC3 C\* 1,5 30 UE



**SKRZYDŁO DRZWIOWE:** Grubość 56mm  
Błacha stalowa ocynkowana gr. 0,7mm pokryta laminatem PCV; Wypełnione styropianem EPS; Oziebranie stalowe + pręty hartowane; Ramiak pionowy z materiału drewnopochodnego;  
Zamek: centralny 11-ryglowy, klasy 6; Zamek górny 3-ryglowy, klasy 4; 3 zawiasy; 3 bolce antywyważeniowe; Uszczelka w przyłdzie drzwiowej

**OŚCIEŻNICA STANDARDOWA PROFIL P55:** Ościeżnica stalowa ocynkowana, składana, gr. 1,5mm pokryta laminatem w kolorze skrzydła, bez uszczelki

**OKUCIA STANDARDOWE W CENIE DRZWI:** Zestaw okuć z klamką VENUS w kolorze satynowym; Szyldy ochronne DELTA T4 klasy 4 i R10, klasy 3; Wkładka dolna Delta GD6, atest. klasy 6; Wkładka górna Delta GB4G z gałką, atest. klasy 5; Wizjer

**WYMIARY OTWORU MONTAŻOWEGO:** 80N - 880mm x 2060mm; 90E - 1000mm x 2080mm

**AKCESORIA ZA DOPŁATĄ:**

Ościeżnica o profilu PU z uszczelką	dopłata 25,00	ceny netto
Ościeżnica o profilu PD 150 z uszczelką	dopłata 50,00	
Ościeżnica o profilu narożnym PN150 (tylko 80N)	dopłata 40,00	
Próg PCV z uszczelką do profilu P55, PU - ciemny brąz lub złoty dąb	27,00	
Próg ALU z uszczelką do profilu PU	39,00	
Próg debowy z uszczelką do profilu PU	45,00	
Próg ALU z uszczelką do profilu PD 150	49,00	
Próg debowy z uszczelką do profilu PD 150	59,00	
Zapornica (Stywny Łańcuch)	40,00	
Wkładki w układzie 1 klucza GD6, atest. klasy 6	dopłata 40,00	
Okucia (stal nierdzewna) VENUS / TAMARA 2 / EWA INOX	dopłata 50,00	
Klamkogałka ANETA	dopłata 20,00	
Skrócenie skrzydła z zachowaniem wymiaru (do 6 cm)	60,00	
Profil zamykający spód skrzydła	10,00	
Aplikacje INOX	patrz str. 6	

DRZWI GŁADKIE  
**1399,00** NETTO

# wyprzedaż

oferta dostępna jedynie do wyczerpania zapasów magazynowych

## WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA

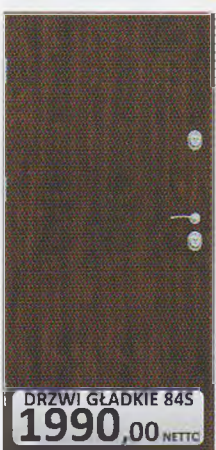
**MOŻLIWOŚĆ STOSOWANIA JAKO DRZWI ZEWNĘTRZNE**

GŁADKIE 7 APLIKACJI INOX 80N / 90E	GŁADKIE 80N / 90E

BADANIA ITT: zgodnie z normą PN-EN 14351-1+A1:2010  
APROBATA TECHNICZNA: AT-15-8507/2010

# ROYAL 84S/SG

84 RC3 RC2N 1,1-1,4 30 UE



**SKRZYDŁO DRZWIOWE:** Grubość 84mm  
Błacha stalowa ocynkowana gr. 0,7mm pokryta laminatem PCV; Wypełnione styropianem EPS; Ramiak po obwodzie skrzydła z drewna klejonego; Zamek centralny 7-ryglowy Ø 18mm klasy 6; Zamek górny 2-ryglowy Ø 18mm klasy 6; 3 zawiasy regulowane w 3 płaszczyznach; 6 bolców antywyważeniowych; Podwójna przyłga z podwójną uszczelką

**OŚCIEŻNICA STANDARDOWA STALOWA PROFIL PM150:**  
Ościeżnica stalowa ocynkowana, składana, gr. 1,5mm pokryta laminatem w kolorze skrzydła, z uszczelką. Ościeżnica w standardzie nie zawiera progów.

**OKUCIA STANDARDOWE W CENIE DRZWI:** Zestaw okuć z klamką VENUS INOX w kolorze satynowym; Szyldy ochronne T4 INOX klasy 4; Wkładka dolna Delta GD6, atest. klasy 6; Wkładka górna Delta GD6G z gałką, atest. klasy 6; Wizjer

**WYMIARY OTWORU MONTAŻOWEGO:**  
80N - 900mm x 2060mm; 90N - 1000mm x 2090mm (dla ościeżnicy PM150); 90N - 1020mm x 2090mm (dla ościeżnicy ODS84); 90E\*\* - 1040mm x 2090mm (dla ościeżnicy PM150)  
\*\* - tylko wymiar inwestycyjny powyżej 10 szt.

**AKCESORIA ZA DOPŁATĄ: str. 16**

Ościeżnica drewniano-stalowa ODS84 z progiem PCV/ALU (brak możliwości skrócenia skrzydła)	dopłata 300,00	ceny netto
Próg Royal profil 1 Debowy do ościeżnicy PM150	dopłata 59,00	
Próg Royal profil 1 PCV/ALU do ościeżnicy PM150	dopłata 109,00	
Klamki INOX: Carmen, Tamara 2 lub Ewa	dopłata 20,00	
Wkładki ukł. 1 klucza DELTA GD6, klasy 6	dopłata 40,00	
Okapnik	19,00	
Skrócenie skrzydła do 30mm (wyłącznie z ościeżnicą PM150)	80,00	
Profil zamykający spód skrzydła	20,00	
Aplikacje INOX	patrz str. 27	

DRZWI GŁADKIE 84S  
**1990,00** NETTO

# wyprzedaż

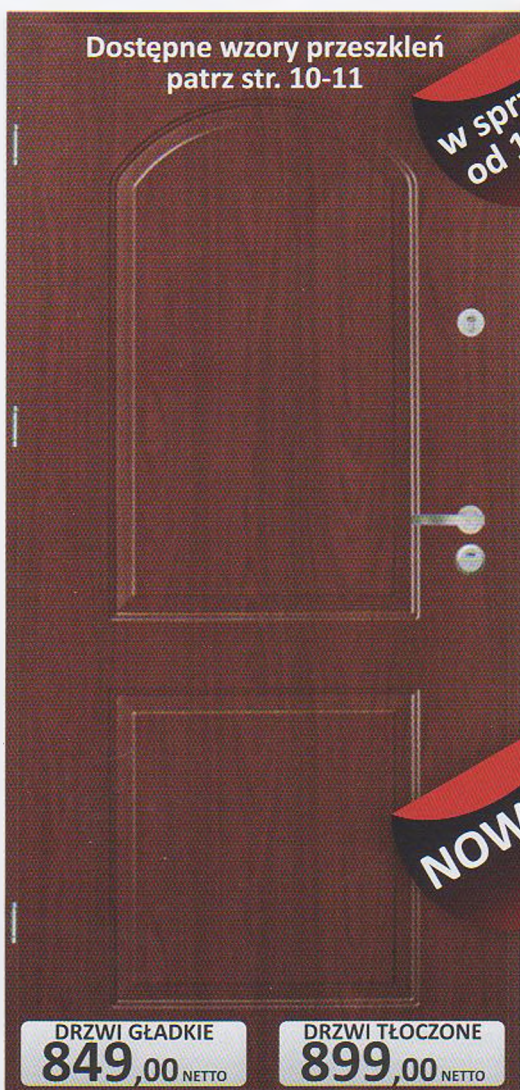
oferta dostępna jedynie do wyczerpania zapasów magazynowych

## WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA

GŁADKIE 2 APLIKACJI INOX 80N** / 90E**	GŁADKIE 80N** / 90E**

BADANIA ITT: zgodnie z normą PN-EN 14351-1+A1:2010

# UNIVERSAL 56S



Dostępne wzory przeszkleń  
patrz str. 10-11

w sprzedaży  
od 10.2015

NOWOŚĆ

DRZWI GŁADKIE  
**849,00** NETTO

DRZWI TŁOCZONE  
**899,00** NETTO



## SKRZYDŁO DRZWIOWE: Grubość 56 mm

Blacha stalowa ocynkowana gr. 0,5mm pokryta laminatem PCV  
Wypełnione styropianem EPS  
2 zamki 3-ryglowe, wpuszczane  
3 zawiasy; 3 bolce antywyważeniowe  
Uszczelka na przyldze drzwiowej

## OŚCIEŻNICA STANDARDOWA PROFIL PU/UNI56: str. 32

Ościeżnica stalowa ocynkowana, składana, gr. 1,2mm  
pokryta laminatem w kolorze skrzydła, z uszczelką

## OKUCIA STANDARDOWE W CENIE DRZWI:

Zestaw okuć z klamką ANNA w kolorze satynowym  
Szyld ochronny Delta T1  
Wkładka dolna Delta JK  
Wkładka górna Delta JKG z gałką  
Wizjer

## WYMIARY OTWORU MONTAŻOWEGO:

PU/UNI56: 80N - 860mm x 2040mm, 90E - 980mm x 2065mm  
ODS56: 80N - brak, 90E - 1020mm x 2080mm

## WYMIARY, SCHEMATY, BUDOWA DRZWI: str. 4, 38, 39

## BADANIA ITT: zgodnie z normą PN-EN 14351-1+A1:2010

## APROBATA TECHNICZNA: AT-15-8507/2010

## AKCESORIA ZA DOPŁATĄ: str. 31, 33, 36, 37

ceny netto

- Ościeżnica Termo ODS56 z progiem Termo PU56 (tylko 90E) . . . dopłata 260,00
- Próg PCV PU z uszczelką do profilu UNI56 . . . . . 27,00
- Próg ALU P56 z uszczelką do profilu UNI56. . . . . 39,00
- Próg dębowy PU z uszczelką do profilu UNI56 . . . . . 45,00
- Próg Termo PU56 z uszczelką do profilu UNI56 . . . . . 49,00
- Klamkogałka Aneta INOX . . . . . dopłata 20,00
- Klamka elektromechaniczna GI 2324 . . . . . 399,00
- Elektrozaczep 12V AC/DC z montażem w ościeżnicy PU . . dopłata 170,00
- Wkładka dolna DELTA, atest. w klasie 5 . . . . . dopłata 40,00
- Wkładki DELTA w układzie 1 klucza, atest. w klasie 5 . . . . dopłata 80,00
- Aplikacje INOX. . . . . patrz str. 27
- Naświetla drewniano-stalowe ODS. . . . . patrz str. 28
- Okapnik do drzwi zewnętrznych otwieranych do wewnątrz . . . . . 19,00
- Skrócenie skrzydła (gładkie do 14cm / tłoczone do 5cm) . . . . . 60,00
- Profil zamykający spód skrzydła . . . . . 10,00
- Zestaw montażowy 6 dybli z zaślepkami . . . . . 12,00

## WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA

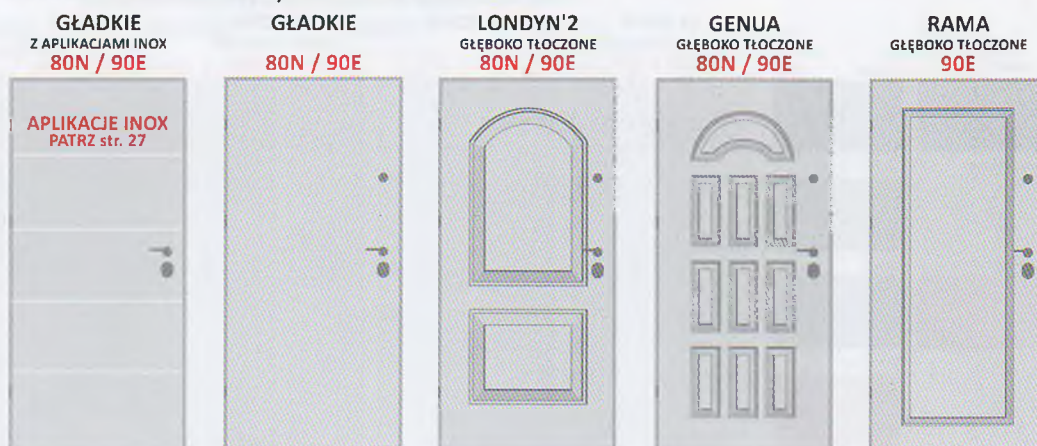


OŚCIEŻNICA  
DREWNIANO-STALOWA  
TERMO  
ODS56



W ofercie od 11.2015

Wybór ościeżnicy  
Termo ODS56  
w drzwiach UNIVERSAL 56S  
wiąże się z zastosowaniem  
innego typu zawiasów  
oraz likwidacją bolcy  
antywyważeniowych!



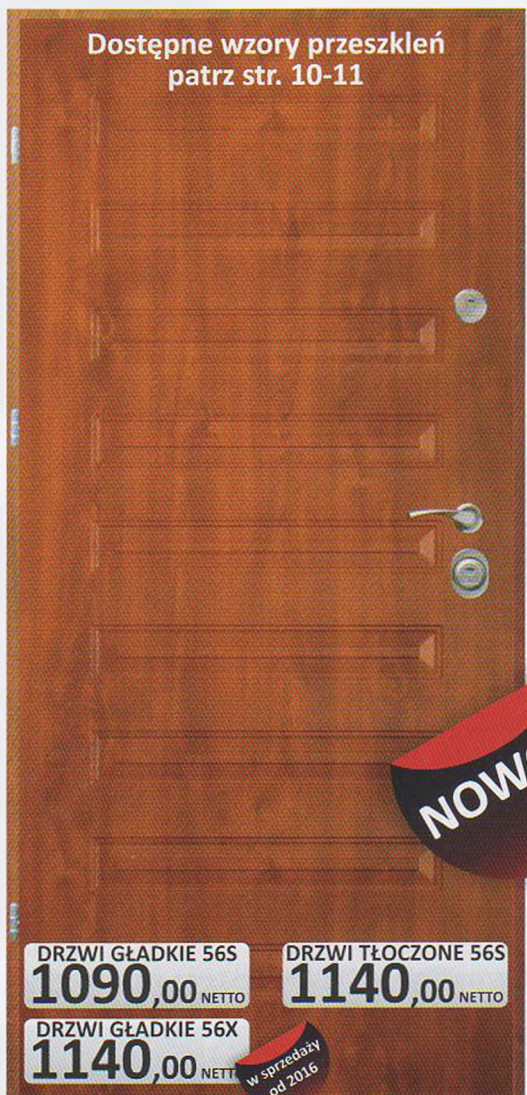
- ANTRACYT
- MAHOŃ
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ŻŁOTY DĄB
- ANTRACYT
- MAHOŃ
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ŻŁOTY DĄB
- MAHOŃ
- ORZECH CIEMNY
- ŻŁOTY DĄB
- ANTRACYT
- MAHOŃ
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ŻŁOTY DĄB
- ANTRACYT
- MAHOŃ
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ŻŁOTY DĄB

# SPECIAL 56S/56X

Drzwi spełniają wymagania klasy RC2 lub RC2N wyłącznie z okuciami drzwi DELTA PREMIUM.



Dostępne wzory przeszkleń  
patrz str. 10-11



## SKRZYDŁO DRZWIOWE: Grubość 56mm

Błacha stalowa ocynkowana gr. 0,5mm pokryta laminatem PCV  
**56S** - Wypełnione styropianem EPS  
**56X** - Wypełnione pianką XPS (**wyłącznie drzwi gładkie**)  
 Ramiak pionowy z płyty wiórowej wilgocioodpornej P3  
 Zamek centralny 8-ryglowy, klasy 6  
 Zamek górny 3-ryglowy, klasy 4  
 3 zawiasy; 3 bolce antywyważeniowe  
 Uszczelka w przyłdzie drzwiowej



## OŚCIEŻNICA STANDARDOWA PROFIL PU: str. 32

Ościeżnica stalowa ocynkowana, składana, gr. 1,5mm  
 pokryta laminatem w kolorze skrzydła, z uszczelką

## OKUCIA STANDARDOWE W CENIE DRZWI:

Zestaw okuć z klamką **OLIVIA** w kolorze satynowym  
 Szyldy ochronne DELTA TG19 i R10, klasy 3  
 Wkładka dolna Delta GB4, atest. klasy 5  
 Wkładka górna Delta JKG z gałką  
 Wizjer

## WYMIARY OTWORU MONTAŻOWEGO:

PU: 80N - 860mm x 2040mm, 90E - 980mm x 2065mm  
 PD: 80N - 880mm x 2060mm, 90E - 1000mm x 2080mm  
 ODS56: 80N - brak, 90E - 1020mm x 2080mm

## WYMIARY, SCHEMATY, BUDOWA DRZWI: str. 4, 38, 39

## BADANIA ITT: zgodnie z normą PN-EN 14351-1+A1:2010

## AKCESORIA ZA DOPŁATĄ: str. 31, 33, 36, 37

Ościeżnica Termo ODS56 z progiem Termo PU56 (tylko 90E) . . . . . ceny netto  
 . . . . . dopłata 245,00  
 Ościeżnica o profilu PD150 z uszczelką . . . . . dopłata 25,00  
 Próg ALU PD150 z uszczelką do profilu PD150 . . . . . 49,00  
 Próg dębowy PD150 z uszczelką do profilu PD150 . . . . . 59,00  
 Próg Termo PD56/150 z uszczelką do profilu PD150 . . . . . 59,00  
 Próg PCV PU z uszczelką do profilu PU . . . . . 27,00  
 Próg ALU P56 z uszczelką do profilu PU . . . . . 39,00  
 Próg dębowy PU z uszczelką do profilu PU . . . . . 45,00  
 Próg Termo PU56 z uszczelką do profilu PU . . . . . 49,00  
 Zapornica (Sztwywny łańcuch) . . . . . 40,00  
 Klamka elektromechaniczna GI 2324 . . . . . 399,00  
 Okapnik do drzwi zewnętrznych otwieranych do wewnątrz . . . . . 19,00  
 Komplet okuć z modelu PREMIUM (wymagania klasy RC2) . . . . . dopłata 60,00  
 Wkładki w układzie 1 klucza GB4, atest. klasy 5 . . . . . dopłata 40,00  
 Okucia ze stali nierdzewnej OLIVIA / TAMARA'2 / EWA INOX . . . . . dopłata 50,00  
 Pochwył A2 INOX 90 cm . . . . . dopłata 299,00  
 Pochwył A2 INOX 140 cm . . . . . dopłata 399,00  
 Elektrozaczep 12V AC/DC z montażem w ościeżnicy PU, PD . . . . . dopłata 170,00  
 Skrócenie skrzydła (gładkie do 14cm / tłoczone do 5cm) . . . . . 60,00  
 Profil zamykający spód skrzydła . . . . . 10,00  
 Naświetla drewniano-stalowe ODS . . . . . patrz str. 28  
 Aplikacje INOX . . . . . patrz str. 27  
 Zestaw montażowy 12 dybli z zaślepkami . . . . . 19,00



## WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA



**GŁADKIE**  
Z APLIKACJAMI INOX  
**80N / 90E**



- ANTRACYT
- BIAŁY MATOWY
- MAHOŃ
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ŻŁOTY DĄB

**GŁADKIE**  
**80N / 90E**



- ANTRACYT
- BIAŁY MATOWY
- MAHOŃ
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ŻŁOTY DĄB

**LONDYN**  
PŁYTKO TŁOCZONE  
**80N / 90E**



- MAHOŃ
- ŻŁOTY DĄB

**GENUA**  
GŁĘBOKO TŁOCZONE  
**80N / 90E**



- BIAŁY MATOWY
- CALVADOS
- MAHOŃ
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ŻŁOTY DĄB

**TRENTO**  
GŁĘBOKO TŁOCZONE  
**80N / 90E**



- ORZECH CIEMNY
- ŻŁOTY DĄB

**RAMA**  
GŁĘBOKO TŁOCZONE  
**90E**



- ANTRACYT
- BIAŁY MATOWY
- MAHOŃ
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ŻŁOTY DĄB



# PREMIUM OSB



**SKRZYDŁO DRZWIOWE:** Grubość 57mm  
 Blacha stalowa ocynkowana gr. 0,7mm pokryta laminatem PCV  
 Wypełnione styropianem EPS  
 Ożebrowanie stalowe  
 Ramiak pionowy z materiału drewnopochodnego  
 Zamek centralny 11-ryglowy, klasy 6  
 Zamek górny 3-ryglowy, klasy 4  
 3 zawiasy; 3 bolce antywyważeniowe  
 Uszczelka w przyldze drzwiowej

**OŚCIEŻNICA STANDARDOWA PROFIL PU:** str. 32  
 Ościeżnica stalowa ocynkowana, składana, gr. 1,5mm  
 pokryta laminatem w kolorze skrzydła, z uszczelką

**OKUCIA STANDARDOWE W CENIE DRZWI:**  
 Zestaw okuć z klamką CARMEN w kolorze satynowym  
 Szyldy ochronne DELTA TG19 i R10, klasy 3  
 Wkładka dolna Delta GB4, atest. klasy 5  
 Wkładka górna Delta GB4G z gałką, atest. klasy 5  
 Wizjer

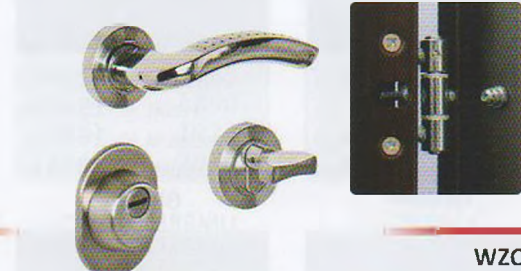
**WYMIARY OTWORU MONTAŻOWEGO:**  
 PU: 80N, 90E - patrz SPECIAL 56S, 100E - 1080mm x 2065mm  
 PD: 80N, 90E - patrz SPECIAL 56S, 100E - 1100mm x 2080mm  
 ODS56: 80N, 90E - patrz SPECIAL 56S, 100E - brak

**WYMIARY, SCHEMATY, BUDOWA DRZWI:** str. 4, 38, 39

**BADANIA ITT:** zgodnie z normą PN-EN 14351-1+A1:2010  
**APROBATA TECHNICZNA:** AT-15-8507/2010

**AKCESORIA ZA DOPŁATĄ:** str. 31, 33, 36, 37

Ościeżnica Termo ODS56 z progiem Termo PU56	.....	dopłata 245,00	ceny netto
Ościeżnica o profilu PD150 z uszczelką	.....	dopłata 25,00	
Próg ALU PD150 z uszczelką do profilu PD150	.....	49,00	
Próg dębowy PD150 z uszczelką do profilu PD150	.....	59,00	
Próg Termo PD56/150 z uszczelką do profilu PD150	.....	59,00	
Próg PCV PU z uszczelką do profilu PU	.....	27,00	
Próg ALU P56 z uszczelką do profilu PU	.....	39,00	
Próg dębowy PU z uszczelką do profilu PU	.....	45,00	
Próg Termo PU56 z uszczelką do profilu PU	.....	49,00	
Zapornica (Szytwny łańcuch)	.....	40,00	
Klamka elektromechaniczna GI 2324	.....	399,00	
Okapnik do drzwi zewnętrznych otwieranych do wewnątrz	.....	19,00	
Komplet okuć z modelu DE LUXE	.....	dopłata 60,00	
Wkładki w układzie 1 klucza GB4, atest. klasy 5	.....	dopłata 30,00	
Okucia ze stali nierdzewnej CARMEN / TAMARA'2 / EWA INOX	.....	dopłata 50,00	
Pochwył A2 INOX 90 cm	.....	dopłata 299,00	
Pochwył A2 INOX 140 cm	.....	dopłata 399,00	
Elektrozaczep 12V AC/DC z montażem w ościeżnicy PU, PD	.....	dopłata 170,00	
Skrócenie skrzydła (gładkie do 8cm / tłoczone do 5cm)	.....	60,00	
Profil zamykający spód skrzydła	.....	10,00	
Naświetla drewniano-stalowe ODS	.....	patrz str. 28	
Aplikacje INOX	.....	patrz str. 27	
Zestaw montażowy 12 dybli z zaślepkami	.....	19,00	



## WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA



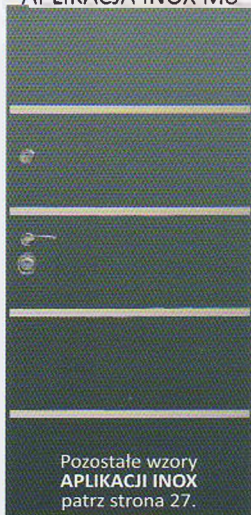
GŁADKIE Z APLIKACJAMI INOX 80N / 90E / 100E*	GŁADKIE 80N / 90E / 100E*	LONDYN PŁYTKO TŁOCZONE 80N / 90E	TRENTO GŁĘBOKO TŁOCZONE 80N / 90E	GENUA GŁĘBOKO TŁOCZONE 80N / 90E	RAMA GŁĘBOKO TŁOCZONE 90E / 100E**
- ANTRACYT* - CALVADOS - JASNY ORZECH - MAHOŃ* - ORZECH CIEMNY* - VENGE - ŻŁOTY DĄB*	- ANTRACYT* - CALVADOS - JASNY ORZECH - MAHOŃ* - ORZECH CIEMNY* - VENGE - ŻŁOTY DĄB*	- MAHOŃ - ŻŁOTY DĄB	- ANTRACYT - ORZECH CIEMNY - VENGE - ŻŁOTY DĄB	- MAHOŃ - ORZECH CIEMNY - VENGE - ŻŁOTY DĄB	- ANTRACYT - MAHOŃ - ORZECH CIEMNY - VENGE - ŻŁOTY DĄB

\* występuje również w wymiarze 100E

\*\* w wymiarze 100E tłoczenie PŁYTKIE RAMA

Ceny dotyczą drzwi z szybą REFLEX. Pozostałe modele szyb (DECORMAT, DECORMAT L2/L5, LUSTRO WENECKIE, DIAMENT) - dopłata 50zł netto.  
Rodzaje szyb - patrz strona 30.

GŁADKIE  
APLIKACJA INOX M8



Pozostałe wzory  
APLIKACJI INOX  
patrz strona 27.

jednostronnie dopłata **150,00**  
obustronnie dopłata **250,00**

GŁADKIE  
PASEK INOX



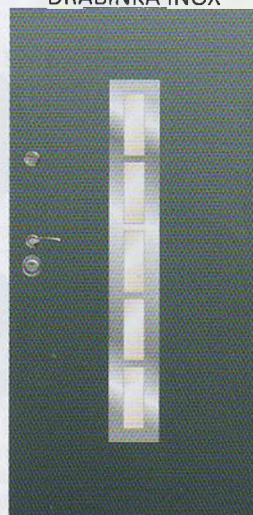
UNIVERSAL 80N 90E	<b>1499,00</b>
SPECIAL 80N 90E	<b>1740,00</b>
PREMIUM 80N 90E	<b>1874,00</b>
PREMIUM 100E	<b>2024,00</b>

GŁADKIE  
PASEK PLUS INOX



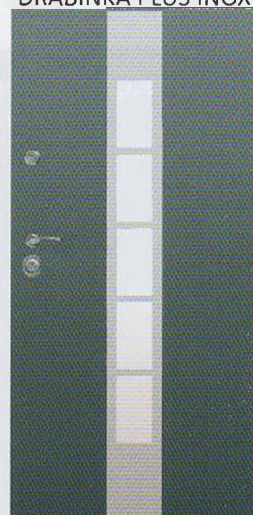
UNIVERSAL 80N 90E	<b>1599,00</b>
SPECIAL 80N 90E	<b>1840,00</b>
PREMIUM 90E	<b>1974,00</b>
PREMIUM 100E	<b>2124,00</b>

GŁADKIE  
DRABINKA INOX



UNIVERSAL 80N 90E	<b>1499,00</b>
SPECIAL 80N 90E	<b>1740,00</b>
PREMIUM 80N 90E	<b>1874,00</b>
PREMIUM 100E	<b>2024,00</b>

GŁADKIE  
DRABINKA PLUS INOX



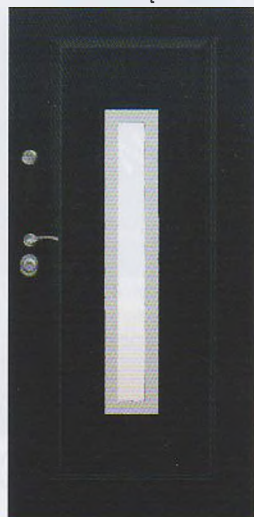
UNIVERSAL 80N 90E	<b>1599,00</b>
SPECIAL 80N 90E	<b>1840,00</b>
PREMIUM 90E	<b>1974,00</b>
PREMIUM 100E	<b>2124,00</b>

RAMA  
DŁUGI PROSTOKĄT PCV



UNIVERSAL 90E	<b>1199,00</b>
SPECIAL 90E	<b>1440,00</b>
PREMIUM 90E	<b>1574,00</b>
PREMIUM 100E	<b>1724,00</b>

RAMA  
PROSTOKĄT INOX



UNIVERSAL 90E	<b>1399,00</b>
SPECIAL 90E	<b>1640,00</b>
PREMIUM 90E	<b>1774,00</b>
PREMIUM 100E	<b>1924,00</b>

RAMA  
LIMA'4 PCV



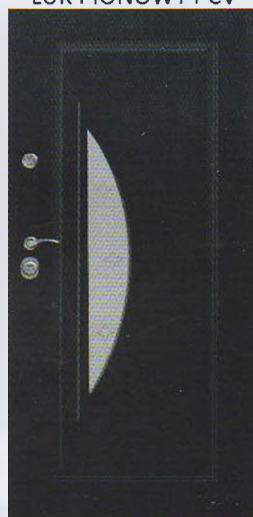
UNIVERSAL 90E	<b>1549,00</b>
SPECIAL 90E	<b>1790,00</b>
PREMIUM 90E	<b>1924,00</b>
PREMIUM 100E	<b>2074,00</b>

RAMA  
LIMA'4 INOX



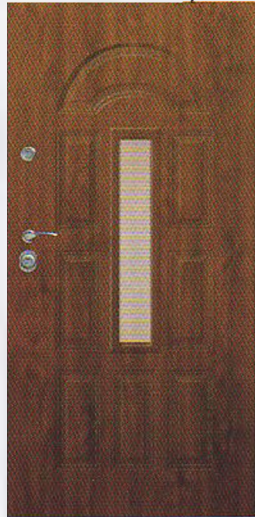
UNIVERSAL 90E	<b>1649,00</b>
SPECIAL 90E	<b>1890,00</b>
PREMIUM 90E	<b>2024,00</b>
PREMIUM 100E	<b>2174,00</b>

RAMA  
ŁUK PIONOWY PCV



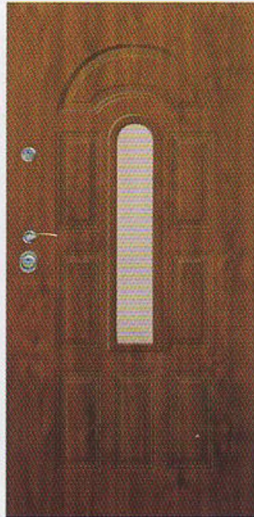
UNIVERSAL 90E	<b>1299,00</b>
SPECIAL 90E	<b>1540,00</b>
PREMIUM 90E	<b>1674,00</b>
PREMIUM 100E	<b>1824,00</b>

GENUA  
DŁUGI PROSTOKĄT PCV



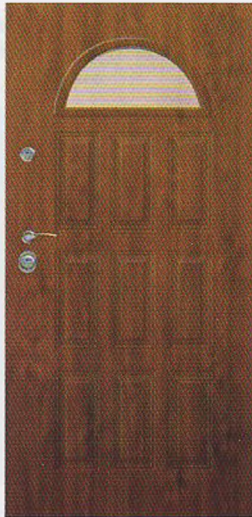
UNIVERSAL 80N 90E	<b>1199,00</b>
SPECIAL 80N 90E	<b>1440,00</b>
PREMIUM 80N 90E	<b>1574,00</b>

GENUA  
GOTYK PCV



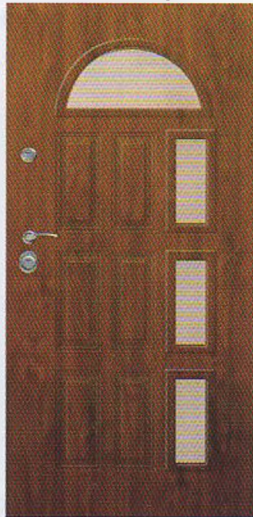
UNIVERSAL 80N 90E	<b>1199,00</b>
SPECIAL 80N 90E	<b>1440,00</b>
PREMIUM 80N 90E	<b>1574,00</b>

GENUA  
SŁONKO PCV



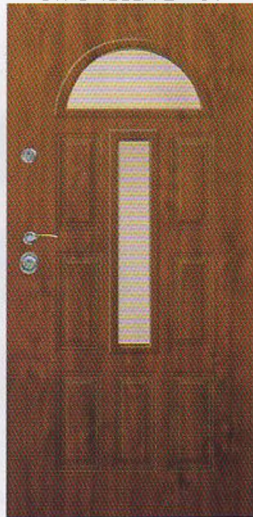
UNIVERSAL 80N 90E	<b>1099,00</b>
SPECIAL 80N 90E	<b>1340,00</b>
PREMIUM 90E	<b>1474,00</b>

GENUA  
LASKA PCV



UNIVERSAL 90E	<b>1549,00</b>
SPECIAL 90E	<b>1740,00</b>
PREMIUM 90E	<b>1924,00</b>

GENUA  
UMBRELLA'2 PCV

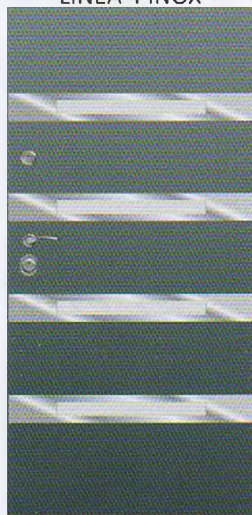


UNIVERSAL 80N 90E	<b>1299,00</b>
SPECIAL 80N 90E	<b>1540,00</b>
PREMIUM 90E	<b>1674,00</b>

Przeszklenia nietypowe, których nie uwzględnia powyższe zestawienie (np. przeszklenia PCV w drzwiach UNIVERSAL / SPECIAL / PREMIUM wzór GŁADKIE), możliwe są do wykonania WYŁĄCZNIE po konsultacji z biurem handlowym, za dodatkową opłatą - 150 zł.

Ceny dotyczą drzwi z szybą REFLEX. Pozostałe modele szyb (DECORMAT, DECORMAT L2/L5, LUSTRO WENECKIE, DIAMENT) - dopłata 50zł netto.  
Rodzaje szyb - patrz strona 30.

GŁADKIE  
LINEA'4 INOX



UNIVERSAL 90E	1599,00
SPECIAL 90E	1840,00
PREMIUM 90E	1974,00
PREMIUM 100E	2124,00

GŁADKIE  
LINEA'2 INOX



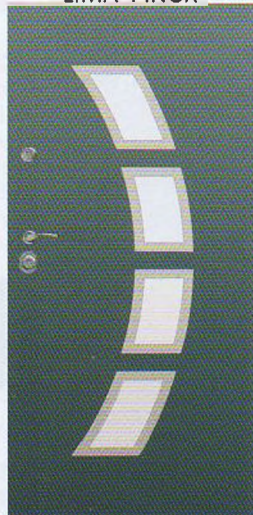
UNIVERSAL 90E	1349,00
SPECIAL 90E	1590,00
PREMIUM 90E	1724,00
PREMIUM 100E	1874,00

GŁADKIE  
LINEA'4 PLUS INOX



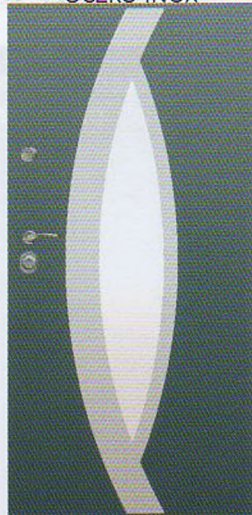
UNIVERSAL 90E	1599,00
SPECIAL 90E	1840,00
PREMIUM 90E	1974,00
PREMIUM 100E	2124,00

GŁADKIE  
LIMA'4 INOX



UNIVERSAL 90E	1599,00
SPECIAL 90E	1840,00
PREMIUM 90E	1974,00
PREMIUM 100E	2124,00

GŁADKIE  
OCZKO INOX



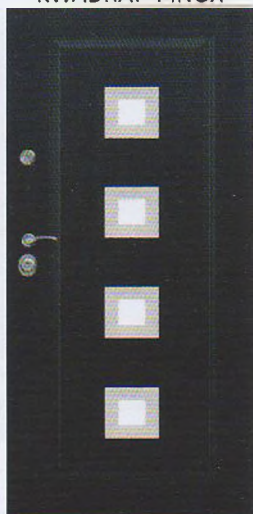
UNIVERSAL 90E	1599,00
SPECIAL 90E	1840,00
PREMIUM 90E	1974,00
PREMIUM 100E	2124,00

RAMA  
ŁUK PIONOWY INOX



UNIVERSAL 90E	1549,00
SPECIAL 90E	1790,00
PREMIUM 90E	1924,00
PREMIUM 100E	2074,00

RAMA  
KWADRAT'4 INOX



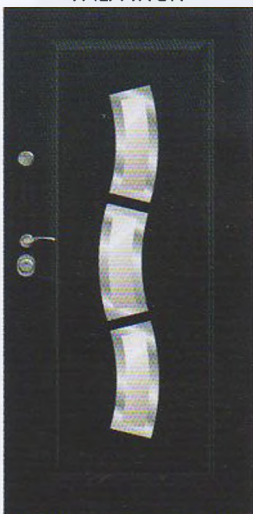
UNIVERSAL 90E	1549,00
SPECIAL 90E	1790,00
PREMIUM 90E	1924,00
PREMIUM 100E	2074,00

RAMA  
KARO'3 INOX



UNIVERSAL 90E	1549,00
SPECIAL 90E	1790,00
PREMIUM 90E	1924,00
PREMIUM 100E	2074,00

RAMA  
FAŁA INOX



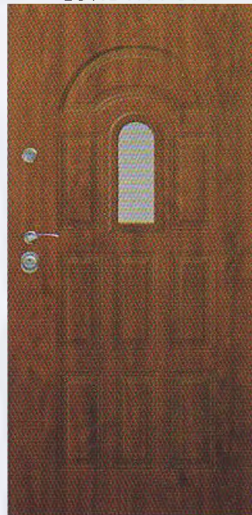
UNIVERSAL 90E	1549,00
SPECIAL 90E	1790,00
PREMIUM 90E	1924,00
PREMIUM 100E	2074,00

RAMA  
LIMA'3 INOX



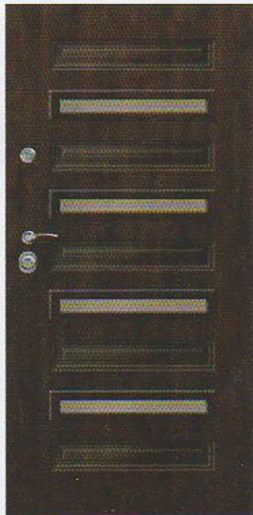
UNIVERSAL 90E	1549,00
SPECIAL 90E	1790,00
PREMIUM 90E	1924,00
PREMIUM 100E	2074,00

GENUA  
LONDYN PCV



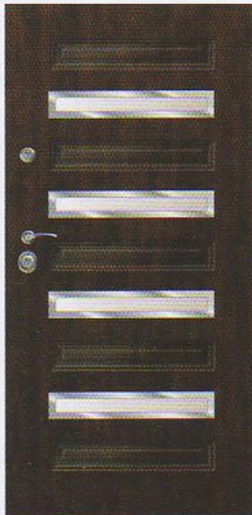
UNIVERSAL 80N 90E	1099,00
SPECIAL 80N 90E	1340,00
PREMIUM 80N 90E	1474,00

TRENTO  
MODERN'4 PCV



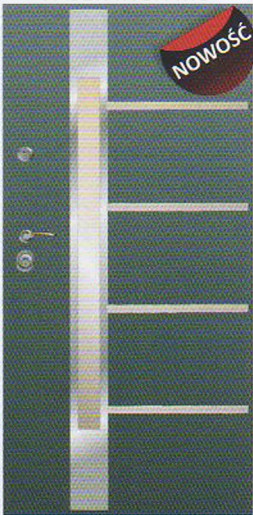
SPECIAL 90E	1640,00
PREMIUM 90E	1774,00

TRENTO  
MODERN'4 INOX



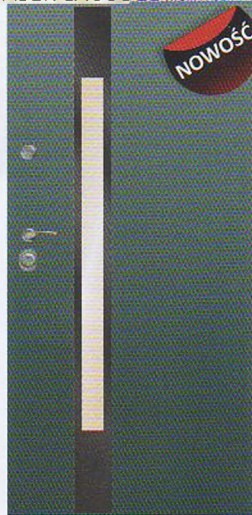
SPECIAL 90E	1790,00
PREMIUM 90E	1924,00

GŁADKIE  
PASEK INOX M6



UNIVERSAL 80N 90E	1599,00
SPECIAL 80N 90E	1840,00
PREMIUM 90E	1974,00

GŁADKIE  
PASEK LACOBEL (www.PASEK.INOX)



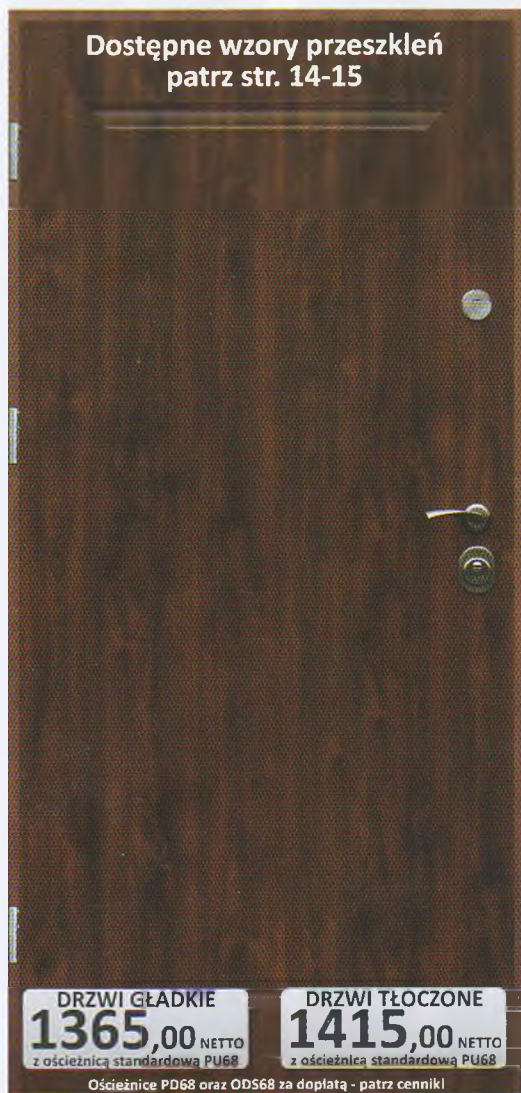
UNIVERSAL 80N 90E	1699,00
SPECIAL 90E	1940,00
PREMIUM 90E	2074,00

Każde drzwi zamontowane na zewnątrz budynku wymagają stosownego zadaszenia chroniącego przed słońcem i deszczem. Powinny także posiadać zamontowany odbojnik-stoper aby uniknąć wylamywania na zawiasach. Zaleca się również zastosowanie ościeżnicy ODS56 - patrz str. 32.

# MAXIM 68S/SG



Dostępne wzory przeszkleń  
patrz str. 14-15



## SKRZYDŁO DRZWIOWE: Grubość 68mm

Blacha stalowa ocynkowana gr. 0,5mm pokryta laminatem PCV  
Wypełnione styropianem EPS  
Ramiak usztywniający po obwodzie skrzydła, z drewna klejonego  
Zamek główny 5-ryglowy, zębatkowy, klasy 6  
Zamek górny 3-ryglowy, klasy 4  
3 bolce antywyważeniowe  
Uszczelka w przyldze drzwiowej po całym obwodzie skrzydła



## OŚCIEŻNICA STANDARDOWA PROFIL PU68: str. 32

Ościeżnica stalowa ocynkowana, składana, gr. 1,5mm  
pokryta laminatem w kolorze skrzydła, z uszczelką  
3 zawiasy regulowane w 3 płaszczyznach



## OKUCIA STANDARDOWE W CENIE DRZWI:

Zestaw okuć z klamką OLIVIA INOX w kolorze satynowym  
Szyldy ochronne DELTA TG19 i R10, klasy 3  
Wkładka dolna Delta JKZ, klasy 2  
Wkładka górna Delta JKG z gałką  
Wizjer

## WYMIARY OTWORU MONTAŻOWEGO:

PU: 90E - 980mm x 2065mm  
PD: 90E - 1000mm x 2080mm  
ODS68: 90E - 1020mm x 2080mm

## WYMIARY, SCHEMATY, BUDOWA DRZWI: str. 4. 38, 39

## BADANIA ITT: zgodnie z normą PN-EN 14351-1+A1:2010

## AKCESORIA ZA DOPŁATĄ: str. 31, 33, 36, 37

ceny netto

- Próg Termo ODS83 do ościeżnicy PU68. . . . . dopłata 49,00
- Ościeżnica Termo ODS68 z progiem Termo ODS83. . . . . dopłata 225,00
- Ościeżnica o profilu PD68. . . . . dopłata 25,00
- Próg Termo ODS150 do ościeżnicy PD68. . . . . dopłata 59,00
- Komplet okuć kwadratowych TAMARA'2 INOX. . . . . dopłata 20,00
- Komplet okuć z klamkogałką EWA INOX. . . . . dopłata 20,00
- Komplet okuć CARMEN INOX z modelu PERFECT 68X. . . . . dopłata 60,00
- Pochwył A2 INOX 90 cm. . . . . dopłata 299,00
- Pochwył A2 INOX 140 cm. . . . . dopłata 399,00
- Wkładka dolna GB4 atestowana w klasie 5. . . . . dopłata 20,00
- Wkładki DELTA w układzie 1 klucza w klasie 5. . . . . dopłata 60,00
- Klamka elektromechaniczna GI 2324. . . . . 399,00
- Naświetla drewniano-stalowe ODS. . . . . patrz str. 28
- Aplikacje INOX. . . . . patrz str. 27

Drzwi Delta MAXIM 68S nie mogą być skracane!

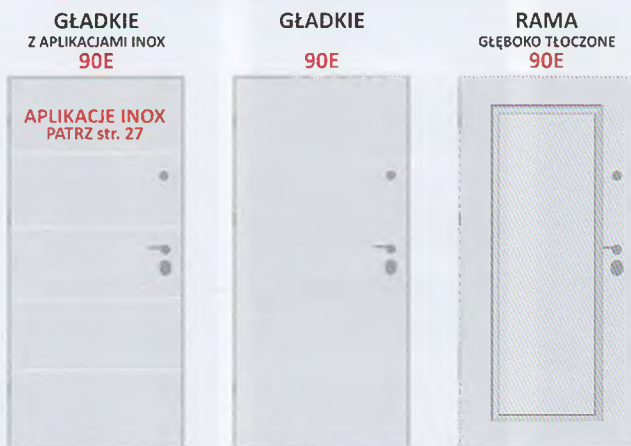
DRZWI GŁADKIE  
**1365,00** NETTO  
z ościeżnicą standardową PU68

DRZWI TŁOCZONE  
**1415,00** NETTO  
z ościeżnicą standardową PU68

Ościeżnice PD68 oraz ODS68 za dopłatą - patrz cenniki



## WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA



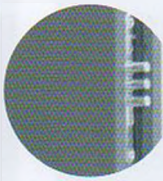
- ANTRACYT
- BIAŁY MATOWY
- ORZECH CIEMNY
- ZŁOTY DĄB

## OŚCIEŻNICA DREWNIANO-STALOWA



REGULACJA JĘZYKA  
W OŚCIEŻNICACH  
TERMO ODS

# PERFECT 68x/XG



**SKRZYDŁO DRZWIOWE:** Grubość 69mm  
 Blacha stalowa ocynkowana gr. 0,7mm pokryta laminatem PCV  
 Wypełnione pianką XPS  
 Ramiak usztywniający po obwodzie skrzydła, z drewna klejonego  
 Zamek centralny 11-ryglowy, klasy 6  
 Zamek górny 3-ryglowy, klasy 4  
 3 bolce antywyważeniowe  
 Uszczelka na przyldze drzwiowej po całym obwodzie skrzydła



**OŚCIEŻNICA STANDARDOWA PROFIL TERMO ODS68:** str. 32  
 Ościeżnica ciepła, drewniano-stalowa, składana, pokryta laminatem w kolorze skrzydła, z uszczelką, ciepłym progiem Termo ODS83 oraz zestawem montażowym z blachami i śrubami w standardzie  
 3 zawiasy regulowane w 3 płaszczyznach



**ODPORNOŚĆ NA WŁAMANIE:**  
 klasa RC3 - drzwi pełne, otwierane do wewnątrz  
 klasa RC2N - drzwi pełne, otwierane na zewnątrz oraz przeszklone

**OKUCIA STANDARDOWE:**  
 Zestaw okuć z klamką CARMEN INOX w kolorze satynowym z dwoma sztyldami DELTA TG19 INOX klasy 3  
 Wkładka dolna Delta GB4 klasy 5  
 Wkładka górna Delta GB4 z gałką klasy 5  
 Wizjer

**WYMIARY OTWORU MONTAŻOWEGO:**

80N - 900mm x 2060mm  
 90E - 1020mm x 2080mm

**WYMIARY, SCHEMATY, BUDOWA DRZWI:** str. 4, 38, 39

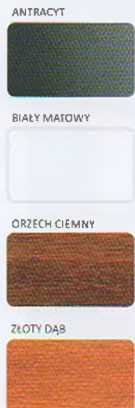
**BADANIA ITT:** zgodnie z normą PN-EN 14351-1+A1:2010

**AKCESORIA OPCJONALNE:** str. 31, 33, 36, 37      ceny netto  
 Zestaw okuć z klamką TAMARA'2 INOX ..... dopłata 20,00  
 Zestaw okuć z klamką gałką EWA INOX ..... dopłata 20,00  
 Pochwyt A2 INOX 90 cm ..... dopłata 299,00  
 Pochwyt A2 INOX 140 cm ..... dopłata 399,00  
 Pochwyt A4 INOX 140 cm ..... dopłata 399,00  
 Wkładki DELTA w układzie 1 klucza w klasie 5 ..... dopłata 30,00  
 Klamka elektromechaniczna GI 2324 ..... 399,00  
 Naświetla drewniano-stalowe ODS ..... patrz str. 28  
 Aplikacje INOX ..... patrz str. 27

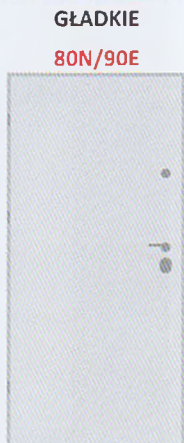
**Drzwi Delta PERFECT 68X z ościeżnicą ODS68 nie mogą być skracane!**



**WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA**



- ANTRACYT  
 - BIAŁY  
 - ORZECH CIEMNY  
 - ŻŁOTY DĄB



- ANTRACYT  
 - BIAŁY MATOWY  
 - ORZECH CIEMNY  
 - ŻŁOTY DĄB

Przykładowa tabela przenikalności cieplnej Ud [W/m²K]

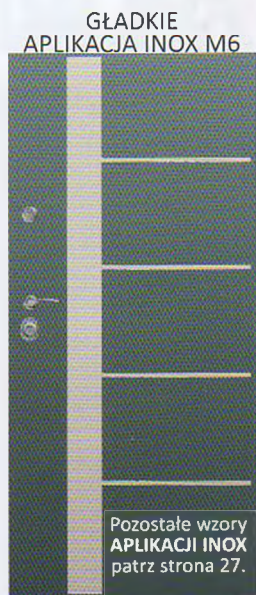
Wersja drzwi	Wzór przeszkleń	ODS68	
		90E	80N
Pełne	BRAK	0,9	1,0
Przeszkłone	PASEK INOX	1,0	1,0
	DRABINKA INOX	1,0	1,1
	LINEA'4 INOX	1,0	1,1
	FALA INOX	1,0	1,0
	LIMA INOX	1,0	1,0
	ŁUK INOX	1,0	1,0



**REGULACJA JĘZYKA W OŚCIEŻNICACH TERMO ODS**

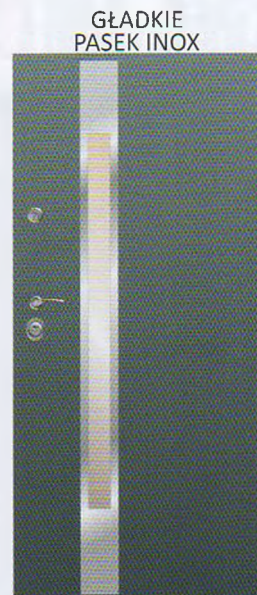
Każde drzwi zamontowane na zewnątrz budynku wymagają stosownego zadaszenia chroniącego przed słońcem i deszczem. Powinny także posiadać zamontowany odbijnik-stoper aby uniknąć wylamywania na zawiasach.

Ceny dotyczą drzwi z szybą REFLEX. Pozostałe modele szyb (DECORMAT, DECORMAT L2/L5, LUSTRO WENECKIE) - dopłata 50zł netto.  
Rodzaje szyb - patrz strona 30.

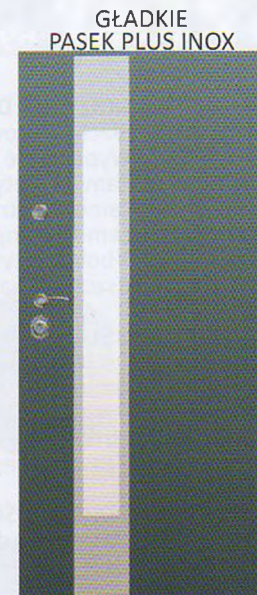


Pozostałe wzory  
APLIKACJI INOX  
patrz strona 27.

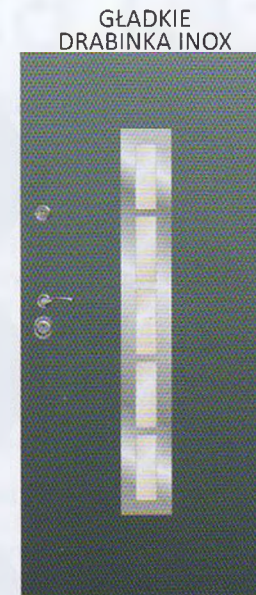
Jednostronnie dopłata **150,00**  
obustronnie dopłata **250,00**



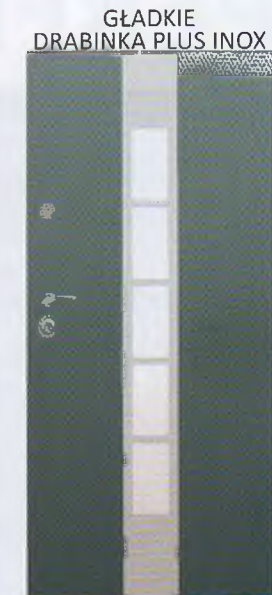
MAXIM 68SG 90E **2015,00**  
PERFECT 68XG 80N 90E **2490,00**



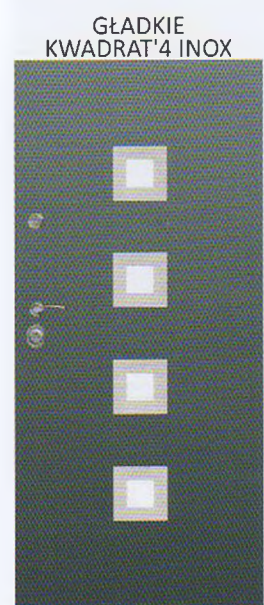
MAXIM 68SG 90E **2115,00**  
PERFECT 68XG 80N 90E **2590,00**



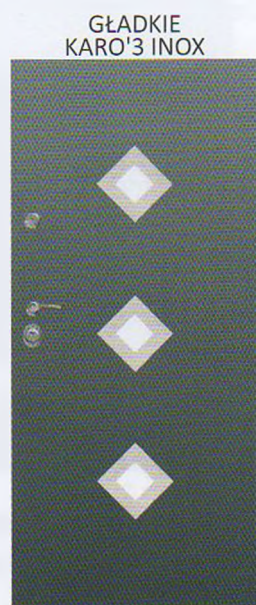
MAXIM 68SG 90E **2015,00**  
PERFECT 68XG 80N 90E **2490,00**



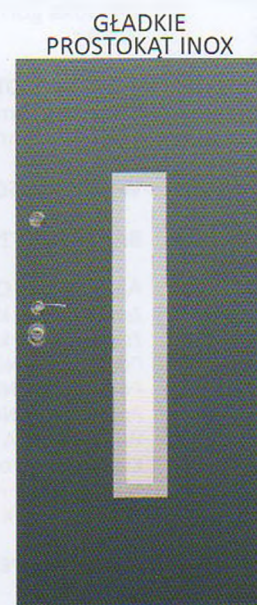
MAXIM 68SG 90E **2115,00**  
PERFECT 68XG 80N 90E **2590,00**



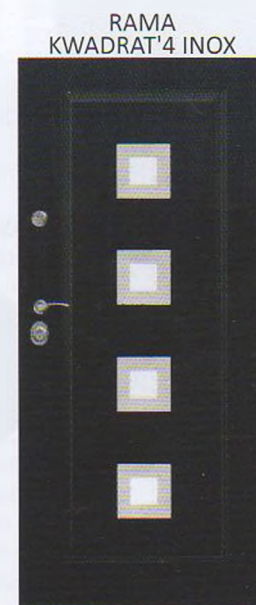
MAXIM 68SG 90E **2015,00**  
PERFECT 68XG 80N 90E **2490,00**



MAXIM 68SG 90E **2015,00**  
PERFECT 68XG 80N 90E **2490,00**



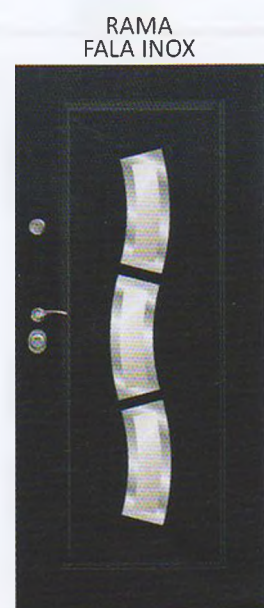
MAXIM 68SG 90E **1865,00**  
PERFECT 68XG 80N 90E **2340,00**



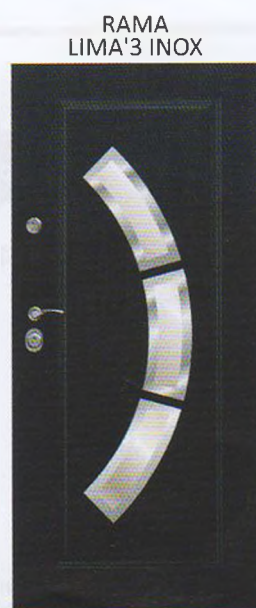
MAXIM 68SG 90E **2065,00**



MAXIM 68SG 90E **2065,00**



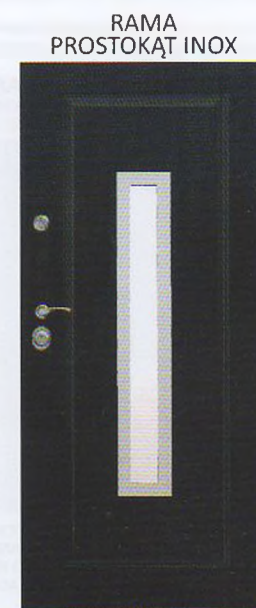
MAXIM 68SG 90E **2065,00**



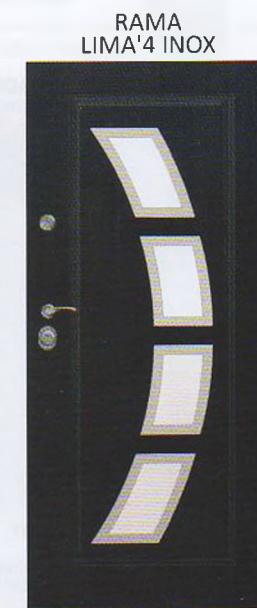
MAXIM 68SG 90E **2065,00**



MAXIM 68SG 90E **2065,00**



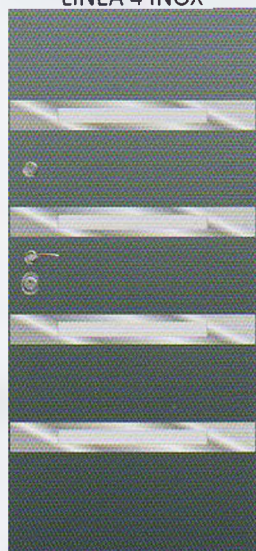
MAXIM 68SG 90E **1915,00**



MAXIM 68SG 90E **2165,00**

Ceny dotyczą drzwi z szybą REFLEX. Pozostałe modele szyb (DECORMAT, DECORMAT L2/L5, LUSTRO WENECKIE) - dopłata 50zł netto.  
Rodzaje szyb - patrz strona 30.

GŁADKIE  
LINEA'4 INOX



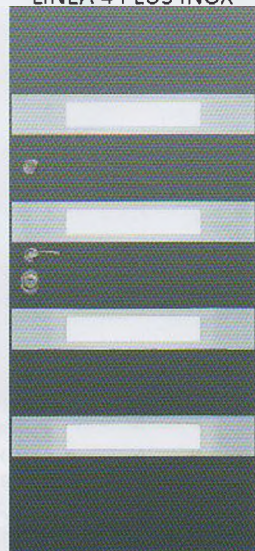
MAXIM 68SG 90E **2115,00**  
PERFECT 68XG 90E **2590,00**

GŁADKIE  
LINEA'2 INOX



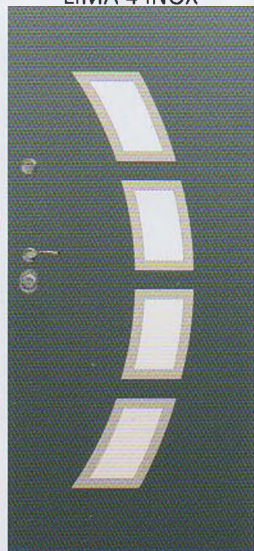
MAXIM 68SG 90E **1865,00**  
PERFECT 68XG 90E **2340,00**

GŁADKIE  
LINEA'4 PLUS INOX



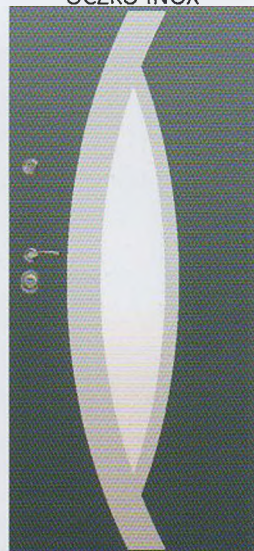
MAXIM 68SG 90E **2115,00**  
PERFECT 68XG 90E **2590,00**

GŁADKIE  
LIMA'4 INOX



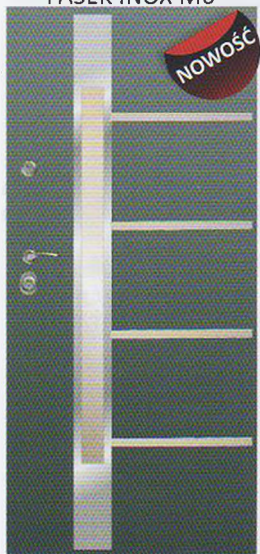
MAXIM 68SG 90E **2115,00**  
PERFECT 68XG 80N 90E **2590,00**

GŁADKIE  
OCZKO INOX



MAXIM 68SG 90E **2115,00**  
PERFECT 68XG 90E **2590,00**

GŁADKIE  
PASEK INOX M6



MAXIM 68SG 90E **2115,00**  
PERFECT 68XG 80N 90E **2590,00**

GŁADKIE  
PASEK LACOBEL (wzrost. PASEK INOX)



MAXIM 68SG 90E **2215,00**  
PERFECT 68XG 90E **2690,00**



Każde drzwi zamontowane na zewnątrz budynku wymagają stosownego zadaszenia chroniącego przed słońcem i deszczem. Powinny także posiadać zamontowany odbojnik-stoper aby uniknąć wylamywania na zawiasach. W drzwiach DELTA MAXIM 68S Zaleca się również zastosowanie ościeżnicy ODS68 - patrz str. 32.

# GRAND 56S/56X



Dostępne wzory przeszkleń  
patrz str. 17

DRZWI GŁADKIE  
**2000,00** NETTO

DRZWI TŁOCZONE  
**2050,00** NETTO



**SKRZYDŁA DRZWIOWE:** Grubość 56mm  
czynne - na bazie Delta SPECIAL 56S lub 56X  
bierne - otwieralne, gładkie  
Błacha stalowa ocynkowana gr. 0,5mm  
pokryta laminatem PCV  
Wypełnione styropianem EPS (56S) lub pianką XPS (56X)  
Ramiak pionowy z płyty wiórowej wilgocioodpornej  
Zamek główny 5-ryglowy, zębatkowy, klasy 6  
Zamek górny 3-ryglowy, klasy 4  
6 zawiasów; 6 bolców antywyważeniowych  
Uszczelka w przyldze drzwiowej

**OŚCIEŻNICA STANDARDOWA PROFIL PU:** str. 32  
Ościeżnica stalowa ocynkowana, składana, gr. 1,5mm  
pokryta laminatem w kolorze skrzydła, z uszczelką

**OKUCIA STANDARDOWE W CENIE DRZWI**  
Zestaw okuć z klamką OLIVIA w kolorze satynowym  
Szyldy ochronne DELTA TG19 i R10, klasy 3  
Wkładka dolna Delta GB4, atest. klasy 5  
Wkładka górna Delta JKG z gałką  
Wizjer

**WYMIARY OTWORU MONTAŻOWEGO:**  
PU: 120E - 1280mm x 2065mm, 140E - 1480mm x 2065mm  
PD: 120E - 1300mm x 2080mm, 140E - 1500mm x 2080mm

**WYMIARY, SCHEMATY, BUDOWA DRZWI:** str. 5, 38, 39

**BADANIA ITT:** zgodnie z normą PN-EN 14351-1+A1:2010

**AKCESORIA ZA DOPŁATĄ:** str. 31, 33, 36, 37 ceny netto  
Ościeżnica o profilu PD150 ..... dopłata 80,00  
Ościeżnica o profilu PDT150 do wyczerpania zapasów ..... dopłata 350,00  
Próg ALU P56 z uszczelką do profilu PU ..... 78,00  
Próg ALU PD150 z uszczelką do profilu PD150/PDT150. . 98,00  
Klamka elektromechaniczna GI 2324 ..... 399,00  
Komplet okuć z modelu PREMIUM ..... dopłata 60,00  
Wkładki w układzie 1 klucza GB4. .... dopłata 40,00  
Okucia INOX: OLIVIA, TAMARA'2 lub EWA . . . dopłata 50,00  
Pochwyt A2 INOX 90 cm ..... dopłata 299,00  
Pochwyt A2 INOX 140 cm ..... dopłata 399,00

Drzwi Delta GRAND S nie mogą być skracane!



## WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA

**GŁADKIE**  
120E / 140E



- ANTRACYT
- BIAŁY MATOWY
- MAHOŃ
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ŻŁOTY DĄB

**GENUA**  
GŁĘBOKO TŁOCZONE  
120E / 140E



- BIAŁY MATOWY
- MAHOŃ
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ŻŁOTY DĄB

**TRENTO**  
GŁĘBOKO TŁOCZONE  
120E / 140E



- ORZECH CIEMNY
- ŻŁOTY DĄB

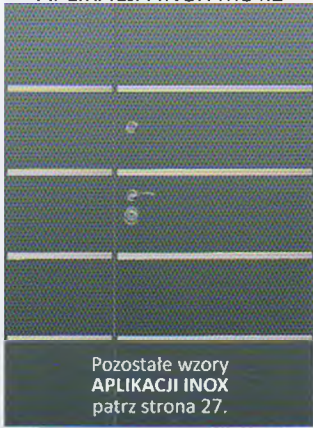
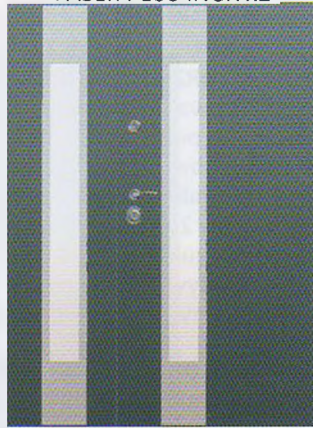
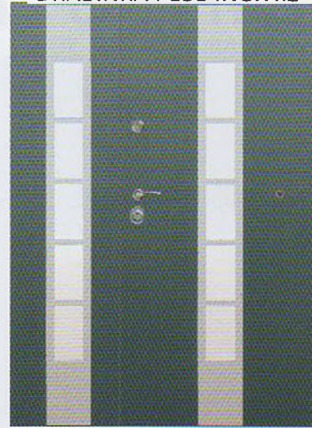
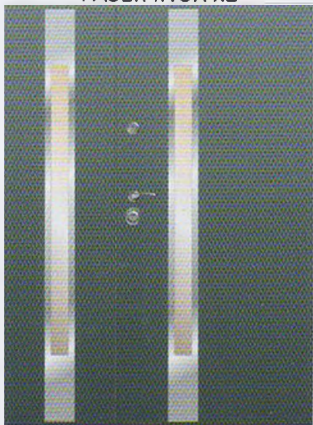
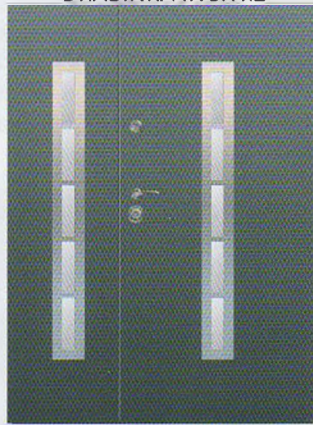
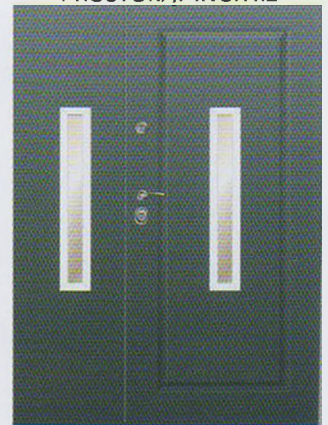
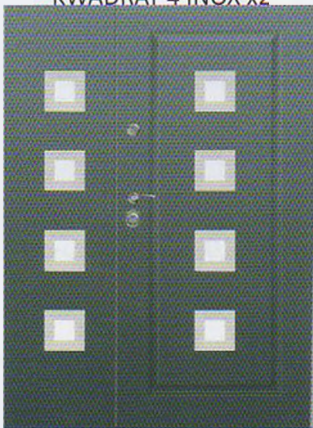
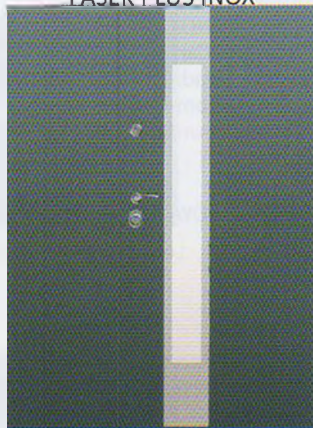
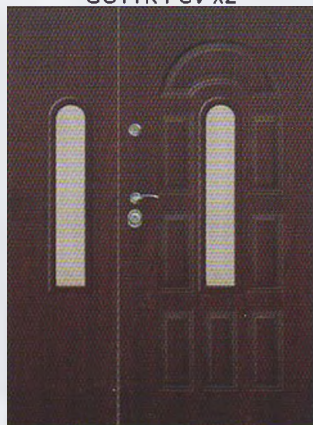
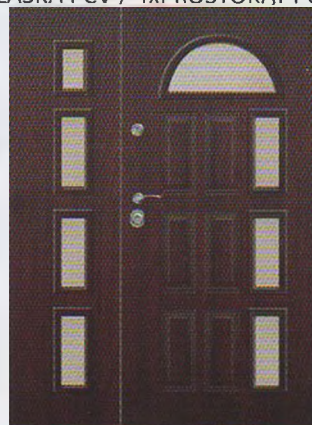
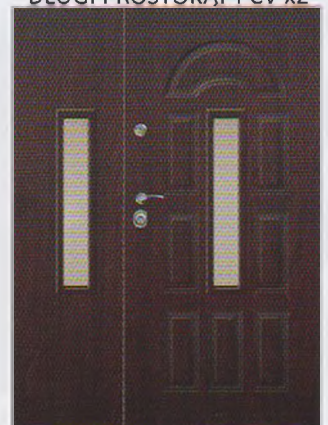
**RAMA**  
GŁĘBOKO TŁOCZONE  
120E / 140E



- ANTRACYT
- BIAŁY MATOWY
- MAHOŃ
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ŻŁOTY DĄB



Ceny dotyczą drzwi z szybą REFLEX. Pozostałe modele szyb (DECORMAT, DECORMAT L2/L5, LUSTRO WENECKIE, DIAMENT) - dopłata 50zł netto.

GŁADKIE / GŁADKIE  
APLIKACJA INOX M8 x2Pozostałe wzory  
APLIKACJI INOX  
patrz strona 27.jednostronnie dopłata **300,00**  
obustronnie dopłata **500,00**GŁADKIE / GŁADKIE  
PASEK PLUS INOX x2GRAND 140E **3500,00**GŁADKIE / GŁADKIE  
DRABINKA PLUS INOX x2GRAND 140E **3500,00**GŁADKIE / GŁADKIE  
LINEA'4 PLUS INOXGRAND 120E 140E **2750,00**GŁADKIE / GŁADKIE  
PASEK INOX x2GRAND 120E 140E **3300,00**GŁADKIE / GŁADKIE  
DRABINKA INOX x2GRAND 120E 140E **3300,00**RAMA / GŁADKIE  
ŁUK PIONOWY INOX x2GRAND 140E **3350,00**RAMA / GŁADKIE  
PROSTOKĄT INOX x2GRAND 140E **3050,00**RAMA / GŁADKIE  
KWADRAT'4 INOX x2GRAND 140E **3350,00**GŁADKIE / GŁADKIE  
PASEK PLUS INOXGRAND 120E 140E **2750,00**RAMA / GŁADKIE  
KWADRAT'4 INOXGRAND 120E 140E **2700,00**GŁADKIE / GŁADKIE  
PASEK LACOBEL X2 (wzr. PASEK INOX)GRAND 120E 140E **3700,00**TRENTO / GŁADKIE  
MODERN'4 PCVGRAND 120E 140E **2550,00**GENUA / GŁADKIE  
GOTYK PCV x2GRAND 120E 140E **2650,00**GENUA / GŁADKIE  
LASKA PCV / 4xPROSTOKĄT PCVGRAND 120E 140E **3350,00**GENUA / GŁADKIE  
DŁUGI PROSTOKĄT PCV x2GRAND 120E 140E **2650,00**

Przeszklenia nietypowe, których nie uwzględnia powyższe zestawienie (np. przeszklenia PCV w drzwiach GRAND 56S / 56X GŁADKIE), możliwe są do wykonania WYŁĄCZNIE po konsultacji z biurem handlowym, za dodatkową opłatą - 150 zł.

# ROYAL 84P/PG



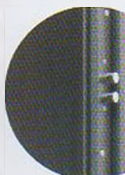
Dostępne wzory przeszkleń patrz str. 19

## DRZWI PASYWNE ROYAL 84P Z OŚCIEŻNICĄ DREWNIANO-STALOWĄ ODS84

Przenikalność cieplna  
**Ud=0,75**  
Drzwi pełne



DRZWI GŁADKIE 84P  
Z OŚCIEŻNICĄ ODS84  
**2490,00** NETTO



### SKRZYDŁO DRZWIOWE: Grubość 84mm

Błacha stalowa ocynkowana gr. 0,7mm pokryta laminatem PCV  
Wypełnione pianką PUR  
Ramiak po obwodzie skrzydła z drewna klejonego  
**Zamek centralny 7-ryglowy Ø 18mm klasy 6**  
Zamek górny 2-ryglowy Ø 18mm klasy 6  
3 zawiasy regulowane w 3 płaszczyznach  
6 bolców antywyważeniowych  
Podwójna przyłga z podwójną uszczelką

**OŚCIEŻNICA DREWNIANO-STALOWA TERMO ODS84:** str. 32  
Rdzeń ościeżnicy stanowi klejonka drzewa iglastego, do którego domontowane są profile stalowe bez mostków termicznych. W komplecie znajduje się również uszczelka wciskana, ciepły próg Termo ODS83 oraz zestaw śrub i blach montażowych.

### OKUCIA STANDARDOWE W CENIE DRZWI:

Zestaw okuc z klamką **VENUS INOX** w kolorze satynowym  
Szyldy ochronne T4 INOX klasy 4  
Wkładka dolna Delta GD6, atest. klasy 6  
Wkładka górna Delta GD6G z gałką, atest. klasy 6  
Wizjer

### WYMIARY OTWORU MONTAŻOWEGO:

90N - 1020mm x 2090mm  
90E\* - 1060mm x 2090mm  
\* - tylko wymiar inwestycyjny powyżej 10 szt.

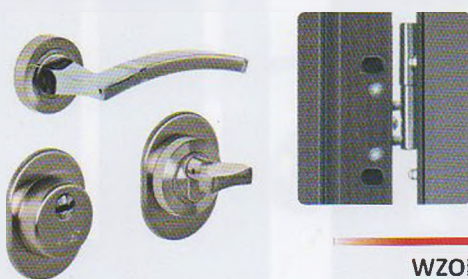
**WYMIARY, SCHEMATY:** str. 4, 38, 39

**BADANIA ITT:** zgodnie z normą PN-EN 14351-1+A1:2010

### AKCESORIA ZA DOPŁATĄ:

AKCESORIA ZA DOPŁATĄ:	str. 31, 33, 36, 37	ceny netto
Pochwył A2 INOX 90 cm	.....	dopłata 299,00
Pochwył A2 INOX 140 cm	.....	dopłata 399,00
Pochwył A4 INOX 140 cm	.....	dopłata 399,00
Klamki INOX: Carmen, Tamara'2 lub Ewa	.....	dopłata 20,00
Wkładki w układzie 1 klucza DELTA GD6, atest. klasy 6	.....	dopłata 40,00
Klamka elektromechaniczna GI2324	.....	399,00
Naświetla drewniano-stalowe ODS	.....	patrz str. 28
Aplikacje INOX	.....	patrz str. 27

Drzwi Delta ROYAL 84P z ościeżnicą ODS68 nie mogą być skracane!



## WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA



OŚCIEŻNICA  
DREWNIANO-STALOWA  
ODS84



GŁADKIE  
Z APLIKACJAMI INOX  
90N / 90E\*



- ANTRACYT  
- ORZECH CIEMNY  
- VENGE  
- ŻŁOTY DĄB

GŁADKIE  
90N / 90E\*



- ANTRACYT  
- ORZECH CIEMNY  
- VENGE  
- ŻŁOTY DĄB

### TABELA PRZENIKALNOŚCI CIEPLNEJ

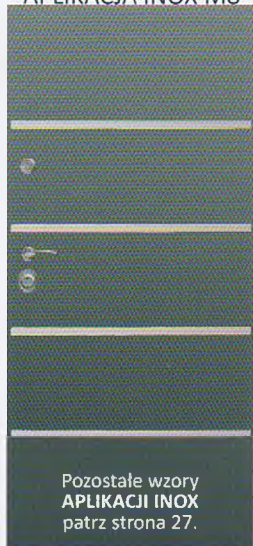
wymiar	90N	90E*
typ	ODS	ODS
84P	0,75	0,75
84PG	0,9 - 1,0	0,9 - 1,0

\* tylko zamówienia inwestycyjne powyżej 10 szt.

Każde drzwi zamontowane na zewnątrz budynku wymagają stosownego zadaszenia chroniącego przed słońcem i deszczem. Powinny także posiadać zamontowany odbojnik-stoper aby uniknąć wylamywania na zawiasach.

Ceny dotyczą drzwi z szybą REFLEX. Pozostałe modele szyb (DECORMAT, DECORMAT L2/L5, LUSTRO WENECKIE) - dopłata 50zł netto.  
Rodzaje szyb - patrz strona 30.

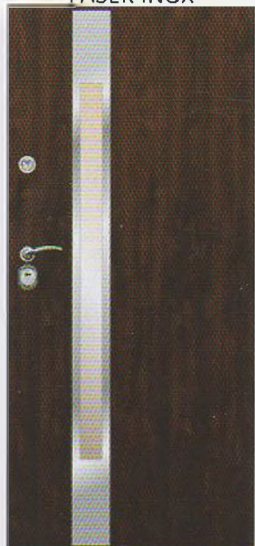
GŁADKIE  
APLIKACJA INOX M8



Pozostałe wzory  
APLIKACJI INOX  
patrz strona 27.

jednostronnie dopłata **150,00**  
obustronnie dopłata **250,00**

GŁADKIE  
PASEK INOX



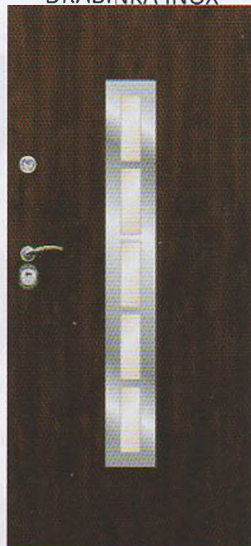
ROYAL 84PG 90N **3140,00**

GŁADKIE  
PASEK PLUS INOX



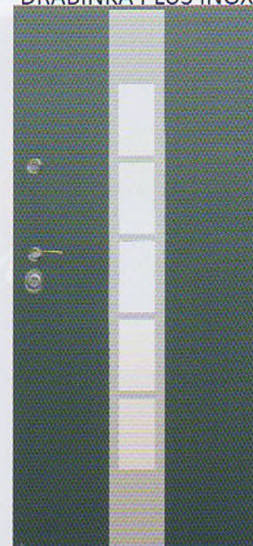
ROYAL 84PG 90N **3240,00**

GŁADKIE  
DRABINKA INOX



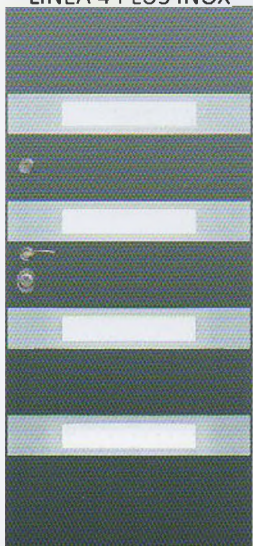
ROYAL 84PG 90N **3140,00**

GŁADKIE  
DRABINKA PLUS INOX



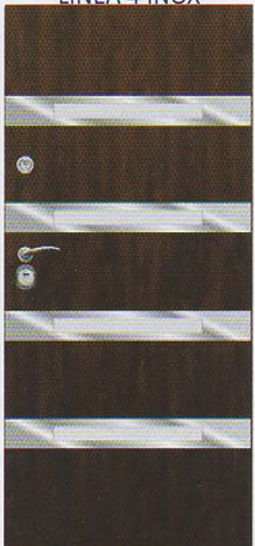
ROYAL 84PG 90N **3240,00**

GŁADKIE  
LINEA'4 PLUS INOX



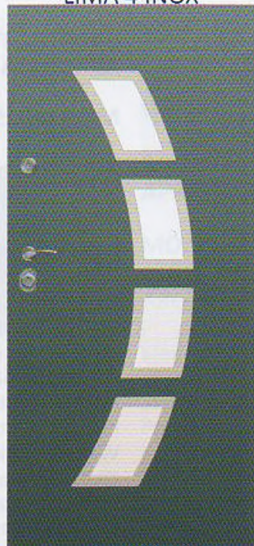
ROYAL 84PG 90N **3240,00**

GŁADKIE  
LINEA'4 INOX



ROYAL 84PG 90N **3240,00**

GŁADKIE  
LIMA'4 INOX



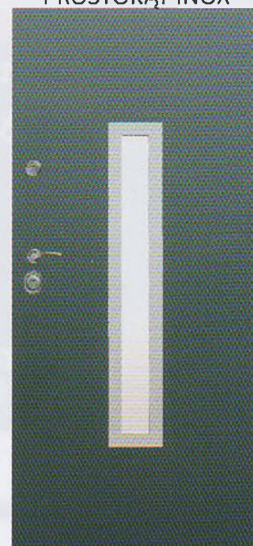
ROYAL 84PG 90N **3240,00**

GŁADKIE  
ŁUK PIONOWY INOX



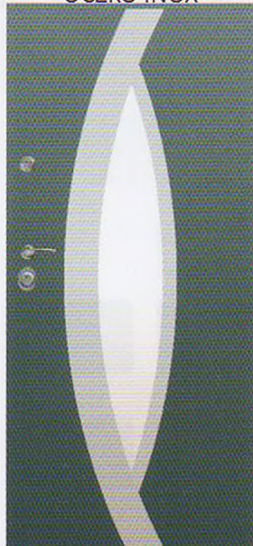
ROYAL 84PG 90N **3140,00**

GŁADKIE  
PROSTOKĄT INOX



ROYAL 84PG 90N **2990,00**

GŁADKIE  
OCZKO INOX



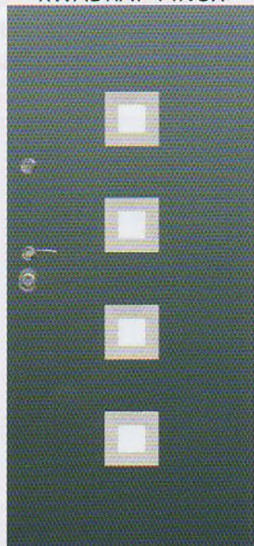
ROYAL 84PG 90N **3240,00**

GŁADKIE  
FAŁA INOX



ROYAL 84PG 90N **3140,00**

GŁADKIE  
KWADRAT'4 INOX



ROYAL 84PG 90N **3140,00**

GŁADKIE  
PASEK INOX M6



ROYAL 84PG 90N **3240,00**

GŁADKIE  
PASEK LACOBEL (wew. PASEK INOX)

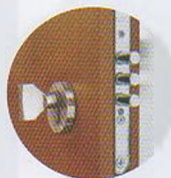
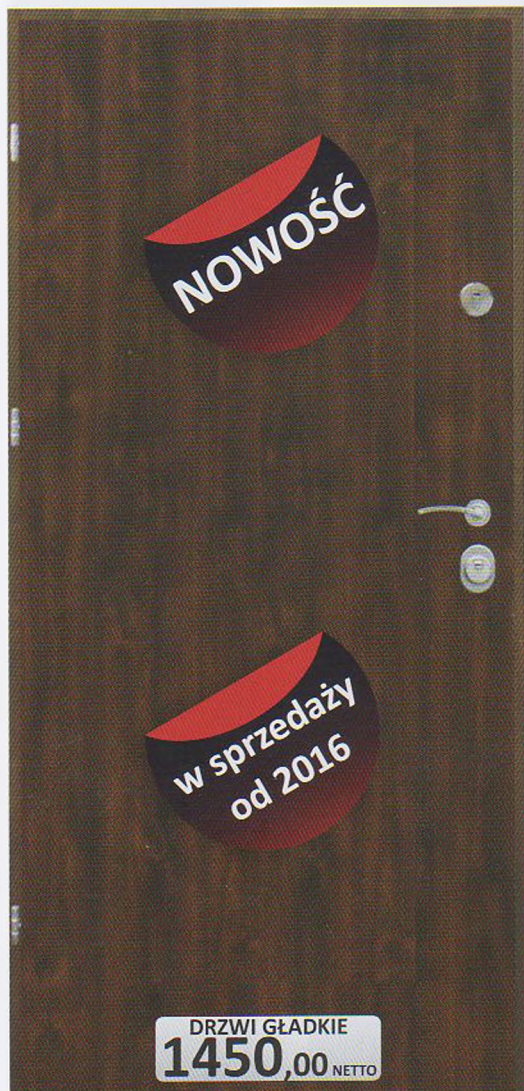


ROYAL 84PG 90N **3340,00**

Każde drzwi zamontowane na zewnątrz budynku wymagają stosownego zadaszania chroniącego przed słońcem i deszczem.  
Powinny także posiadać zamontowany odbojnik-stoper aby uniknąć wylamywania na zawiasach.

# DE LUXE 56S

\* Drzwi spełniają wymagania wytrzymałościowe klasy C zgodnie z normą PN-B-92270:1990



**SKRZYDŁO DRZWIOWE:** Grubość 57mm  
 Blacha stalowa ocynkowana gr. 0,7mm pokryta laminatem PCV  
 Wypełnione Styropianem EPS  
 Ozebrowanie stalowe + pręty hartowane  
 Ramiak pionowy z materiału drewnopochodnego  
 Zamek centralny 14-ryglowy, klasy 6  
 Zamek górny 3-ryglowy, klasy 6  
 3 zawiasy; 3 bolce antywyważeniowe  
 Uszczelka w przyłdzie drzwiowej

**OŚCIEŻNICA STANDARDOWA PROFIL PU:** str. 32  
 Ościeżnica stalowa ocynkowana, składana, gr. 1,5mm  
 pokryta laminatem w kolorze skrzydła, z uszczelką

**OKUCIA STANDARDOWE W CENIE DRZWI:**  
 Zestaw okuć z klamką VENUS w kolorze satynowym  
 2 szyldy ochronne DELTA T4 klasy 4  
 Wkładka dolna Delta GD6, atest. klasy 6  
 Wkładka górna Delta GD6 z gałką, atest. klasy 6  
 Wizjer

**WYMIARY OTWORU MONTAŻOWEGO:**  
 PU: 80N - 860mm x 2040mm, 90E - 980mm x 2065mm  
 PD: 80N - 880mm x 2060mm, 90E - 1000mm x 2080mm

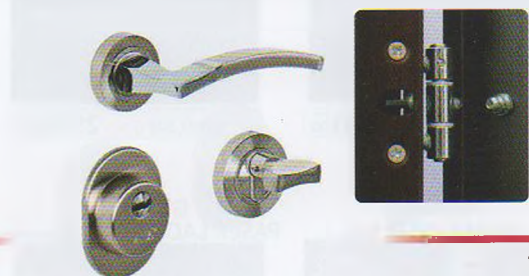
**WYMIARY, SCHEMATY, BUDOWA DRZWI:** str. 4, 38, 39

**BADANIA ITT:** zgodnie z normą PN-EN 14351-1+A1:2010  
**APROBATA TECHNICZNA:** AT-15-9543/2015

**MOŻLIWOŚĆ STOSOWANIA JAKO DRZWI ZEWNĘTRZNE**

**AKCESORIA ZA DOPŁATĄ:** str. 31, 33, 36, 37      ceny netto

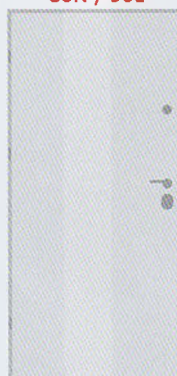
Ościeżnica o profilu PD150 z uszczelką	..... dopłata 25,00
Próg PCV PU z uszczelką do profilu PU	..... 27,00
Próg ALU P56 z uszczelką do profilu PU	..... 39,00
Próg dębowy PU z uszczelką do profilu PU	..... 45,00
Próg ALU PD150 z uszczelką do profilu PD150	..... 49,00
Próg dębowy PD150 z uszczelką do profilu PD150	..... 59,00
Próg Termo PD56/150 z uszczelką do profilu PD150	..... 59,00
Zapornica (Sztynny łańcuch)	..... 40,00
Klamka elektromechaniczna GI 2324	..... 399,00
Klamka elektromechaniczna GZF	..... 699,00
Wkładki w układzie 1 klucza GD6, atest. klasy 6	..... dopłata 40,00
Okucia ze stali nierdzewnej VENUS / TAMARA'2 / EWA INOX	dopłata 50,00
Klamkogałka ANETA	..... dopłata 20,00
Elektrozaczep 12V AC/DC z montażem w ościeżnicy	..... dopłata 170,00
Skrócenie skrzydła na żądany wymiar (do 5 cm)	..... 60,00
Profil zamykający spód skrzydła	..... 10,00
Panele ozdobne do drzwi wewnętrznych	..... patrz str. 26
Aplikacje INOX	..... patrz str. 27
Zestaw montażowy 12 dybli z zaślepkami	..... 19,00



## WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA

**GŁADKIE**  
 Z APLIKACJAMI INOX  
 80N / 90E

**GŁADKIE**  
 80N / 90E



- BIAŁY MATOWY  
 - MAHOŃ  
 - ORZECH CIEMNY  
 - ŻŁOTY DĄB

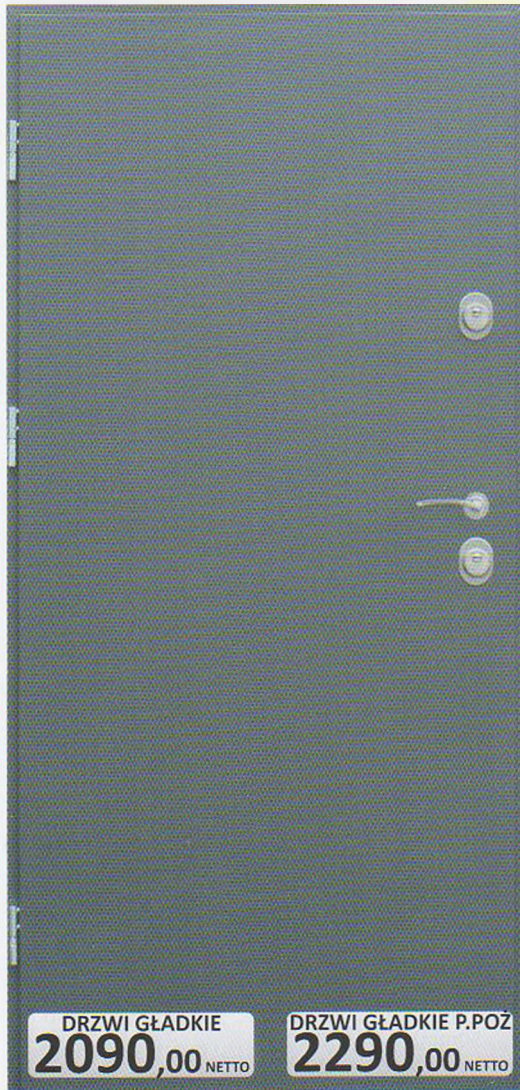
- BIAŁY MATOWY  
 - MAHOŃ  
 - ORZECH CIEMNY  
 - ŻŁOTY DĄB



# ROYAL 84WKW



\* Drzwi spełniają wymagania wytrzymałościowe klasy C zgodnie z normą PN-B-92270:1990



DRZWI GŁADKIE **2090,00** NETTO  
 DRZWI GŁADKIE P.POŻ **2290,00** NETTO



**SKRZYDŁO DRZWIOWE:** Grubość 84mm  
 Blacha stalowa ocynkowana gr. 0,7mm pokryta laminatem PCV  
 Wypełnienie Panel DELTA WKW - patent nr EP14460093  
 Ramiak po obwodzie skrzydła z drewna klejonego  
**Zamek centralny** 7-ryglowy Ø 18mm klasy 6  
 Zamek górny 2-ryglowy Ø 18mm klasy 6  
 3 zawiasy regulowane w 3 płaszczyznach  
 6 bolców antywyważeniowych  
 Podwójna przyłga z podwójną uszczelką po obwodzie



**OŚCIEŻNICA STANDARDOWA PROFIL PM150:** str. 32  
 Ościeżnica stalowa ocynkowana, składana, gr. 1,5mm  
 pokryta laminatem w kolorze skrzydła, z uszczelką  
 Uszczelka pęczniająca - tylko w wersji P.POŻ.



**OKUCIA STANDARDOWE W CENIE DRZWI:**  
 Zestaw okuć z klamką **VENUS INOX** w kolorze satynowym  
 Dwa szyldy ochronne Delta T4 klasy 4  
 Wkładka dolna Delta GD6 klasy 6  
 Wkładka górna Delta GD6G z gałką klasy 6  
 Wizjer



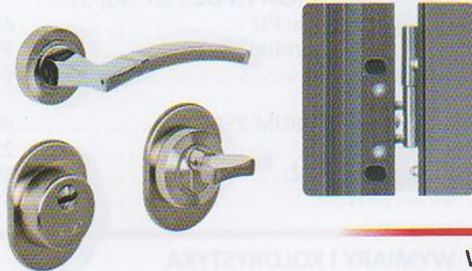
**WYMIARY OTWORU MONTAŻOWEGO:**  
**80N** - 900mm x 2060mm  
**90N** - 1000mm x 2090mm  
**90E\*** - 1040mm x 2090mm  
 \* - tylko wymiar inwestycyjny powyżej 10 szt.

**WYMIARY, SCHEMATY:** str. 4, 38, 39

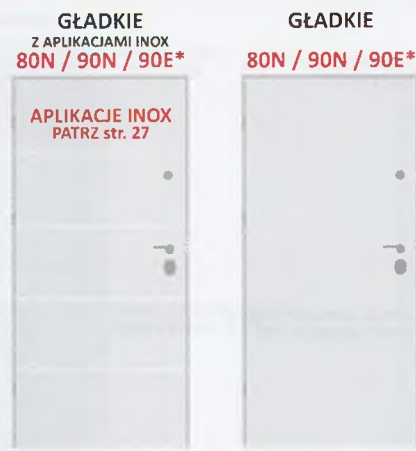
**BADANIA ITT:** zgodnie z normą PN-EN 14351-1+A1:2010  
**APROBATA TECHNICZNA:** AT-15-9184/2013

**MOŻLIWOŚĆ STOSOWANIA JAKO DRZWI ZEWNĘTRZNE**

**AKCESORIA ZA DOPLATĄ:** str. 31, 33, 36, 37 ceny netto  
 Próg dębowy malowany Royal 1 z uszczelką do profilu PM150 . . . . . dopłata 59,00  
 Klamki INOX: Carmen / Tamara 2 / Ewa . . . . . dopłata 20,00  
 Wkładki w układzie 1 klucza DELTA GD6, atest. klasy 6 . . . . . dopłata 40,00  
 Skrócenie skrzydła do 30mm . . . . . 80,00  
 Profil zamykający spód skrzydła . . . . . 20,00  
 Klamka elektromechaniczna GI2324 . . . . . 399,00  
 Klamka elektromechaniczna GZF . . . . . 699,00  
 Zestaw montażowy 12 dybli z zaślepkami . . . . . 19,00  
**Aplikacje INOX. . . . . patrz str. 27**



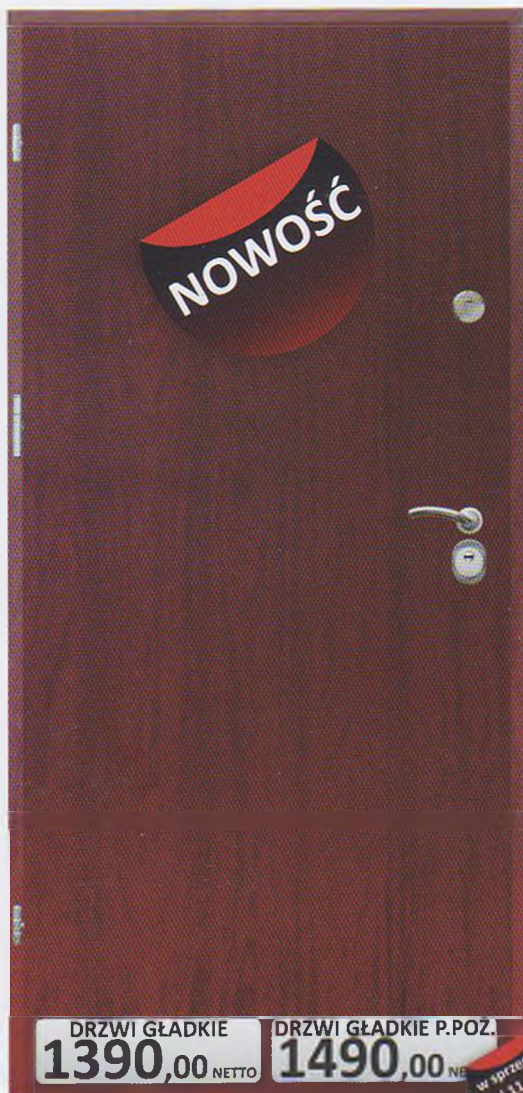
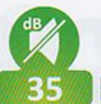
## WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA



- ANTRACYT
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ŻŁOTY DĄB

\* tylko zamówienia inwestycyjne powyżej 10 szt.

# MAGNUM Eco56W



DRZWI GŁADKIE  
**1390,00** NETTO

DRZWI GŁADKIE P.POŻ.  
**1490,00** NETTO

w sprzedaży od 11.2015

## SKRZYDŁO DRZWIOWE: Grubość 57mm

Błacha stalowa ocynkowana gr. 0,7mm pokryta laminatem PCV  
Wypełnione wełną mineralną D150  
Ramiak usztywniający po obwodzie skrzydła, z drewna klejonego  
Zamek główny 5-ryglowy, zębatkowy, klasy 6  
Zamek górny 3-ryglowy, klasy 4  
3 zawiasy; 3 bolce antywyważeniowe  
Uszczelka w przyłdzie drzwiowej



## OŚCIEŻNICA STANDARDOWA PROFIL PU: str. 32

Ościeżnica stalowa ocynkowana, składana, gr. 1,5mm pokryte laminatem w kolorze skrzydła, z uszczelką  
Uszczelka pęczniejąca - tylko w wersji P.POŻ.



## OKUCIA STANDARDOWE W CENIE DRZWI:

Zestaw okuc z klamką **CARMEN** w kolorze satynowym  
2 szyldy ochronne Delta TG19 INOX klasy 3  
Wkładka dolna Delta GB4, atest. klasy 5  
Wkładka górna Delta GB4 z gałką, atest. klasy 5  
Wizjer (bez właściwości P.POŻ.)

## WYMIARY OTWORU MONTAŻOWEGO:

PU: **80N** - 860mm x 2040mm, **90E** - 980mm x 2065mm  
PD: **80N** - 880mm x 2060mm, **90E** - 1000mm x 2080mm

## WYMIARY, SCHEMATY: str. 5, 38, 39

## APROBATA TECHNICZNA: AT-15-9543/2015

<b>AKCESORIA ZA DOPŁATĄ:</b> str. 31, 33, 36, 37	ceny netto
Ościeżnica o profilu PD 150 z uszczelką	dopłata 25,00
Próg ALU P56 z uszczelką do profilu PU	39,00
Próg ALU PD150 z uszczelką do profilu PD150	49,00
Zapornica (Szttywny łańcuch)	40,00
Wkładki w układzie 1 klucza DELTA GB4, atest. klasy 5	dopłata 40,00
Klamkogałka ANETA INOX	dopłata 20,00
<b>Aplikacje INOX</b>	<b>patrz str. 27</b>
Skrócenie skrzydła (do 50mm)	60,00
Profil zamykający spód skrzydła	10,00

## AKCESORIA ZA DOPŁATĄ DO WERSJI P.POŻ.: str. 36, 37

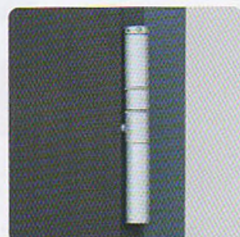
Próg dębowy PU z uszczelką do profilu PU	45,00
Próg dębowy PD150 z uszczelką do profilu PD150	59,00
Samozamykacz DELTA OUDE srebrny	99,00
lub	
Zawias samozamykający DELTA PREMIUM 25S	99,00
Wizjer DELTA FDV P.POŻ.	29,00
Wizjer CYKLOP PANORAMA 200 P.POŻ.	59,00
Próg opadowy	149,00



## WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA



Samozamykacz Delta OUDE



Zawias samozamykający Delta PREMIUM 25S

GŁADKIE  
Z APLIKACJAMI INOX  
**80N / 90E**

GŁADKIE  
**80N / 90E**



- ANTRACYT  
- ORZECH CIEMNY  
- VENGE  
- ZŁOTY DĄB



- ANTRACYT  
- ORZECH CIEMNY  
- VENGE  
- ZŁOTY DĄB

# MAGNUM 56K



**IZOLACYJNOŚĆ  
AKUSTYCZNA**  
Rw=44dB

DRZWI GŁADKIE 1590,00 NETTO  
DRZWI GŁADKIE P.POŻ. 1690,00 NETTO

W sprzedaży od 11.2015



## SKRZYDŁO DRZWIOWE: Grubość 57mm

Blacha stalowa ocynkowana gr. 0,7mm pokryta laminatem PCV  
Wypełnione panelem Delta WKW - patent nr EP14460093  
Ożebrowanie stalowe + pręty hartowane  
Ramiak usztywniający po obwodzie skrzydła, z drewna klejonego  
Zamek centralny 11-ryglowy klasy 6  
Zamek górny 3-ryglowy, klasy 4  
3 zawiasy; 3 bolce antywyważeniowe  
Uszczelka w przyldze drzwiowej



## OŚCIEŻNICA STANDARDOWA PROFIL PU: str. 32

Ościeżnica stalowa ocynkowana, składana, gr. 1,5mm pokryte laminatem w kolorze skrzydła, z uszczelką Uszczelka pęczniejszą - tylko w wersji P.POŻ.



## OKUCIA STANDARDOWE W CENIE DRZWI:

Zestaw okuć z klamką CARMEN w kolorze satynowym  
2 szyldy ochronne Delta TG19 INOX klasy 3  
Wkładka dolna Delta GB4, atest. klasy 5  
Wkładka górna Delta GB4 z gałką, atest. klasy 5  
Wizjer (bez właściwości P.POŻ.)

## WYMIARY OTWORU MONTAŻOWEGO:

PU: 80N - 860mm x 2040mm, 90E - 980mm x 2065mm  
PD: 80N - 880mm x 2060mm, 90E - 1000mm x 2080mm

WYMIARY, SCHEMATY: str. 5, 38, 39

APROBATA TECHNICZNA: AT-15-9543/2015

## AKCESORIA ZA DOPŁATĄ: str. 31, 33, 36, 37

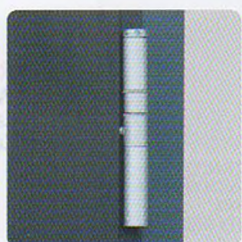
	ceny netto
Ościeżnica o profilu PD 150 z uszczelką	dopłata 25,00
Próg ALU P56 z uszczelką do profilu PU	39,00
Próg ALU PD56/150 z uszczelką do profilu PD150	49,00
Zapornica (Sztynny Łańcuch)	40,00
Wkładki w układzie 1 klucza DELTA GB4, atest. klasy 5	dopłata 40,00
Klamkogałka ANETA INOX	dopłata 20,00
Aplikacje INOX	patrz str. 27
Skrócenie skrzydła (do 50mm)	60,00
Profil zamykający spód skrzydła	10,00

## AKCESORIA ZA DOPŁATĄ DO WERSJI P.POŻ.: str. 36, 37

Próg dębowy PU z uszczelką do profilu PU	45,00
Próg dębowy PD150 z uszczelką do profilu PD150	59,00
Samozamykacz DELTA OUDE srebrny	99,00
lub	
Zawias samozamykający DELTA PREMIUM 25S	99,00
Wizjer DELTA FDV P.POŻ.	29,00
Wizjer CYKLOP PANORAMA 200 P.POŻ.	59,00
Próg opadowy	149,00



Samozamykacz Delta OUDE



Zawias samozamykający Delta PREMIUM 25S

## WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA

GŁADKIE  
Z APLIKACJAMI INOX  
80N / 90E

GŁADKIE  
80N / 90E



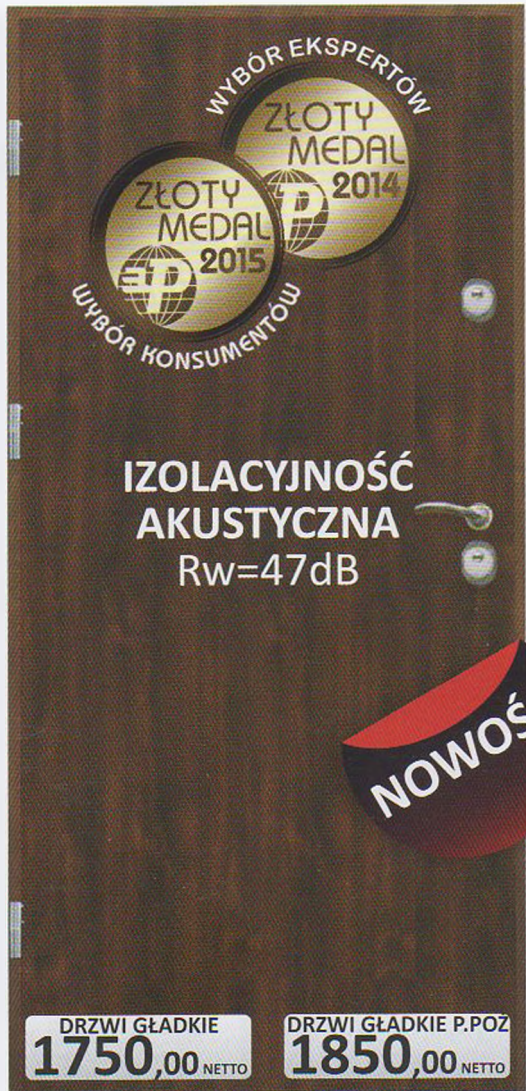
APLIKACJE INOX  
PATRZ str. 27

- ANTRACYT
- BIAŁY MATOWY
- JASNY ORZECH
- MAHOŃ
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ŻŁOTY DĄB



- ANTRACYT
- BIAŁY MATOWY
- JASNY ORZECH
- MAHOŃ
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ŻŁOTY DĄB

# MAGNUM 68K



**SKRZYDŁO DRZWIOWE:** Grubość 69mm  
 Blacha stalowa ocynkowana gr. 0,7mm pokryta laminatem PCV  
 Wypełnienie Panel DELTA WKW - patent nr EP14460093  
 Pręty hartowane  
 Ramiak usztywniający po obwodzie skrzydła, z drewna klejonego  
 Zamek centralny 11-ryglowy, klasy 6  
 Zamek górny 3-ryglowy, klasy 4  
 3 zawiasy regulowane w 3 płaszczyznach  
 3 bolce antywyważeniowe  
 Uszczelka po obwodzie skrzydła



**OŚCIEŻNICA STANDARDOWA PROFIL PU68:** str. 32  
 Ościeżnica stalowa ocynkowana, składana, gr. 1,5mm pokryta laminatem w kolorze skrzydła, z uszczelką



**OKUCIA STANDARDOWE:**  
 Zestaw okuc z klamką **CARMEN INOX**  
 Dwa szyldy ochronne Delta TG19 INOX klasy 3  
 Wkładka dolna Delta GB4 klasy 5  
 Wkładka górna Delta GB4 klasy 5 z gałką  
 Wizjer (bez właściwości P.POŻ.)

**WYMIARY OTWORU MONTAŻOWEGO:**  
 PU: 80N - 860mm x 2050mm, 90E - 980mm x 2065mm  
 PD: 80N - 880mm x 2060mm, 90E - 1000mm x 2080mm

**WYMIARY, SCHEMATY:** str. 5, 38, 39

**BADANIA ITT:** zgodnie z normą PN-EN 14351-1+A1:2010  
**APROBATA TECHNICZNA:** AT-15-9514/2015

**AKCESORIA ZA DOPŁATĄ:** str. 31, 33, 36, 37

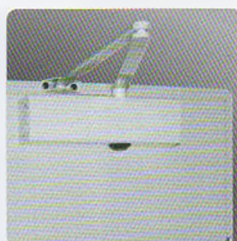
Próg dębowy PU68 z uszczelką do profilu PU68	45,00	ceny netto
Ościeżnica o profilu PD68 z uszczelką	dopłata 25,00	
Próg dębowy malowany Magnum 35 z uszczelką do profilu PD68	59,00	
Próg Termo ODS150 z uszczelką do profilu PD68 (bez P.POŻ.)	59,00	
Wkładki w układzie 1 klucza DELTA GB4	30,00	
Klamkogałka ANETA INOX	dopłata 20,00	
Skrócenie skrzydła do 50mm	60,00	
Profil zamykający spód skrzydła	20,00	
Aplikacje INOX	patrz str. 27	
Zestaw montażowy 12 dybli z zaślepkami	19,00	

**AKCESORIA ZA DOPŁATĄ DO WERSJI P.POŻ.:** str. 36, 37

Próg dębowy PU68 z uszczelką do profilu PU68	45,00
Ościeżnica o profilu PD68 z uszczelką	dopłata 25,00
Próg dębowy malowany Magnum 35 z uszczelką do profilu PD68	59,00
Samozamykacz DELTA OUDE srebrny	99,00
Wizjer DELTA FDV P.POŻ.	29,00
Wizjer CYKLOP PANORAMA 200 P.POŻ.	59,00



## WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA



**GŁADKIE**  
 Z APLIKACJAMI INOX  
 80N / 90E



- ANTRACYT  
 - ORZECH CIEMNY  
 - VENGE  
 - ZŁOTY DĄB

**GŁADKIE**  
 80N / 90E



- ANTRACYT  
 - ORZECH CIEMNY  
 - VENGE  
 - ZŁOTY DĄB

### TRZY ZGŁOSZENIA PATENTOWE:

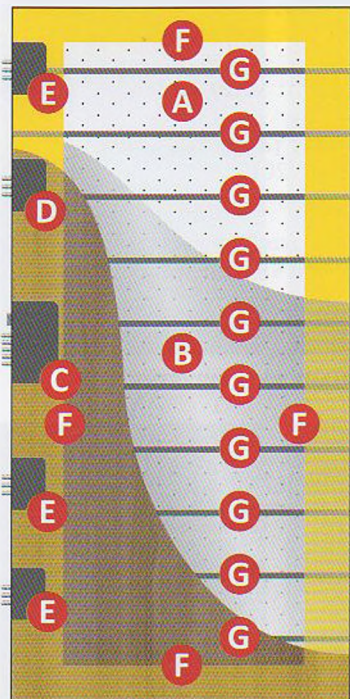
- Wkład akustyczny Delta WKW
- Zamek centralny
- Zawias trójdzielny 3D



# DRZWI INWESTYCYJNE

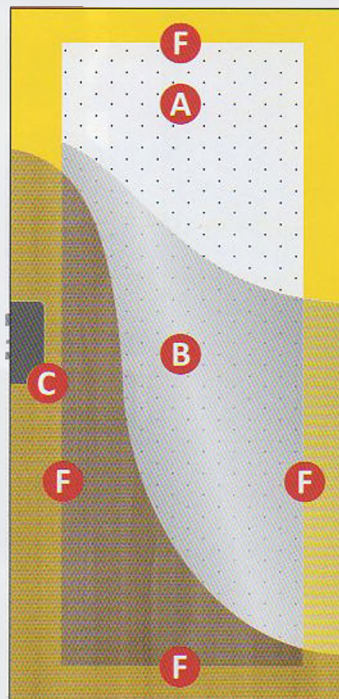
na specjalne zamówienie - min. 30 szt (min. 8 szt jednego typu)  
Drzwi dostępne w sprzedaży TYLKO na zapytanie ofertowe po ustaleniach z Biurem Handlowym firmy DELTA.

## DE LUXE 56S



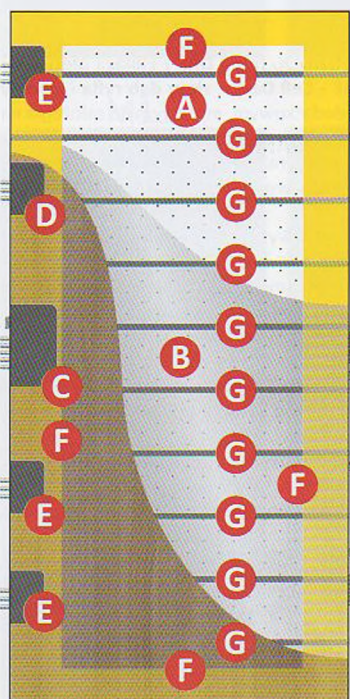
- A - Wypełnienie: Styropian EPS
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - System zamka centralnego klasy 6
- D - Zamek dodatkowy klasy 6
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego
- G - Pręty hartowane

## MAGNUM H56K



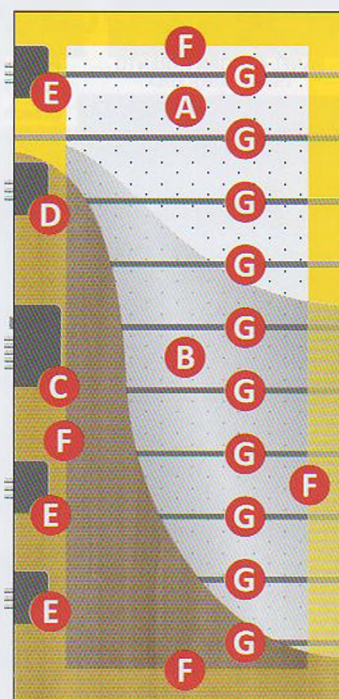
- A - Wypełnienie: Panel Delta WKW lub wełna D150
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - Zamek hotelowy LS8008 lub DC6/Z
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego

## MAGNUM 56K/L



- A - Wypełnienie: Panel Delta WKW
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - Zamek centralny klasy 6
- D - Zamek dodatkowy
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego
- G - Pręty hartowane

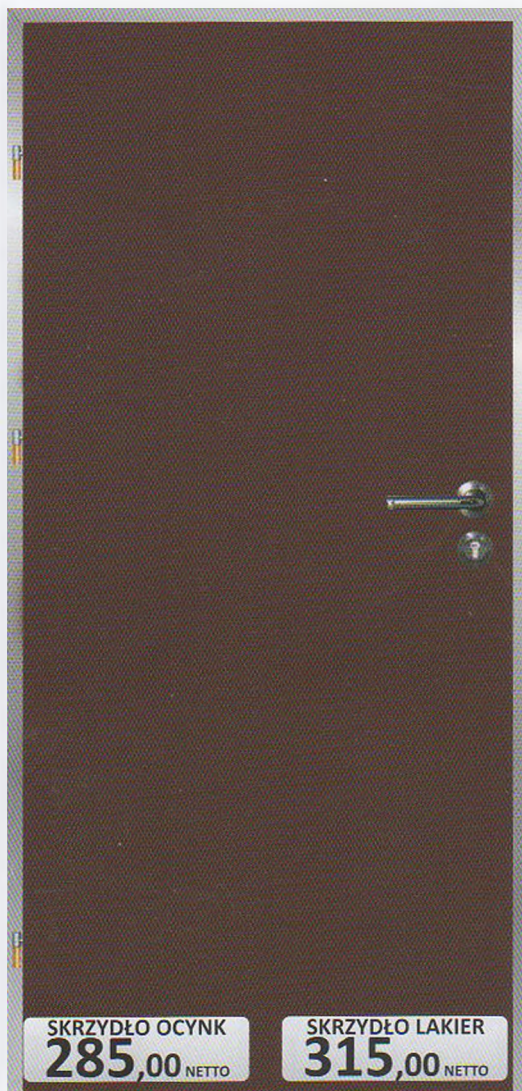
## MAGNUM 56W/L



- A - Wypełnienie: Wełna D150
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - Zamek centralny klasy 6
- D - Zamek dodatkowy
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego
- G - Pręty hartowane

# ECONOMIC

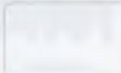
MOŻLIWOŚĆ STOSOWANIA  
JAKO DRZWI ZEWNĘTRZNE



ANTRACYT  
podobny do RAL 7016



BIAŁY MATOWY  
podobny do RAL 9010



BRĄZ  
podobny do RAL 8017



OCYNK



**SKRZYDŁO DRZWIOWE:** Grubość 40mm

Błacha stalowa ocynkowana gr. 0,5mm pokryta farbą podkładową (zaleca się malowanie skrzydła dodatkową warstwą farby, gdyż farba podkładowa jest nieodporna na zarysowania)

Wypełnione styropianem EPS

1 zamek wpuszczany na wkładkę 72/50

3 zawiasy

**OŚCIEŻNICA STANDARDOWA - brak:**

Możliwy montaż na ościeżnicach uniwersalnych dostępnych na rynku.

**OKUCIA STANDARDOWE - brak**

**WYMIARY OTWORU MONTAŻOWEGO:** str. 32

80 - 840mm x 2040mm

90 - 940mm x 2040mm

**WYMIARY, SCHEMATY:** str. 4, 38, 39

**BADANIA ITT:** zgodnie z normą PN-EN 14351-1+A1:2010

**APROBATA TECHNICZNA:** AT-15-8507/2010

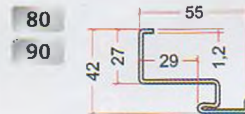
**AKCESORIA ZA DOPŁATĄ:**

Ościeżnica składana profil NC, narożna z uszczelką, kolor ocynk . . . . .	ceny netto
Klamka metalowa TANIA z tarczką na wkładkę (nikiel) . . . . .	155,00
Wkładka profilowa . . . . .	32,00
Próg ocynkowany . . . . .	19,00
Skrócenie skrzydła do 14 cm . . . . .	39,00
Zestaw montażowy 6 dybli z zaślepkami . . . . .	60,00
	12,00

**WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA**



**OŚCIEŻNICA NC**  
zastosowanie: ECONOMIC



- ANTRACYT
- BIAŁY
- BRĄZ
- OCYNK

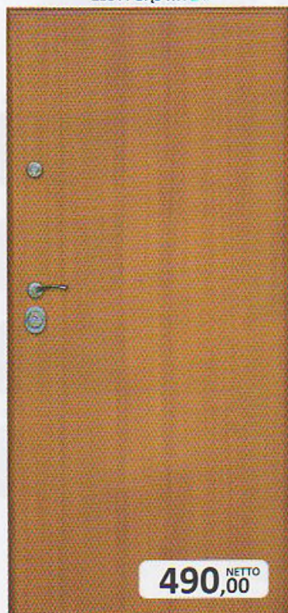
SKRZYDŁO OCYNK  
**285,00** NETTO

SKRZYDŁO LAKIER  
**315,00** NETTO

# PANELE OZDOBNE

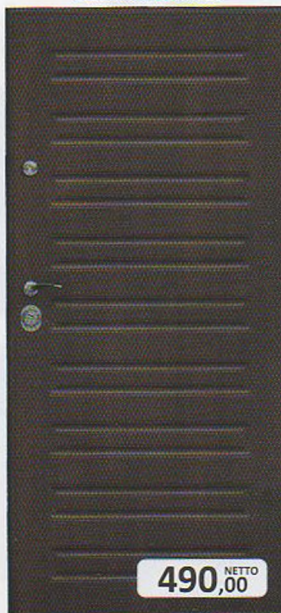
## do drzwi wewnętrznych wejściowych

PANEL OZDOBNY GŁADKI  
ZŁOTY DĄB RYFLA



**490,00** NETTO

PANEL OZDOBNY TRENTO  
CIEMNY ORZECH RYFLA



**490,00** NETTO

Przy współpracy z polskim producentem drzwi wewnętrznych, firmą DRE z Elbląga oferujemy dodatkowe okładziny (panele) ozdobne w kolorach DRE - Cell Decor: złoty dąb ryfla i ciemny orzech ryfla. Panele MDF grubości 4 mm są elementem dodatkowym, możliwym do założenia na drzwiach Delta Special, Premium lub De Luxe, ale wyłącznie do drzwi wewnętrznych, wejściowych do mieszkań z klatki schodowej, o wymiarach 80N i 90E oraz w dwóch wersjach: gładkiej i tłoczonej wzór TRENTO. Znakomicie współgrają z drzwiami wewnętrznymi firmy DRE w tych dwóch najpopularniejszych kolorach oklein.

Ponadto obustronnie założone panele drzwiowe podwyższają parametry tłumienia akustycznego, tak ważnego dla drzwi wejściowych do mieszkań.

Panele ozdobne mocowane są do skrzydła drzwiowego profilami stalowymi w kolorze złoty dąb i ciemny orzech, takich jak na ościeżnicach naszej firmy.

**UWAGA !!!**

Kolorystyka paneli ozdobnych DRE - Cell Decor złoty dąb ryfla i ciemny orzech ryfla różni się nieznacznie od kolorystyki profili mocujących i ościeżnic. Przed zakupem prosimy zapoznać się z różnicami kolorystycznymi pomiędzy panelami i ościeżnicami.

W drzwiach z panelami nie ma możliwości montażu zapornicy (sztynnego łańcucha).

Do drzwi panelowych stosujemy TYLKO próg dębowy o profilu PU lub PD.

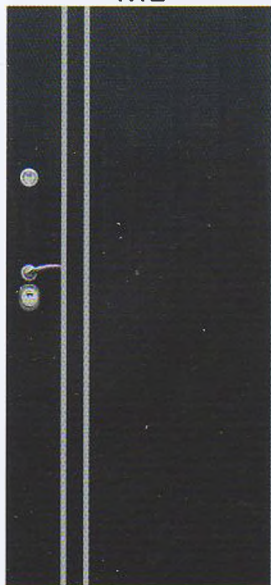
Drzwi DELTA z panelami ozdobnymi mogą być skracane do 5 cm wyłącznie przez producenta.



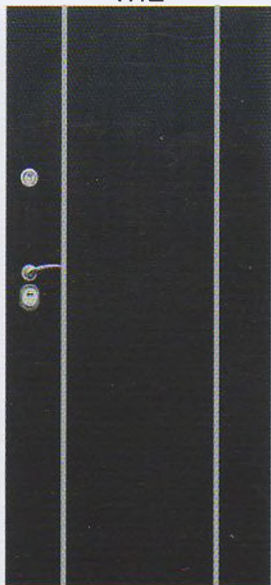
# APLIKACJE OZDOBNE INOX

## do drzwi wewnętrznych wejściowych i zewnętrznych

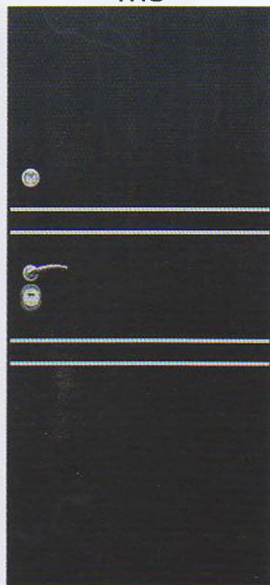
M1



M2



M3



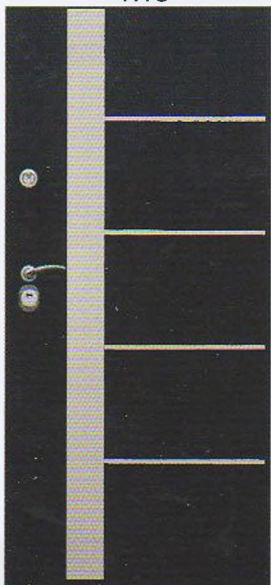
M4



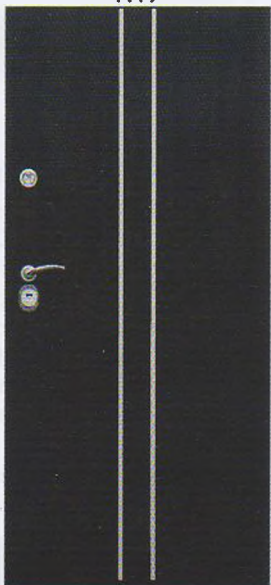
M5



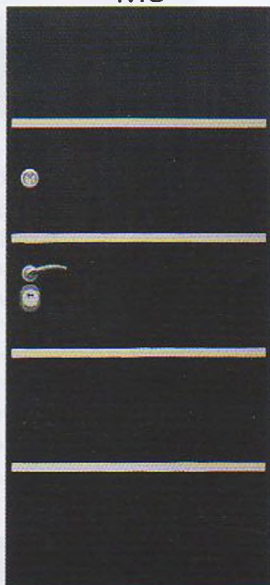
M6



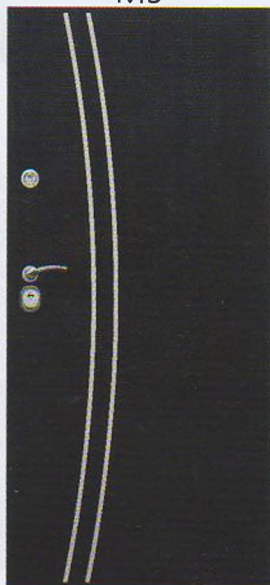
M7



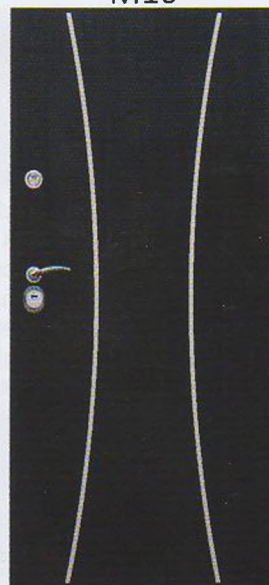
M8



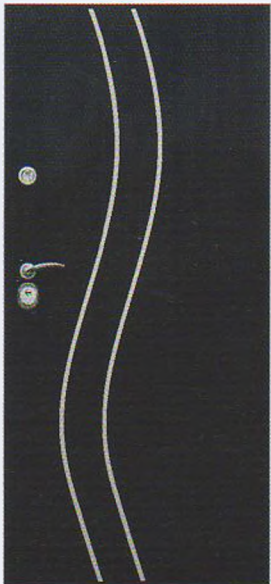
M9



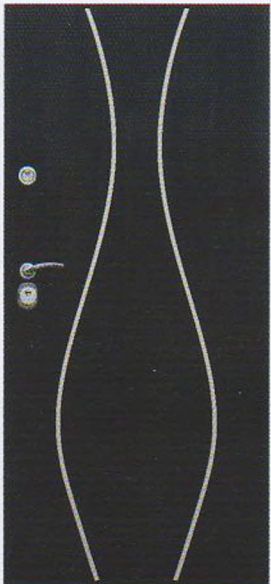
M10



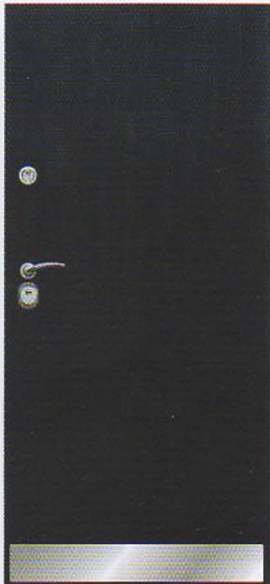
M11



M12



K1\*



Aplikacje ozdobne INOX mają zastosowanie zarówno w drzwiach wewnętrznych wejściowych jak i zewnętrznych Delta. Są to paski z blachy nierdzewnej naklejane na powierzchnię skrzydła drzwiowego w celu urozmaicenia wyglądu drzwi. Zastosowanie blachy nierdzewnej zapewnia odporność na warunki atmosferyczne. Aplikacje mogą być montowane jednostronnie i obustronnie. Aplikacje INOX można stosować we wszystkich drzwiach z oferty firmy Delta.

\* Wzór K1 po jednej stronie drzwi może być łączony ze wzorami: M3, M4 i M8.

Drzwi z aplikacjami INOX przebiegającymi w kierunku pionowym nie mogą być skracane!

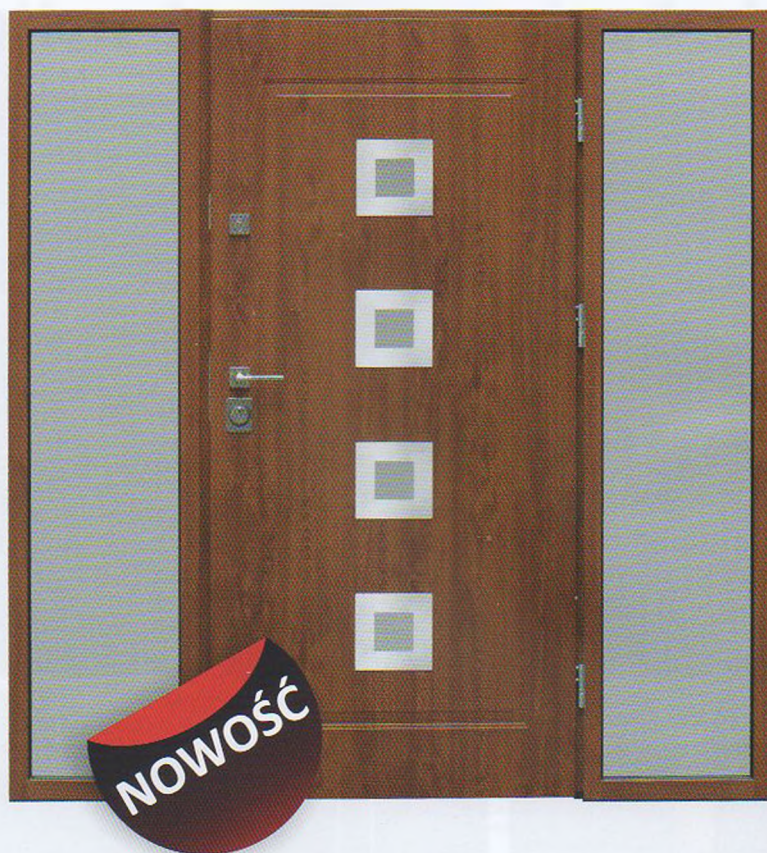
M1-M12 jednostronnie dopłata **150,00** NETTO

M1-M12 obustronnie dopłata **250,00** NETTO

K1 jednostronnie dopłata **80,00** NETTO

K1 obustronnie dopłata **150,00** NETTO

# NAŚWIETLA DREWNIANO-STALOWE



Naświetla drewniano-stalowe boczne skierowane są dla osób chcących doświetlić wnętrze swojego domu lub biura.

Można zastosować je do drzwi zewnętrznych Delta **UNIVERSAL 56S, SPECIAL 56S / 56X, PREMIUM OSB** z ościeżnicami Termo ODS56, **MAXIM 68S, PERFECT 68X** z ościeżnicami Termo ODS68 oraz do drzwi Delta **ROYAL 84S i 84P** z ościeżnicami ODS84. Montaż naświetli do drzwi DELTA znosi ważność certyfikatu odporności na włamanie uzyskanego dla samych drzwi. Rama naświetla wykonana jest z połączenia klejonki drewna iglastego oraz blachy stalowej w kolorze skrzydła drzwi, podobnie jak w ościeżnicach drewniano-stalowych typu Termo ODS. Naświetla przeznaczone są do pomieszczeń o niskim lub przeciętnym zagrożeniu włamaniem. Szyba zespolona grubości 29 mm występuje w 2 wersjach: w standardzie jest szyba wzmocniona **P2 Reflex**, a w opcji za dopłatą znajduje się szyba wzmocniona **P2 Lustro weneckie** lub **Decormat**. Przenikalność cieplna szyby wynosi **Ud=1,0**. Naświetla na bazie ościeżnic drewniano-stalowych ODS charakteryzują się znacznie większą izolacyjnością cieplną niż naświetla stalowe. Ponadto ich montaż jest znacznie uproszczony. Naświetla boczne występują standardowo w dwóch szerokościach zewnętrznych 30 i 50 cm.



Naświetle boczne 2075 x 300 Reflex	<b>949,00</b> NETTO
Naświetle boczne 2075 x 300 Lustro weneckie lub Decormat	<b>999,00</b> NETTO
Naświetle boczne 2075 x 500 Reflex	<b>1099,00</b> NETTO
Naświetle boczne 2075 x 500 Lustro weneckie lub Decormat	<b>1199,00</b> NETTO

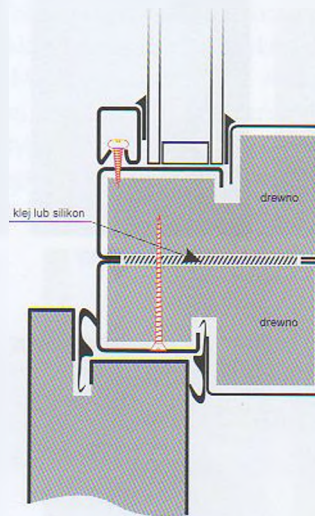
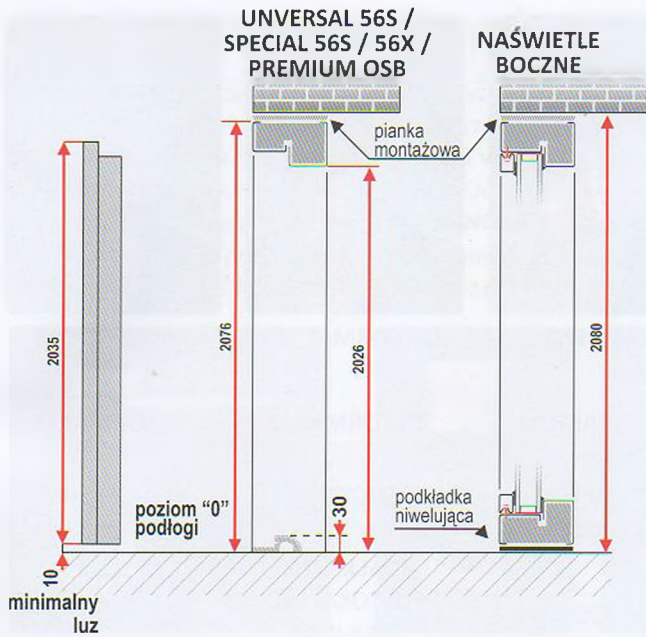
Nazwa drzwi z naświetlem ODS83	Izolacyjność cieplna Ud	Odporność na obciążenie wiatrem	Odporność na uderzenie
Universal 56S, Special 56S	1,5	C2	kl 2
Premium OSB	1,6	C2	kl 2
Special 56X, Maxim 68S	1,4	C2	kl 2
Perfect 68X	1,3	C2	kl 2
Royal 84P	1,1	C2	kl 2

**UWAGA !!!**

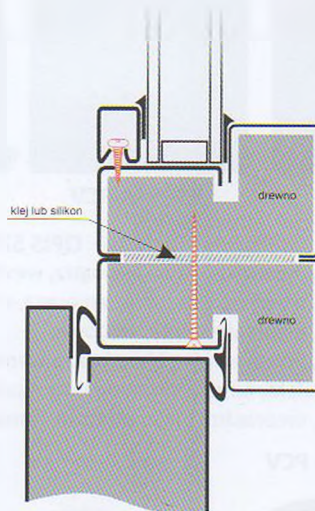
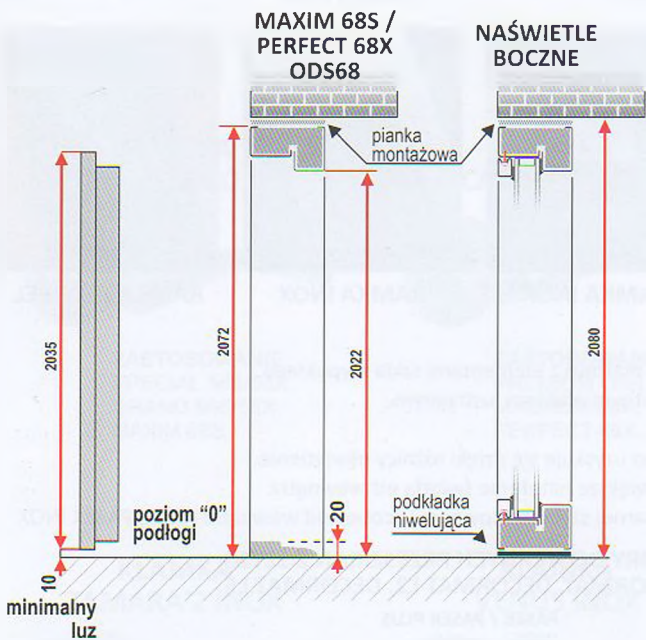
- Ościeżnica drzwi i naświetle boczne zaprojektowane są do postawienia na gotowej, wykończonej posadzce.
- Krawędzie styku spodu naświetla bocznego i gotowej podłogi muszą być bezwzględnie zaizolowane materiałami typu np. silikon sanitarny, aby nie nastąpiło przesiąkanie wody opadowej do wnętrza pomieszczenia.
- Tolerancja wymiarów: do 1m: +/- 1mm, pow. 1m: +/- 2 mm.
- Z uwagi na łączenie wielu elementów z blachy laminowanej PVC (naświetla, ościeżnice, skrzydła) o grubości 0,5mm, 0,7mm oraz 1,5mm pochodzących z różnych dostaw - mogą pojawić się różnice w odcieniach oraz strukturze drewna folii PVC co nie jest wadą wyrobu.



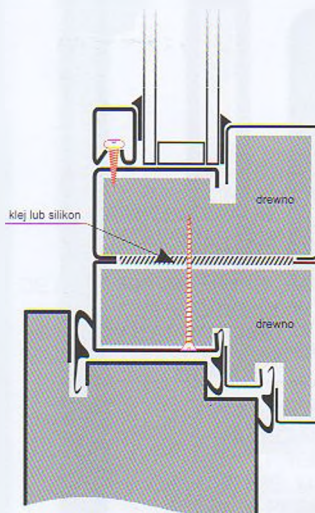
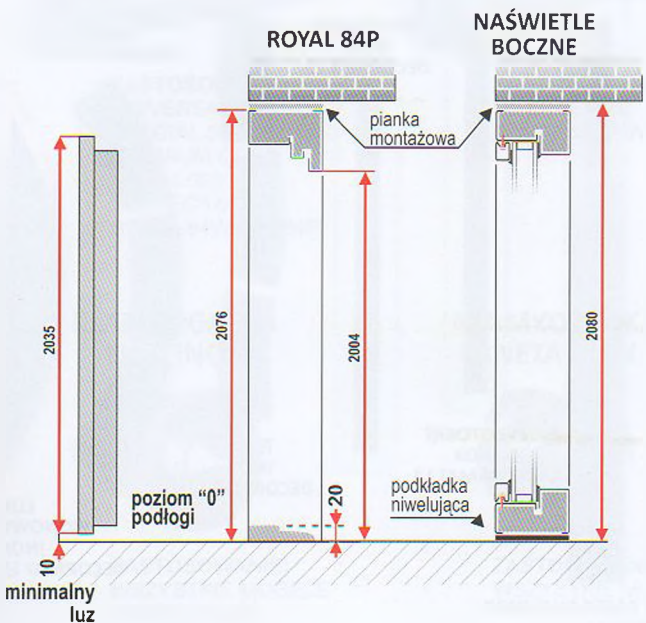
# WYMIARY NAŚWIETLI DREWNIANO-STALOWYCH



ŁĄCZENIE NAŚWIETLA OD STRONY ZEWNĘTRZNEJ



ŁĄCZENIE NAŚWIETLA OD STRONY WEWNĘTRZNEJ



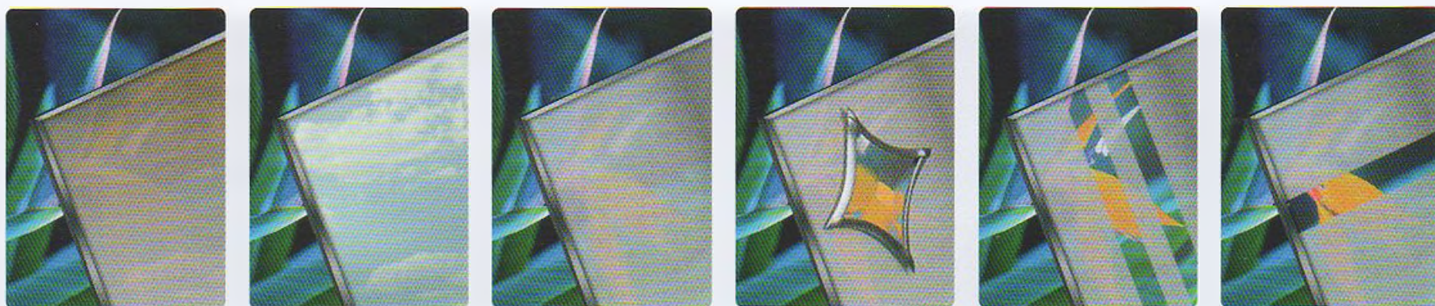
ŁĄCZENIE NAŚWIETLA Z OŚCIEŻNICĄ - GÓRNY RÓG



ŁĄCZENIE NAŚWIETLA Z OŚCIEŻNICĄ - DOLNY RÓG



# RODZAJE SZYB I RAMEK



REFLEX

LUSTRO WENECKIE

DECORMAT

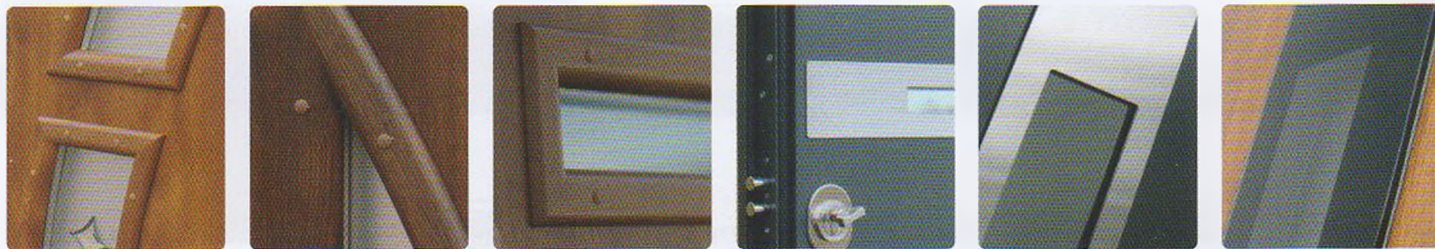
DIAMENT

DECORMAT L2

DECORMAT L5

TYP RAMKI	REFLEX	LUSTRO WENECKIE	DECORMAT	DIAMENT	DECORMAT L2	DECORMAT L5
PCV	WSZYSTKIE PRZESZKLENIA			WSZYSTKIE OPRÓCZ MODERN PCV	NIEDOSTĘPNE	NIEDOSTĘPNE

INOX	WSZYSTKIE PRZESZKLENIA			NIEDOSTĘPNE	PASEK INOX PROSTOKĄT INOX FAŁA INOX LIMA'3 INOX	PASEK INOX PROSTOKĄT INOX ŁUK INOX
------	------------------------	--	--	-------------	--	--



RAMKA PCV

RAMKA PCV

RAMKA PCV

RAMKA INOX

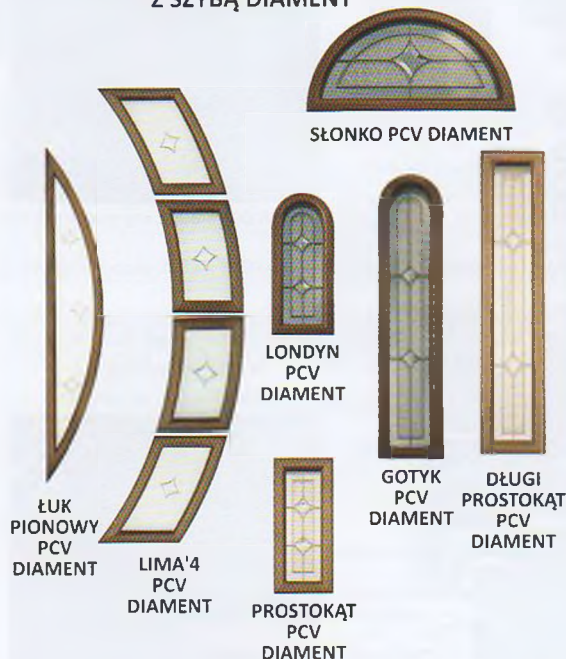
RAMKA INOX

RAMKA LACOBEL

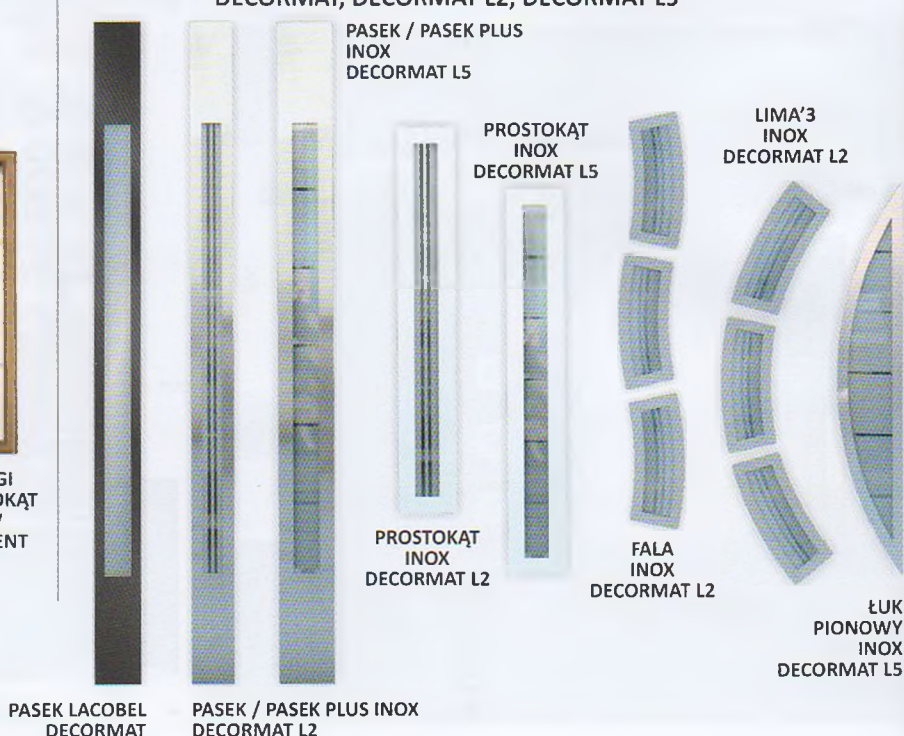
## OPIS SZYB

- DIAMENT (tylko PCV)** – szyba zespolona, przezroczysta na zewnątrz, wewnątrz matowa z elementami szkła wypukłego.
- REFLEX** – szyba zespolona, przezroczysta, przyciemniana, z delikatnym efektem lustrzanym.
- DECORMAT** – szyba zespolona, nieprzezroczysta, matowa;
- LUSTRO WENECKIE** – szyba zespolona, przezroczysta. Efekt Lustra weneckiego uzyskuje się dzięki różnicy oświetlenia. Aby uzyskać ten efekt, na zewnątrz budynku musi być większe natężenie światła niż wewnątrz.
- LACOBEL** – szyba zespolona, nieprzezroczysta, matowa, ramka z czarnej szyby hartowanej Lacobel; od wewnątrz ramka PASEK INOX

## WZORY DOSTĘPNYCH PRZESZKLEŃ PCV Z SZYBĄ DIAMENT



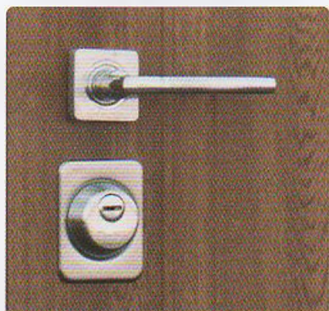
## WZORY DOSTĘPNYCH PRZESZKLEŃ Z SZYBĄ DECORMAT, DECORMAT L2, DECORMAT L5



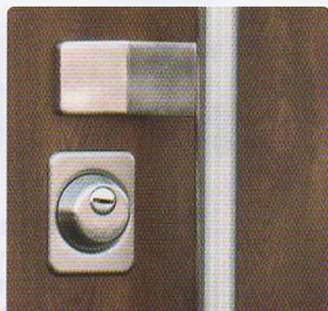
# OKUCIA INOX (ze stali nierdzewnej)

## za dopłatą do drzwi zewnętrznych i wewnętrznych

Okucia ze stali nierdzewnej INOX charakteryzują się wysoką odpornością na czynniki atmosferyczne. W skład kompletu okuć wchodzi: klamka, tarczka zamka górnego oraz szyld z rozetą ochronną. Wkładki zamków oraz pokrętko zapornicy nie są wykonane z stali nierdzewnej. Okucia INOX występują tylko w kolorze srebrnym. Mocowania pochwyty A2 wykorzystują otwory na klamkę i rozetę górnego zamka w skrzydle drzwiowym. Od strony wewnętrznej znajduje się klasyczna klamka i tarczka TAMARA'2 INOX. Przy zastosowaniu w drzwiach Delta pochwyty INOX lub klamkogałki sztywnej EWA INOX / ANETA INOX otwarcie drzwi od zewnątrz możliwe jest wyłącznie przez przekręcenie zamka dolnego kluczem. Klamkogałka EWA INOX od wewnątrz pomieszczenia klamkę CARMEN INOX, natomiast ANETA INOX posiada od wewnątrz pomieszczenia klamkę ANNA.



KLAMKA TAMARA'2 INOX



MOCOWANIE POCHWYTU A2



MOCOWANIE POCHWYTU A2



MOCOWANIE POCHWYTU A4

### KLAMKA OLIVIA INOX



**ZASTOSOWANIE:**  
SPECIAL 56S/56X,  
GRAND 56S/56X,  
MAXIM 68S

### KLAMKA CARMEN INOX



**ZASTOSOWANIE:**  
PREMIUM OSB,  
MAGNUM 68K,  
PERFECT 68X

### KLAMKA TAMARA'2 INOX



**ZASTOSOWANIE:**  
UNIVERSAL 56S,  
SPECIAL 56S/56X,  
PREMIUM OSB,  
MAXIM 68S,  
PERFECT 68X,  
ROYAL 84WKW / 84P

### KLAMKA VENUS INOX



**ZASTOSOWANIE:**  
DE LUXE 56S,  
ROYAL 84WKW / 84P

### KLAMKOGAŁKA EWA INOX



**ZASTOSOWANIE:**  
WSZYSTKIE MODELE  
ZEWNĘTRZNE

### KLAMKOGAŁKA ANETA INOX

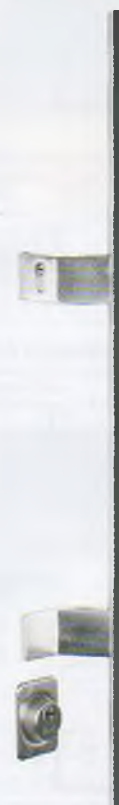


**ZASTOSOWANIE:**  
WSZYSTKIE MODELE

### POCHWYT A2 INOX 90cm



### POCHWYT A2 INOX 140cm



### POCHWYT A4 INOX 140cm



**ZASTOSOWANIE:**  
SPECIAL 56S/56X,  
PREMIUM 56S,  
DE LUXE 56S, MAXIM 68S,  
PERFECT 68X,  
ROYAL 84WKW / 84P,  
GRAND 56S/56X

**ZASTOSOWANIE:**  
SPECIAL 56S/56X,  
PREMIUM 56S,  
DE LUXE 56S, MAXIM 68S,  
PERFECT 68X,  
ROYAL 84WKW / 84P,  
GRAND 56S/56X

**UWAGI!**  
Pochwyty A4  
nie można  
stosować  
w drzwiach  
z przeszkleniem  
LINEA'2 INOX  
i LINEA'4 INOX.

**ZASTOSOWANIE:**  
PERFECT 68X,  
ROYAL 84WKW,  
ROYAL 84P

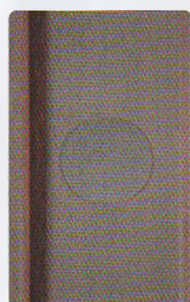
# OŚCIEŻNICE STALOWE DREWNIANO-STALOWE

Ościeżnice stalowe DELTA wykonane są z wysokogatunkowej blachy ocynkowanej grubości 1,2 (Economic i Universal 56S) lub 1,5 mm (pozostałe modele), oklejonej laminatem PCV w kolorze skrzydła drzwi.

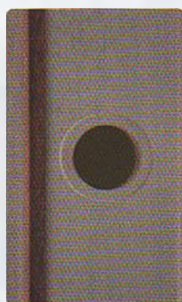
**UWAGA!** Niskie temperatury zewnętrzne, podwyższona wilgotność i zła wentylacja może powodować oszronienie lub pocenie się (skraplanie się wilgoci) ościeżnic stalowych wykonanych z profilu jednoczęściowego wewnątrz budynku. Aby ograniczyć to zjawisko firma DELTA, jako pierwsza w Polsce, wprowadziła do sprzedaży ościeżnice stalowe ciepłe z przegrodą termiczną (PDT i PMT) wzorowane na profilach aluminiowych oraz ościeżnice drewniano-stalowe Termo ODS.

Ościeżnice stalowe z przegrodą termiczną PDT i PMT mogą być zastosowane do drzwi zewnętrznych Delta SPECIAL 56S/56X, PREMIUM OSB, DE LUXE 56S, GRAND 56S/56X i ROYAL 84S. Ościeżnice te są dostępne jedynie do wyczerpania zapasów magazynowych.

Ościeżnice drewniano-stalowe Termo ODS mają zastosowanie w drzwiach zewnętrznych Delta UNIVERSAL 56S, SPECIAL 56S / 56X, PREMIUM OSB, MAXIM 68S, PERFECT 68X i ROYAL 84P.



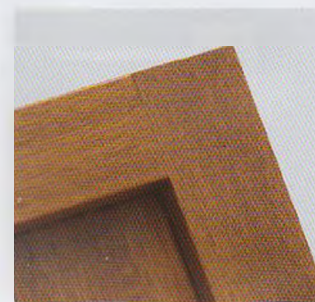
ZAŚLEPKA OTWORU MONTAŻOWEGO STALOWA



ZAŚLEPKA OTWORU MONTAŻOWEGO PLASTIKOWA



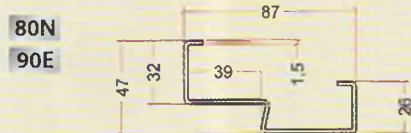
POŁĄCZENIE BELEK OŚCIEŻNICY STALOWEJ POD KĄTEM 45°



POŁĄCZENIE BELEK OŚCIEŻNICY DREWNIANO-STALOWEJ POD KĄTEM 90°

## OŚCIEŻNICA P55

zastosowanie: SPECIAL, PREMIUM, DE LUXE

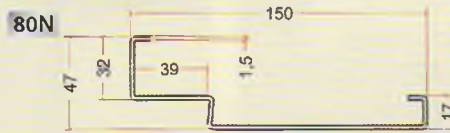


**WYPRZEDAŻ** oferta dostępna jedynie do wyczerpania zapasów magazynowych

## OŚCIEŻNICA PN150

zastosowanie: SPECIAL, PREMIUM, DE LUXE wyłącznie w wymiarze 80N

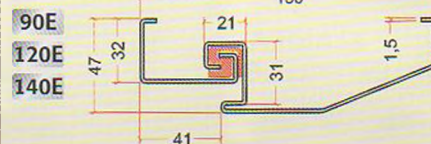
ZA DOPLATĄ Patrz cenniki drzwi



**WYPRZEDAŻ** oferta dostępna jedynie do wyczerpania zapasów magazynowych

## OŚCIEŻNICA PDT150

zastosowanie: SPECIAL, PREMIUM, DE LUXE, GRAND

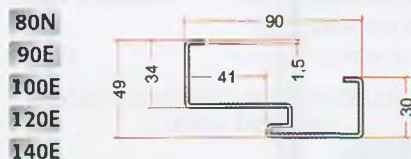


**WYPRZEDAŻ** oferta dostępna jedynie do wyczerpania zapasów magazynowych

## OŚCIEŻNICA PU / UNI56

zastosowanie: UNIVERSAL 56S, SPECIAL 56S, PREMIUM OSB, DE LUXE 56S, GRAND 56S, MAGNUM Eco56W, MAGNUM 56K

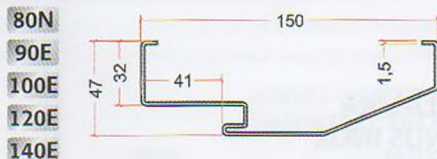
STANDARD



## OŚCIEŻNICA PD150

zastosowanie: UNIVERSAL 56S, SPECIAL 56S, PREMIUM OSB, DE LUXE 56S, GRAND 56S, MAGNUM Eco56W, MAGNUM 56K

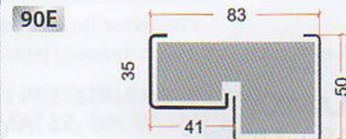
ZA DOPLATĄ Patrz cenniki drzwi



## OŚCIEŻNICA Termo ODS56

zastosowanie: UNIVERSAL 56S, SPECIAL 56S, PREMIUM OSB, DE LUXE 56S

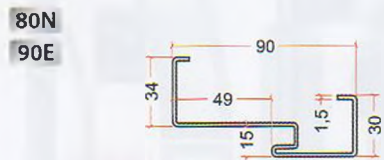
ZA DOPLATĄ Patrz cenniki drzwi



## OŚCIEŻNICA PU68

zastosowanie: MAGNUM 68K, MAXIM 68S

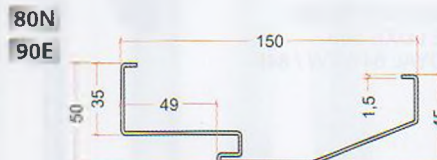
STANDARD



## OŚCIEŻNICA PD68

zastosowanie: MAGNUM 68K, MAXIM 68S

ZA DOPLATĄ Patrz cenniki drzwi

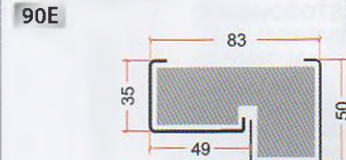


## OŚCIEŻNICA Termo ODS68

zastosowanie: MAXIM 68S, PERFECT 68X

STANDARD PERFECT 68X

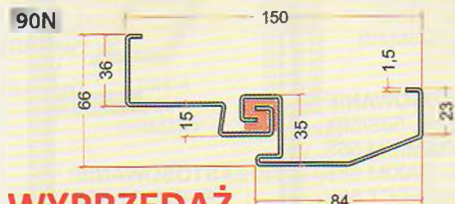
ZA DOPLATĄ MAXIM 68S Patrz cenniki drzwi



## OŚCIEŻNICA PMT150

zastosowanie: ROYAL 84S/P

ZA DOPLATĄ Patrz cenniki drzwi



**WYPRZEDAŻ**

## OŚCIEŻNICA PM150

zastosowanie: ROYAL 84S, ROYAL 84WKW

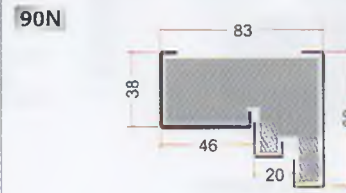
STANDARD



## OŚCIEŻNICA Termo ODS84

zastosowanie: ROYAL 84P

STANDARD





# PROGI

Progi z uszczelką firmy DELTA wykonane są z trzech rodzajów materiałów (PCV, ALU, Drewno) w zależności od rodzaju przeznaczenia. Progi **Termo PU56** i **PD56/150** mogą być przeznaczone do wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Ich zaletą jest dobra izolacja termiczna. Progi **Termo ODS83** i **ODS150** stosowane są do ościeżnic drewniano-stalowych w drzwiach zewnętrznych posiadających przylgę od spodu skrzydła (MAXIM, PERFECT, ROYAL). Posiadają bardzo dobre parametry izolacji termicznej i wodoszczelności. Progi ALU (aluminiowe) stosuje się do wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Ich zaletą jest wysoka estetyka oraz odporność na uszkodzenia mechaniczne i ścieranie, ale ich zasadniczą wadą są złe parametry izolacyjności cieplnej. Progi dębowe zaleca się stosować do wewnątrz pomieszczeń (w drzwiach przeciwpożarowych jest to konieczne o ile Aprobata Techniczna nie dopuszcza innej możliwości), gdyż dobrze komponują się z podłogami z materiałów naturalnych drewnopochodnych. Progi dębowe mogą być stosowane na zewnątrz, ale muszą być odpowiednio pomalowane lub zabezpieczone przed ścieraniem itp. uszkodzeniami mechanicznymi. Progi dębowe Magnum 35 PD68/150 do drzwi Magnum 68K oraz Royal 1 do drzwi ROYAL 84WKW mogą być malowane pod kolor ościeżnicy i skrzydła.

## PRÓG thermo ODS83

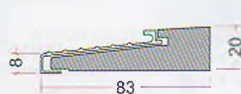
zastosowanie w ościeżnicach:  
Termo ODS68, Termo ODS84, PU68



80N

90N

90E



## PRÓG ALU P56

zastosowanie w ościeżnicach:  
PU/UNI56



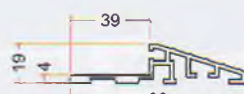
80N

90E

100E

120E

140E



## PRÓG DĘBOWY PD150

zastosowanie  
w ościeżnicach: PD150



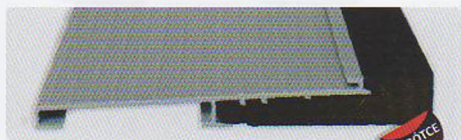
80N

90E



## PRÓG Termo ODS150

zastosowanie  
w ościeżnicach: PD68



80N

90N

90E



## PRÓG ALU PD150

zastosowanie  
w ościeżnicach: PD150



80N

90E

100E

120E

140E



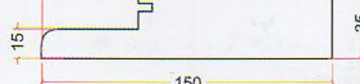
## PRÓG DĘBOWY Magnum 35 PD68/150

malowany pod kolor ościeżnicy  
zastosowanie  
w ościeżnicach: PD68



80N

90E



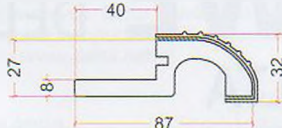
## PRÓG Termo profil PU56

zastosowanie w ościeżnicach:  
PU/UNI56, Termo ODS56



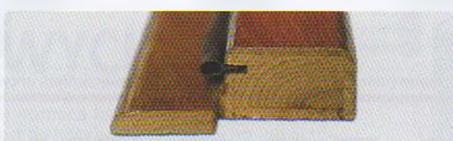
80N

90E



## PRÓG DĘBOWY PU

zastosowanie w ościeżnicach:  
PU/UNI56



80N

90E



## PRÓG DĘBOWY ROYAL 1

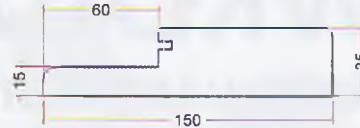
malowany pod kolor ościeżnicy  
zastosowanie  
w ościeżnicach: PMT150, PM150



80N

90N

90E



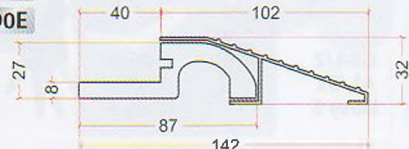
## PRÓG Termo profil PD56/150

zastosowanie w ościeżnicach: PD150  
PD68/150 (tylko po skróceniu skrzydła)



80N

90E



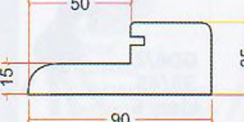
## PRÓG DĘBOWY PU68

zastosowanie w ościeżnicach:  
PU68



80N

90E



## PRÓG PCV PU

zastosowanie w ościeżnicach: PU/UNI56



80N

90E



# ZAMKI WPUSZCZANE DELTA

## stosowane standardowo w drzwiach DELTA

UNIVERSAL 56S	MAXIM 68S MAGNUM Eco56W	SPECIAL 56S/56X GRAND 56S/56X	PREMIUM OSB MAGNUM56K MAGNUM 68K	DE LUXE 56S MAGNUM 56K/L MAGNUM 56W/L	ROYAL 84WKW ROYAL 84P	SPRZEDAŻ DETALICZNA
			DC6P	DC6P	DF18P	
DH5 klasy 2	DH61 klasy 4	DH61 klasy 4	DH61 klasy 4	DH71 klasy 6	DF18D klasy 6	
DS5R klasy 2 72/50	DC6/Z klasy 6 90/60	DC6/Z klasy 6 90/60	DC6/Z klasy 6 90/60	DC6/Z klasy 6 90/60	DF18/Z klasy 6 90/60	DW100 klasy 7 90/50
		DC6P	DC6P	DC6P	DF18P	

Zamki DC6/Z oraz DF18/Z mogą być wykonane na specjalne zamówienie (min. 30 sztuk) z dodatkowym zabezpieczeniem antyrozwierceniowym tzn. w klasie 7.

# WKŁADKI PROFILOWE DELTA

## stosowane standardowo w drzwiach DELTA

UNIVERSAL 56S	SPECIAL 56S GRAND 56S MAGNUM Eco56W	PREMIUM OSB MAGNUM 56K	DE LUXE 56S MAGNUM 56K/L MAGNUM 56W/L	MAXIM 68S	PERFECT 68X MAGNUM 68K	ROYAL 84WKW ROYAL 84P
JKG 34/46 klasy 2	JKG 34/46 klasy 2	GB4 34/46 klasy 5	GD6 33/45 klasy 6	JKG 41/51 klasy 2	GB4 41/51 klasy 5	GD6 55/55 klasy 6
JK 34/46 klasy 2	GB4/Z 34/46 klasy 5	GB4/Z 34/46 klasy 5	GD6/Z 33/45 klasy 6	GB4/Z 41/51 klasy 5	GB4/Z 41/51 klasy 5	GD6/Z 55/55 klasy 6

W komplecie standardowym wszystkich wkładek Delta znajduje się 5 kluczy.

# KLAMKI z blokadą elektromechaniczną

Klamki elektroniczne Delta GI2324 otwierane za pomocą kodu cyfrowego lub kartą zbliżeniową szczególnie zalecane są do domków jednorodzinnych, pomieszczeń biurowych na zewnątrz i wewnątrz budynków. Natomiast klamki elektroniczne Delta GZF otwierane za pomocą odcisku linii papilarnych lub kodu cyfrowego nadają się jedynie do wewnątrz budynków. Można je stosować wszędzie tam gdzie nie chcemy nosić ze sobą klucza, a nie istnieje podwyższone zagrożenie włamaniem. System blokuje jedynie działanie klamki zewnętrznej, która jest rozsprężlana od zapadki (języka) zamka. Klamki te można wyłączać na stałe lub czasowo, tzw. funkcja „otwarte na stałe” np. w trakcie imprezy rodzinnej. W każdej chwili istnieje możliwość otwarcia drzwi od zewnątrz za pomocą klucza wkładki profilowej lub od wewnątrz za pomocą klamki wewnętrznej. Zamknięcie kluczem wkładki profilowej powoduje mechaniczne wysunięcie zasuwki (rygli zamka) co uniemożliwia jakiegokolwiek otwarcie drzwi bez użycia klucza wkładki profilowej. Klamki z blokadą elektromechaniczną DELTA mogą być stosowane do każdego modelu drzwi DELTA oraz do większości drzwi innych producentów dostępnych na rynku.

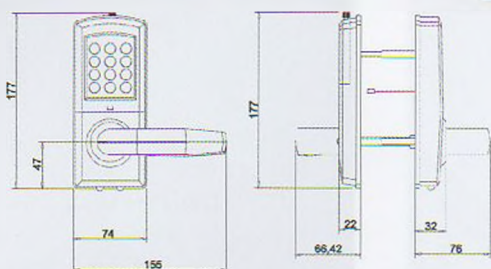
**UWAGA!** Przy zamówieniu klamek z blokadą elektromechaniczną należy zawsze podać zwrot i kierunek otwierania drzwi, np. prawe, otwierane do wewnątrz.

Klamka z blokadą elektromechaniczną  
**DELTA GI2324**  
sterowana za pomocą kart  
zbliżeniowych lub kodu cyfrowego.



### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

WYMIAR KLAMKI	177 X 74 X 32mm
WAGA	3 kg
MATERIAŁ	STAL
TEMPERATURA PRACY	od -10°C do +55°C
DOPUSZCZALNY ZAKRES WILGOTNOŚCI	15% - 95%
TYP KARTY	ID typu EM
NAPIĘCIE ZASILAJĄCE	6V (4X BATERIE AAA)
POBÓR PRĄDU PODCZAS PRACY	< 0,12mA
POBÓR PRĄDU W SPOCZYNKU	< 0,025mA



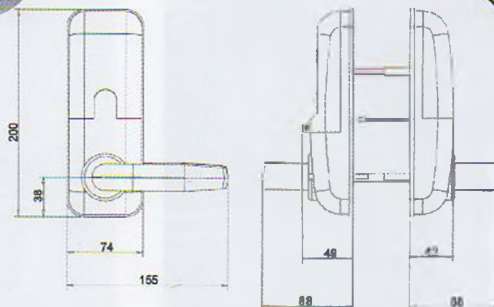
Klamka DELTA GI2324 ..... 399,00  
Karta zbliżeniowa ..... 6,50

Klamka z blokadą elektromechaniczną  
**DELTA GZF**  
sterowana za pomocą skanera  
linii papilarnych lub kodu cyfrowego.



### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

WYMIAR KLAMKI	200 X 74 X 49mm
WAGA	3kg
MATERIAŁ	STAL
TEMPERATURA PRACY	od 0°C do +55°C
DOPUSZCZALNY ZAKRES WILGOTNOŚCI	20% - 80%
NAPIĘCIE ZASILAJĄCE	6V (4X BATERIE AA)
POBÓR PRĄDU PODCZAS PRACY	< 200mA
POBÓR PRĄDU W SPOCZYNKU	< 0,005mA



Klamka DELTA GZF ..... 699,00

# SYSTEM ZAMKÓW HOTELOWYCH

Kompleksowy system zamków hotelowych sterowany za pomocą kart zbliżeniowych typu RFID TEMIC 125kHz wraz z oprogramowaniem przeznaczony jest do hoteli, pensjonatów itp. obiektów. Klamka elektromechaniczna Delta LS 8008 oraz okucia Delta LS 8008 i Delta LS 8015 zostały przebadane w Zakładzie Badań Ogniowych ITB Warszawa i mogą być stosowane w drzwiach przeciwpożarowych Delta MAGNUM EI,30. Posiadają również badania klimatyczne oraz elektrostatyczne Instytutu Tele i Radiotechnicznego. Szczegóły na [www.delta.net.pl](http://www.delta.net.pl).

Klamka  
**DELTA LS 8008**  
z zamkiem  
elektromechanicznym



Klamka  
**DELTA LS 8015**  
z zamkiem  
mechanicznym DD6H/Z



### SPECYFIKACJA TECHNICZNA LS 8008

P.POŻ.....	EI30	TYP KARTY.....	TEMIC 5557
WYMIAR.....	278 X 81,5 X 35mm	CZAS CZYTANIA KARTY.....	< 2s
WAGA.....	3,5kg	BUFOR ZDARZEŃ.....	250
MATERIAŁ.....	STAL NIERDZEWNA	NAPIĘCIE ZASILAJĄCE.....	6V (4X BATERIE AA)
TEMPERATURA PRACY.....	od 0°C do +55°C	POBÓR PRĄDU PODCZAS PRACY.....	200mA
ZAKRES ZASTOSOWAŃ (GRUBOŚĆ DRZWI).....	38 - 78mm	POBÓR PRĄDU W SPOCZYNKU.....	< 0,005mA
		WKŁADKA PROFILOWA.....	DELTA LS 8008

**UWAGA!!!** Ceny zamków i systemów hotelowych wraz z akcesoriami dostępne są TYLKO na indywidualne zapytania ofertowe.

# AKCESORIA DODATKOWE

## OKAPNIK



ZA DOPŁATĄ 19,00

Do drzwi otwierających się do wewnątrz pomieszczenia. Poprawia wodoszczelność. Podczas montażu, od góry musi być zaizolowany silikonem bezbarwnym.

## PROFIL ZAMYKAJĄCY



ZA DOPŁATĄ 10,00

Profil zamykający na spód skrzydła po samodzielnym skróceniu drzwi lub do drzwi Delta narażonych na trudne warunki użytkowania. Zapobiega falowaniu i rozwarstwianiu się spodu drzwi, wzmacnia i usztywnia jego konstrukcję.

## ELEKTROZACZEP



ZA DOPŁATĄ 170,00

Elektrozaczep 12V AC/DC z montażem w ościeżnicy instaluje się w profilach PU i PD. Stosuje się w drzwiach DELTA UNIVERSAL, SPECIAL, PREMIUM, DE LUXE.

## ZAPORNICA



ZA DOPŁATĄ 40,00

Można zastosować w drzwiach Delta SPECIAL, PREMIUM, DE LUXE i MAGNUM. Pozwala na uchylenie drzwi na ok. 7 cm.

## SAMOZAMYKACZ



OUDE ZA DOPŁATĄ 99,00  
GEZE 2000 ZA DOPŁATĄ 199,00

Samozamykacz Delta OUDE lub GEZE2000 występuje w kolorze srebrnym. Może być stosowany do drzwi serii MAGNUM.

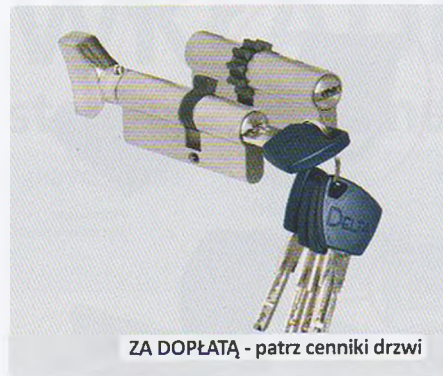
## ZAWIAS SAMOZAMYKAJĄCY



ZA DOPŁATĄ 99,00

Zawias samozamykający stosuje się do drzwi Delta MAGNUM Eco56W i MAGNUM 56K.

## WKŁADKI DELTA GD6 U1K LUB DELTA GB4 U1K



ZA DOPŁATĄ - patrz cenniki drzwi

Wkładki Delta w układzie jednego klucza (U1K) można zastosować we wszystkich drzwiach Delta.

## PRÓG OPADOWY



ZA DOPŁATĄ 149,00

Dodatkowe uszczelnienie spodu drzwi Delta MAGNUM Eco56W oraz MAGNUM 56K.

## WIZJER ELEKTRONICZNY



ZA DOPŁATĄ 340,00

Elektroniczny wizjer drzwiowy z pamięcią wewnętrzną DDS-2 może być stosowany do wszystkich modeli drzwi z oferty firmy Delta. Posiada ekran LCD 3,2" oraz funkcję dzwonka. Po naciśnięciu dzwonka zapisuje do 50 zdjęć.

**WIZJER CYKLOP**



ZA DOPŁATĄ 49,00

Do drzwi przeciwpożarowych Delta serii MAGNUM lub do innych modeli drzwi. Kąt widzenia bez zniekształceń do 160°.

**WIZJER DELTA FDV P.POŻ.**



ZA DOPŁATĄ 29,00

Stosuje się do drzwi przeciwpożarowych Delta serii MAGNUM. Kąt widzenia bez zniekształceń wynosi 120°.

**LOCK SPRAY**



7,00

Preparat do konserwacji wkładek i zamków LOCK SPRAY o pojemności 25 ml.

**PREPARAT DO CZYSZCZENIA STALI NIERDZEWNEJ**



ZA DOPŁATĄ 25,00

Preparat w aerozolu o pojemności 400ml zalecany do czyszczenia i pielęgnacji okuć, ramek oraz aplikacji ze stali nierdzewnej INOX.

**BLACHA MONTAŻOWA DO OŚCIEŻNIC STALOWYCH**



ZA DOPŁATĄ 2,20/szt.

Blacha montażowa ościeżnic stalowych do futryn o szerokości 90 mm i 150 mm. Ułatwiają montaż ościeżnic stalowych P55, PU, PD i PM.

**ZESTAW DYBLI MONTAŻOWYCH DO OŚCIEŻNIC STALOWYCH**



ZA DOPŁATĄ 19,00

Zestaw 12 sztuk dybli do montażu ościeżnic stalowych z zaślepkami plastikowymi. Występuje w długościach: 112 i 152 mm.

**NALEPKA ZNAMIONOWA IMP**



ZA DOPŁATĄ 10,00

Nalepka znamionowa IMP dla drzwi antywłamaniowych posiadających certyfikat Instytutu Mechaniki Precyzyjnej (IMP) w Warszawie.

**REGULACJA JĘZYKA (ZNAL)  
REGULACJA JĘZYKA P.POŻ. (INOX)**



STANDARD W OŚCIEŻNICACH ODS

Regulacja języka, czyli regulacja docisku skrzydła do ościeżnicy, stosowana jest wyłącznie w ościeżnicach drewniano-stalowych Termo ODS oraz do ościeżnic w drzwiach P.POŻ (wersja INOX).

**ZESTAW OKUĆ ALEX ALUMINIUM**



Okucia zewnętrzne ALEX wykonane są ze stopu anodowanego aluminium. Będą miały zastosowanie w drzwiach UNIVERSAL 56S, SPECIAL 56S, MAXIM 56S. Nie posiadają właściwości antywłamaniowych.

# TABELE WYMIAROWE

## ECONOMIC z ościeżnicą NC

SZEROKOŚĆ DRZWI	A	B	C	D	E	F	G1, G	H1, H
80	794	814	844	2005	2009	2024	864, 894	2035, 2070
90	894	914	944	2005	2009	2024	964, 994	2035 2070

## UNIVERSAL 56S, SPECIAL 56S, PREMIUM OSB, MAGNUM Eco56W, MAGNUM 56K, DE LUXE 56S z ościeżnicami stalowymi PU i PD oraz Termo ODS56

SZEROKOŚĆ DRZWI	A	B	C	D	E	F	PU		PD		Termo ODS56	
							G1, G	H1, H	G	H	G	H
80N	778	798	828	1997	2000	2015	838, 878	2035, 2050	878	2050	-	-
90E	900	920	950	2020	2023	2038	960, 1000	2055, 2070	1000	2070	1000	2076
100E*	1000	1020	1050	2020	2023	2038	1060, 1100	2055, 2070	1100	2070	-	-

\* wymiar 100E dotyczy wyłącznie drzwi oferowanych w tej szerokości przez producenta.

## MAXIM 68S i MAGNUM 68K z ościeżnicami stalowymi PU68 lub PD68 MAXIM i PERFECT 68 z ościeżnicą Termo ODS68

SZEROKOŚĆ DRZWI	A	B	C	D	E	F	PU68		PD68		Termo ODS68	
							G1, G	H1, H	G	H	G	H
80N	778	798	828	2002	1985	2015	838, 878	2035, 2050	878	2050	880	2052
90E	900	920	950	2022	2005	2035	960, 1000	2055, 2070	1000	2070	1002	2072

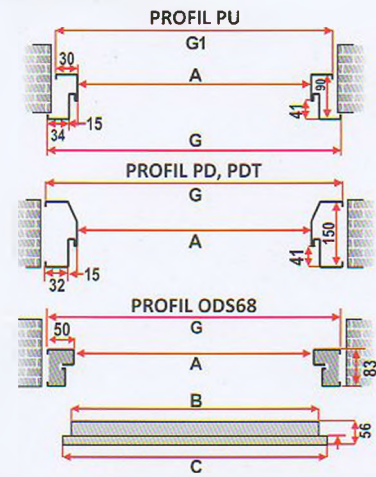
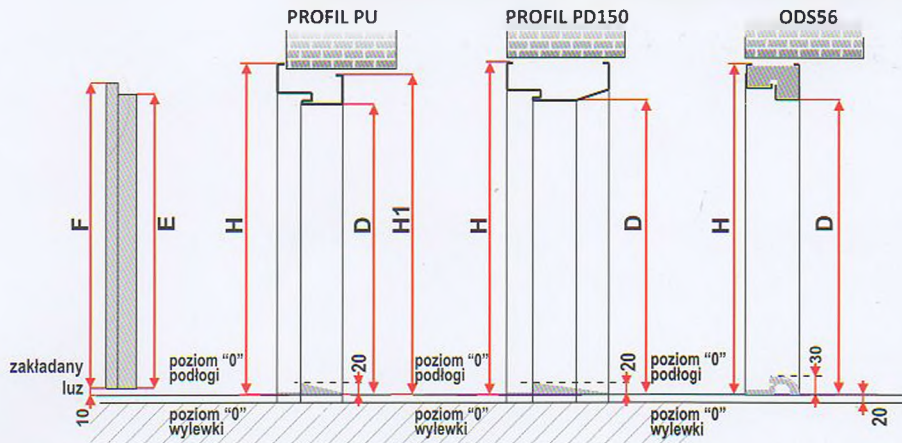
## ROYAL 84WKW z ościeżnicą stalową PM ROYAL 84P/PG z ościeżnicą Termo ODS84

SZEROKOŚĆ DRZWI	A	B	C	D	E	F	PM		Termo ODS84	
							G1, G	H1, H	G	H
80N	762	782	842	1975	1962	2008	842, 894	2020, 2040	-	-
90N	862	882	942	2005	1992	2038	942, 994	2050, 2070	998	2078
90E	904	924	982	2005	1992	2038	984, 1036	2050, 2070	1040	2078

## GRAND 56S z ościeżnicami stalowymi PU i PD

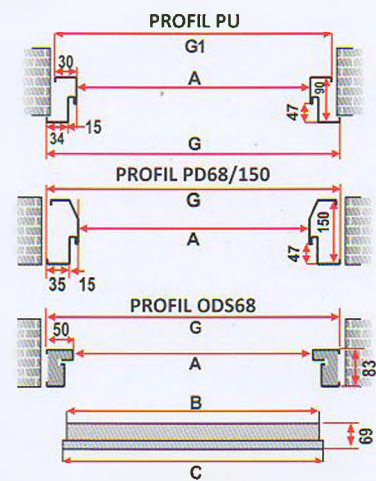
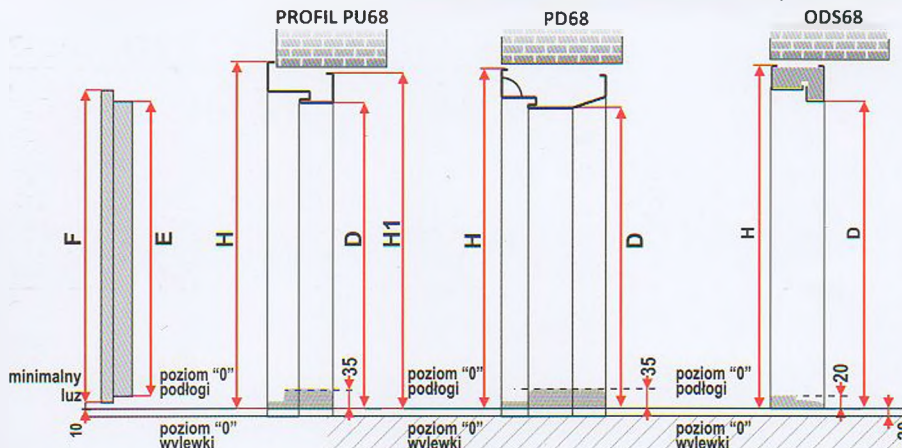
SZEROKOŚĆ DRZWI	A	B, B1	C, C1	D	E	F	PU		PD	
							G1, G	H1, H	G	H
120 (90+30)	1200	920, 291	950, 291	2020	2023	2038	1260, 1300	2055, 2070	1300	2070
140 (90+50)	1400	920, 491	950, 491	2020	2023	2038	1460, 1500	2055, 2070	1500	2070

UNIVERSAL / SPECIAL / PREMIUM / DELUXE / MAGNUM 56



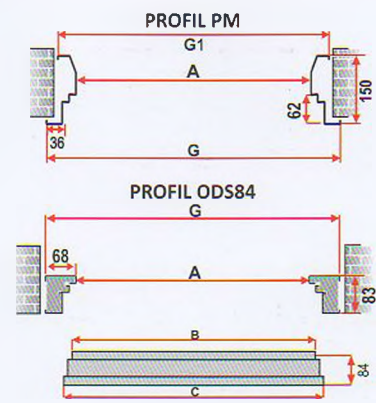
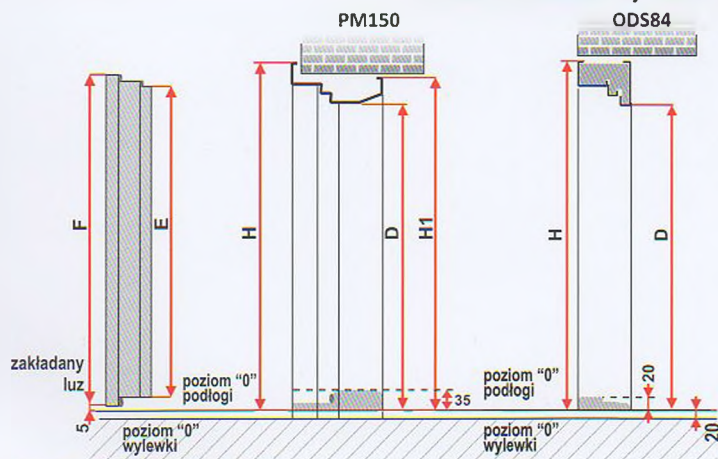
Całkowita długość ościeżnicy PU, PD150 wynosi 2090mm. Około 20mm spodu ościeżnicy musi być wpuszczone poniżej poziomu podłogi lub odcięte.

MAGNUM 68K / MAXIM 68 / PERFECT 68



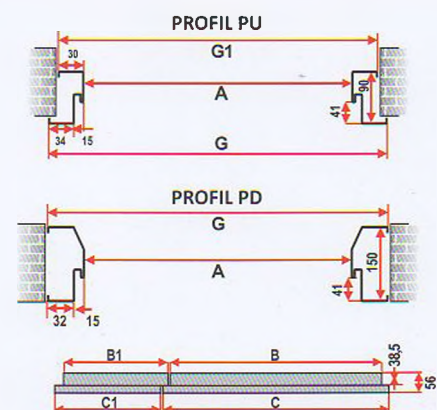
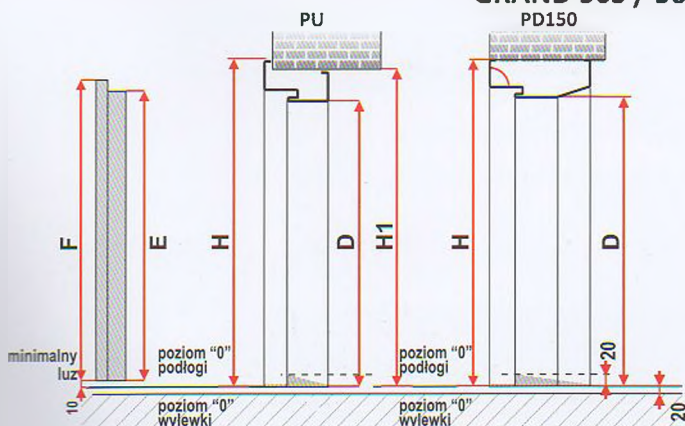
Całkowita długość ościeżnicy PU68, PD68 wynosi 2090mm. Około 20mm spodu ościeżnicy musi być wpuszczone poniżej poziomu podłogi lub odcięte.

ROYAL 84WKW / ROYAL 84P



Całkowita długość ościeżnicy PM150 wynosi 2090mm. Około 20mm spodu ościeżnicy musi być wpuszczone poniżej poziomu podłogi lub odcięte.

GRAND 56S / 56X



Całkowita długość ościeżnicy PU, PD150 wynosi 2090mm. Około 20mm spodu ościeżnicy musi być wpuszczone poniżej poziomu podłogi lub odcięte.

## **Centrala Katowice**

ul. Magazynowa 21  
40-424 Katowice

tel.: (32) 256-55-36, (32) 730-36-30  
fax: (32) 256-55-52

**[www.delta.net.pl](http://www.delta.net.pl)**

**e-mail: [delta@delta.net.pl](mailto:delta@delta.net.pl)**

### **Oddział Częstochowa**

ul. Krakowska 45  
42-200 Częstochowa  
tel.: (34) 368-00-72  
e-mail: [czestochowa@drzwi-delta.pl](mailto:czestochowa@drzwi-delta.pl)

### **Oddział Warszawa - Janki**

Janki, ul. Mszczonowska 28A  
05-090 Raszyn  
tel/fax: (22) 730-31-06  
e-mail: [warszawa@drzwi-delta.pl](mailto:warszawa@drzwi-delta.pl)

### **Oddział Poznań**

ul. Głogowska 260  
60-104 Poznań  
tel.: (61) 839-23-43  
e-mail: [poznan@drzwi-delta.pl](mailto:poznan@drzwi-delta.pl)

### **Oddział Wrocław**

ul. Karmelkowa 29, paw.3  
52-437 Wrocław  
tel.: (71) 337-26-64  
e-mail: [wroclaw@drzwi-delta.pl](mailto:wroclaw@drzwi-delta.pl)

