

DRZWI



ZEWNĘTRZNE



WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE



ANTYWŁAMANIOWE



PRZECIWPOŻAROWE



DYMOSZCZELNE



ENERGOOSZCZĘDNE I PASYWNE



AKUSTYCZNE



DELTA®

NOWOŚCI !

DRZWI UNIVERSAL 56S - GRUBOŚĆ 56mm

DRZWI SPECIAL 56S/56X - SYSTEM CENTRALNY

DRZWI SPECIAL 56X, GŁADKIE - WYPEŁNIENIE PIANKĄ XPS

DRZWI MAGNUM ECO56W - RC2, EI₂30, 35dBDRZWI MAGNUM 56K - RC3, EI₂30, 44dB

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

OSIEŻNICA TERMO ODS56 DO DRZWI:

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

Spis treści / O firmie	2
Informacje techniczne	3
Budowa drzwi	4
WYPRZEDAŻ - Universal 45 / Special'2 OSB / De Luxe'2 / Royal 84S.	6
Universal 56S - wejściowe NOWOŚĆ!	7
Special 56S/56X - wewnętrzne wejściowe, zewnętrzne - wzmacnione NOWOŚĆ!	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 NOWOŚĆ!	20
Royal 84 WKW - wewnętrzne wejściowe - antywłamaniowe, przeciwpożarowe, dymoszczelne i akustyczne	21
Magnum Eco56W - wewnętrzne wejściowe - wzmacnione, przeciwpożarowe NOWOŚĆ!	22
Magnum 56K - wewnętrzne wejściowe - antywłamaniowe, przeciwpożarowe NOWOŚĆ!	23
Magnum 68K - wewnętrzne wejściowe, zewnętrzne - antywłamaniowe, przeciwpożarowe, akustyczne i dymoszczelne NOWOŚĆ!	24
Drzwi inwestycyjne na specjalne zamówienie NOWOŚĆ!	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

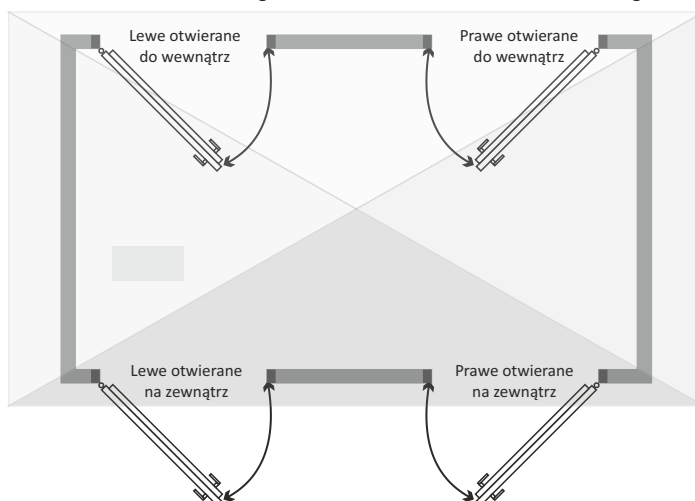


Zakład produkcyjny i magazyn główny w Katowicach

	OŚCIEŻNICA	GRUBOŚĆ SKRZYDŁA mm	WYPEŁNIENIE	ODPORNOŚĆ NA WŁAMANIE		WSPÓŁCZYNNIK TŁUMIENIA AKUSTYCZNEGO Rw (dB)	WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA Ud [W/(m².K)]	KLASYFIKACJA PRZECIWOPOŻAROWA PN-EN 13501-2+A1:2010	KLASYFIKACJA DYMOSZCZELNA Sa, Sm	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 ?

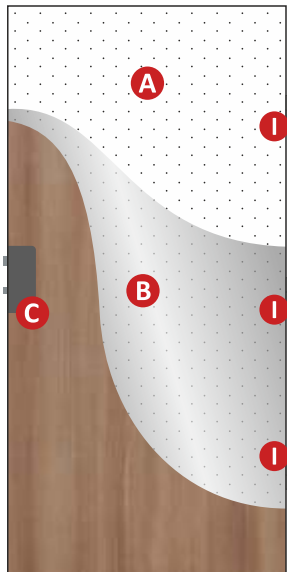


UWAGA !!!

- Z powodu ograniczeń technicznych maszyn poligraficznych przedstawione wzory i kolory mogą odbiegać od rzeczywistych.
- 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.
- Aktualność niniejszego katalogu należy zweryfikować ze stroną internetową www.delta.net.pl
- Publikacja ta nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu przepisów prawa i ma charakter wyłącznie informacyjny.
- 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.
- Producent deklaruje ww. właściwości użytkowe wyrobów wyłącznie w przypadku prawidłowego montażu drzwi oraz właściwego wyposażenia.
- Używane potoczne określenia (antywłamaniowe, przeciwpożarowe, dymoszczelne, energooszczędne, akustyczne itp.) mają wyłącznie charakter informacyjny, natomiast szczegółowe właściwości wyrobu określają Aprobaty Techniczne, Certyfikaty, Badania ITT oraz Deklaracje Zgodności lub Właściwości Użytkowych.
- Podane ceny są cenami netto, do których należy doliczyć 23% podatku VAT.

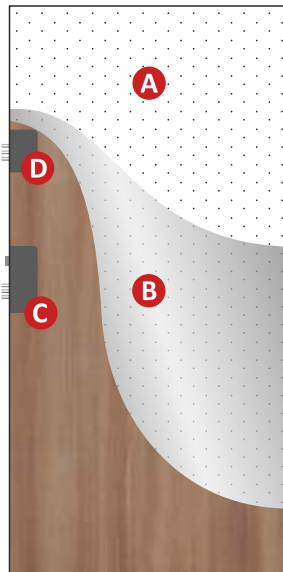
BUDOWA DRZWI

ECONOMIC



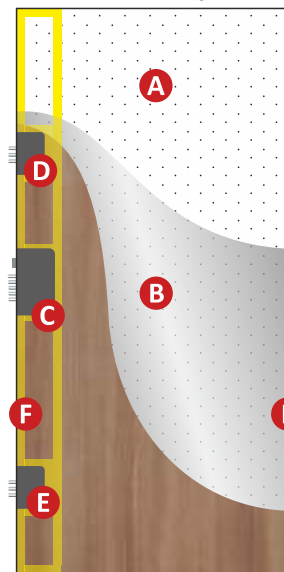
- A - Wypełnienie: Styropian EPS
- B - Stalowa blacha ocynkowana lub lakierowana gr. 0,5 mm
- C - Zamek wpuszczany 72/50
- I - Zawias umożliwiający instalację na istniejących ościeżnicach stalowych

UNIVERSAL 56S



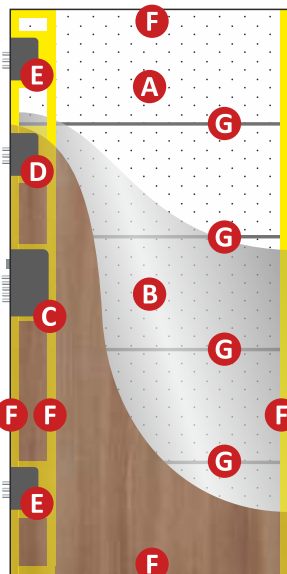
- A - Wypełnienie: Styropian EPS
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,5 mm
- C - Zamek podklamkowy
- D - Zamek dodatkowy

SPECIAL 56S/56X



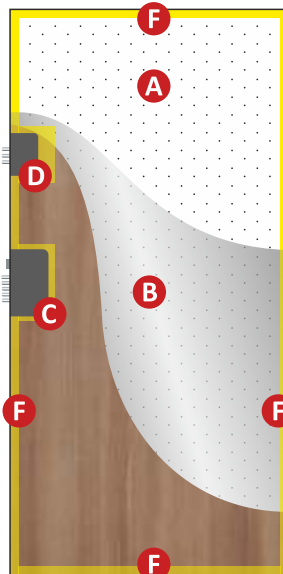
- A - Wypełnienie: 56S - Styropian EPS, 56X - Pianka XPS
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,5 mm
- C - Zamek centralny klasy 6
- D - Zamek dodatkowy klasy 4
- E - Zamek pomocniczy systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z płyty wiórowej wilgocioodpornej P3, wypełniony Styropianem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

PREMIUM OSB

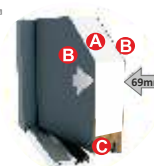


- A - Wypełnienie: Styropian EPS
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - System zamka centralnego klasy 6
- D - Zamek dodatkowy klasy 4
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z płyty wiórowej wilgocioodpornej P3, wypełniony Styropianem EPS
- G -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

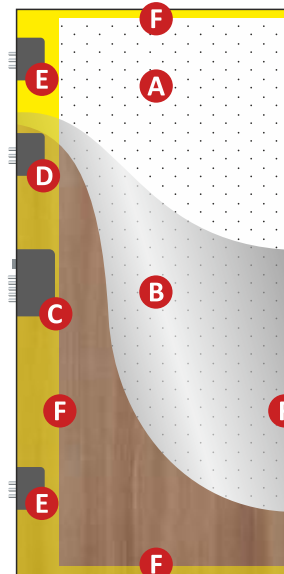
MAXIM 68S



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



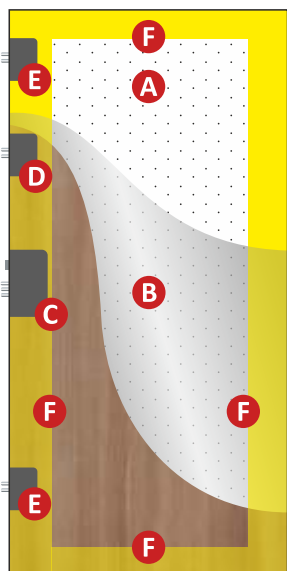
PERFECT 68X



- 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

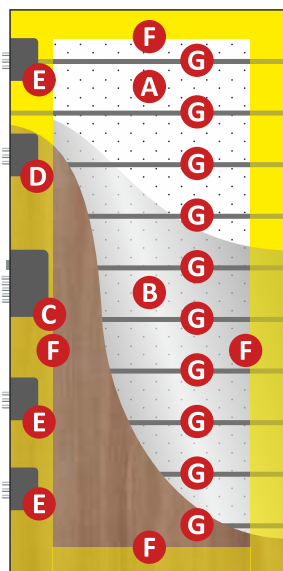


ROYAL 84P



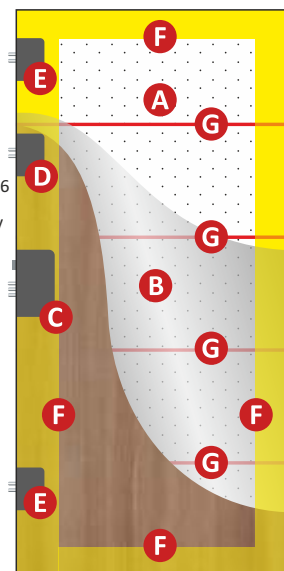
- A - Wypełnienie: Pianka PUR
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - Zamek centralny klasy 6 z ryglami \varnothing 18 mm
- D - Zamek dodatkowy klasy 6
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego

DE LUXE 56S



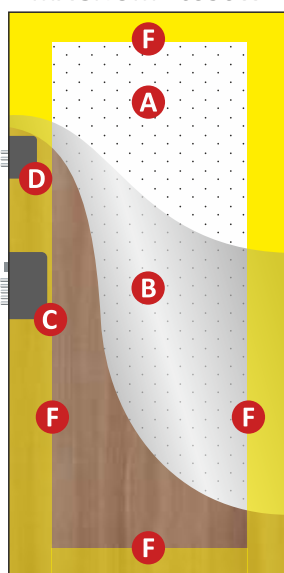
- A - Wypełnienie: Styropian EPS
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - System zamka centralnego klasy 6
- D - Zamek dodatkowy klasy 6
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego
- G - Pręty hartowane

ROYAL 84WKW



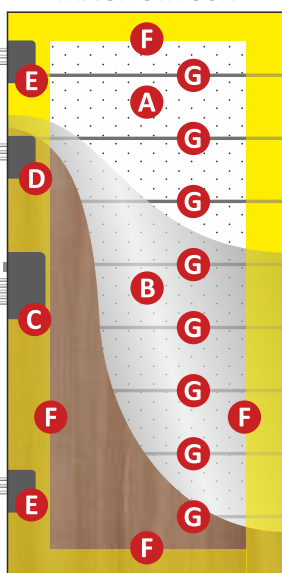
- A - Wypełnienie: Panel Delta WKW
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - Zamek centralny klasy 6 z ryglami \varnothing 18 mm
- D - Zamek dodatkowy klasy 6
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego
- G - Pręty hartowane

MAGNUM Eco56W



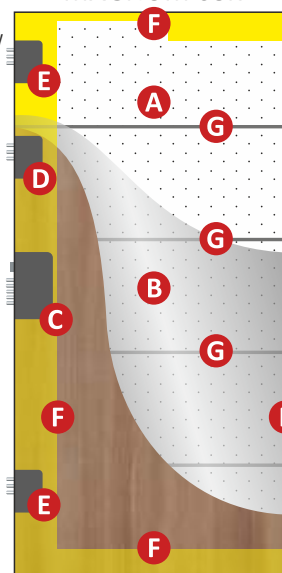
- A - Wypełnienie: Wefna D150
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - Zamek centralny klasy 6
- D - Zamek wpuszczany klasy 4
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego

MAGNUM 56K



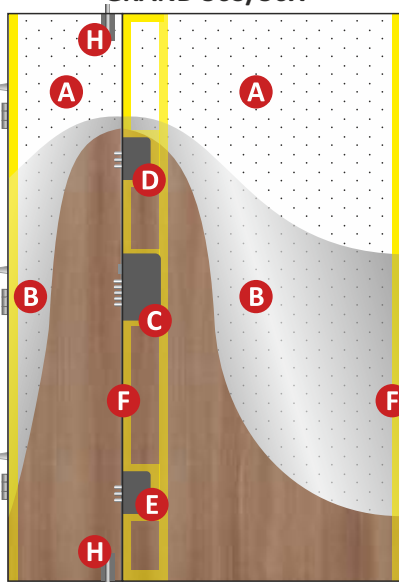
- A - Wypełnienie: Panel DELTA WKW
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - Zamek centralny klasy 6
- D - Zamek wpuszczany klasy 4
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego
- G - Pręty stalowe

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

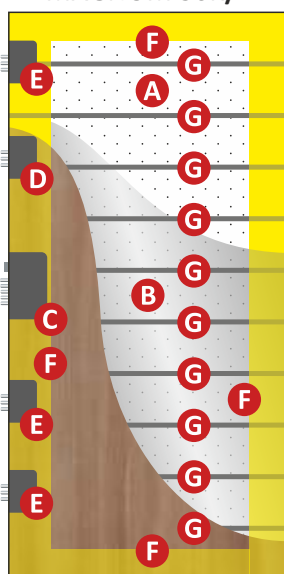
GRAND 56S/56X



- 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

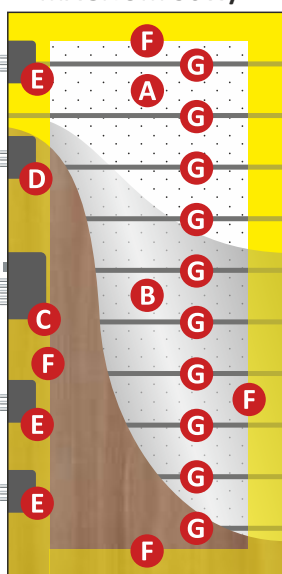
DRZWI INWESTYCYJNE NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE - patrz str. 25.

MAGNUM 56K/L



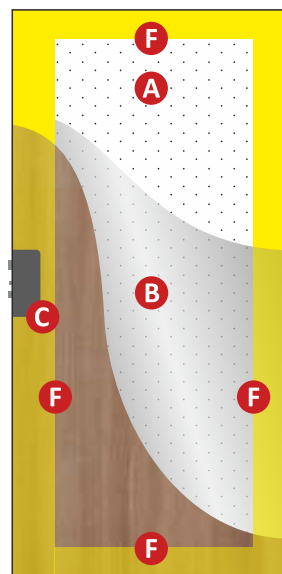
- A - Wypełnienie: Panel Delta WKW
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - Zamek centralny klasy 6
- D - Zamek dodatkowy
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego
- G - Pręty hartowane

MAGNUM 56W/L



- A - Wypełnienie: Wefna 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 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

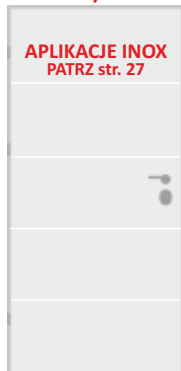
TERMO ODS56



W ofercie od 11.2015

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

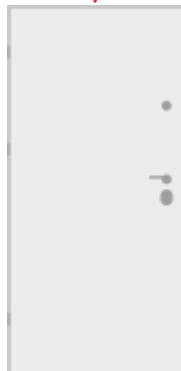
GŁADKIE Z APLIKACJAMI INOX
80N / 90E



APLIKACJE INOX
PATRZ str. 27

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

GŁADKIE
80N / 90E



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

LONDYN'2 GŁĘBOKO TŁOCZONE
80N / 90E



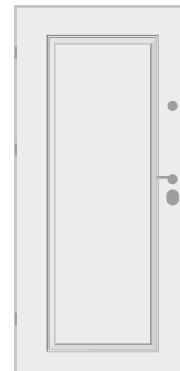
- MAHOŃ
- ORZECH CIEMNY
- ŻŁOTY DĄB

GENUA GŁĘBOKO TŁOCZONE
80N / 90E



- MAHOŃ
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ŻŁOTY DĄB

RAMA GŁĘBOKO TŁOCZONE
90E



- 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

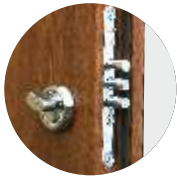
NOWOŚĆ

DRZWI GŁADKIE 56S
1090,00 NETTO

DRZWI TŁOCZONE 56S
1140,00 NETTO

DRZWI GŁADKIE 56X
1140,00 NETTO

w sprzedaży od 2016



SKRZYDŁO DRZWIOWE: Grubość 56mm

Blacha 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 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: 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 progim Termo PU56 (tylko 90E) . 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 (Sztynny 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

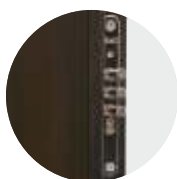


WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA



GŁADKIE Z APLIKACJAMI INOX 80N / 90E	GŁADKIE 80N / 90E	LONDYN PŁYTKO TŁOCZONE 80N / 90E	GENUA GŁĘBOKO TŁOCZONE 80N / 90E	TRENTO GŁĘBOKO TŁOCZONE 80N / 90E	RAMA GŁĘBOKO TŁOCZONE 90E
<p>APLIKACJE INOX PATRZ str. 27</p>					
<ul style="list-style-type: none"> - ANTRACYT - BIAŁY MATOWY - MAHOŃ - ORZECH CIEMNY - VENGE - ŻŁOTY DĄB 	<ul style="list-style-type: none"> - ANTRACYT - BIAŁY MATOWY - MAHOŃ - ORZECH CIEMNY - VENGE - ŻŁOTY DĄB 	<ul style="list-style-type: none"> - MAHOŃ - ŻŁOTY DĄB 	<ul style="list-style-type: none"> - BIAŁY MATOWY - CALVADOS - MAHOŃ - ORZECH CIEMNY - VENGE - ŻŁOTY DĄB 	<ul style="list-style-type: none"> - ORZECH CIEMNY - ŻŁOTY DĄB 	<ul style="list-style-type: none"> - 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-rygłowy, klasy 6
Zamek górny 3-rygłowy, kasy 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 **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 progim Termo PU56 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 (Szywny łańcuch) 40,00
Klamka elektromechaniczna GI 2324 399,00
Okapnik do drzwi zewnętrznych otwieranych do wewnątrz 19,00
Komplet okuć z modelem 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		GŁADKIE	LONDYN PŁYTKO TŁOCZONE	TRENTO GŁĘBOKO TŁOCZONE	GENUA GŁĘBOKO TŁOCZONE	RAMA GŁĘBOKO TŁOCZONE						
80N / 90E / 100E*		80N / 90E / 100E*		80N / 90E		90E / 100E**						
ANTRACYT	ORZECH CIEMNY	<p>APLIKACJE INOX PATRZ str. 27</p>										
CALVADOS	VENGE											
JASNY ORZECH	ZŁOTY DĄB											
MAHOŃ												
<ul style="list-style-type: none"> - ANTRACYT* - CALVADOS - JASNY ORZECH - MAHOŃ* - ORZECH CIEMNY* - VENGE - ZŁOTY DĄB* 							<ul style="list-style-type: none"> - ANTRACYT* - CALVADOS - JASNY ORZECH - MAHOŃ* - ORZECH CIEMNY* - VENGE - ZŁOTY DĄB* 		<ul style="list-style-type: none"> - MAHOŃ - ORZECH CIEMNY - VENGE - ZŁOTY DĄB 		<ul style="list-style-type: none"> - ANTRACYT - MAHOŃ - ORZECH CIEMNY - VENGE - ZŁOTY DĄB 	

* występuje również w wymiarze 100E ** w wymiarze 100E tłoczenie PŁYTKIE RAMA

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

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



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



UNIVERSAL 80N 90E	1499,00
SPECIAL 80N 90E	1740,00
PREMIUM 80N 90E	1874,00
PREMIUM 100E	2024,00



UNIVERSAL 80N 90E	1599,00
SPECIAL 80N 90E	1840,00
PREMIUM 90E	1974,00
PREMIUM 100E	2124,00



UNIVERSAL 80N 90E	1499,00
SPECIAL 80N 90E	1740,00
PREMIUM 80N 90E	1874,00
PREMIUM 100E	2024,00



UNIVERSAL 80N 90E	1599,00
SPECIAL 80N 90E	1840,00
PREMIUM 90E	1974,00
PREMIUM 100E	2124,00



UNIVERSAL 90E	1199,00
SPECIAL 90E	1440,00
PREMIUM 90E	1574,00
PREMIUM 100E	1724,00



UNIVERSAL 90E	1399,00
SPECIAL 90E	1640,00
PREMIUM 90E	1774,00
PREMIUM 100E	1924,00



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



UNIVERSAL 90E	1649,00
SPECIAL 90E	1890,00
PREMIUM 90E	2024,00
PREMIUM 100E	2174,00



UNIVERSAL 90E	1299,00
SPECIAL 90E	1540,00
PREMIUM 90E	1674,00
PREMIUM 100E	1824,00



UNIVERSAL 80N 90E	1199,00
SPECIAL 80N 90E	1440,00
PREMIUM 80N 90E	1574,00



UNIVERSAL 80N 90E	1199,00
SPECIAL 80N 90E	1440,00
PREMIUM 80N 90E	1574,00



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



UNIVERSAL 90E	1549,00
SPECIAL 90E	1740,00
PREMIUM 90E	1924,00



UNIVERSAL 80N 90E	1299,00
SPECIAL 80N 90E	1540,00
PREMIUM 90E	1674,00

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



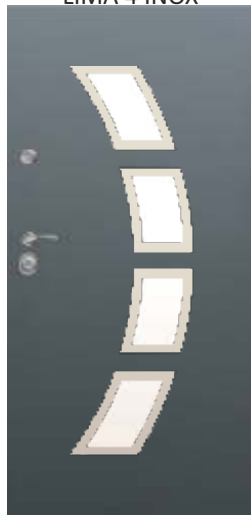
UNIVERSAL	90E	1349,00
SPECIAL	90E	1590,00
PREMIUM	90E	1724,00
PREMIUM	100E	1874,00

GŁADKIE
LINEA'4 PLUS INOX



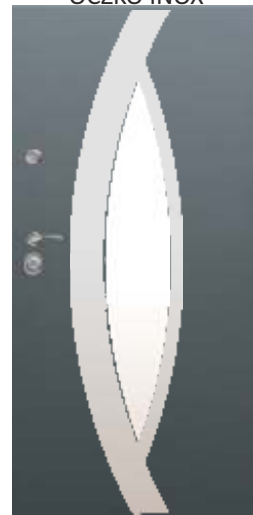
UNIVERSAL	90E	1599,00
SPECIAL	90E	1840,00
PREMIUM	90E	1974,00
PREMIUM	100E	2124,00

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 (wew. 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 wyłamania na zawiasach. Zaleca się również zastosowanie ościeżnicy ODS56 - patrz str. 32.

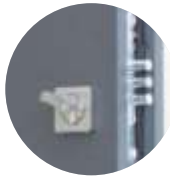
MAXIM 68S/SG



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 przyłdzie 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

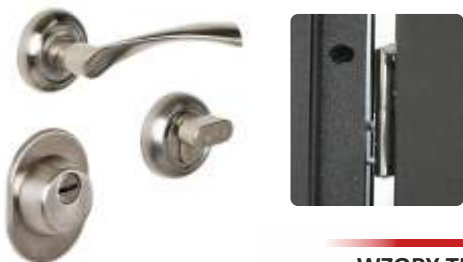
- Próg Termo ODS83 do ościeżnicy PU68. dopłata 49,00
- Ościeżnica Termo ODS68 z progiem Termo ODS83. dopłata 225,00
- Ościeżnica o profilu PD68 dopłata 25,00
- Próg Termo ODS150 do ościeżnicy PD68. dopłata 59,00
- Komplet okuć kwadratowych TAMARA'2 INOX dopłata 20,00
- Komplet okuć z klamką gałką EWA INOX dopłata 20,00
- Komplet okuć CARMEN INOX z modelu PERFECT 68X. dopłata 60,00
- Pochwyty A2 INOX 90 cm dopłata 299,00
- Pochwyty 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

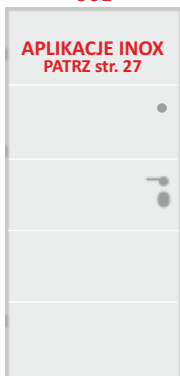
DRZWI TŁOCZONE
1415,00 NETTO
z ościeżnicą standardową PU68

Ościeżnice PD68 oraz ODS68 za dopłatą - patrz cennik!



WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA

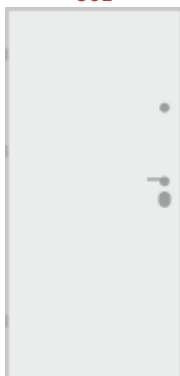
GŁADKIE
Z APLIKACJAMI INOX
90E



APLIKACJE INOX
PATRZ str. 27

- ANTRACYT
- BIAŁY MATOWY
- ORZECH CIEMNY
- ŻŁOTY DĄB

GŁADKIE
90E



- ANTRACYT
- BIAŁY MATOWY
- ORZECH CIEMNY
- ŻŁOTY DĄB

RAMA
GŁĘBOKO TŁOCZONE
90E

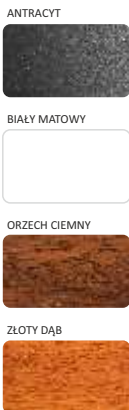


- ANTRACYT
- BIAŁY MATOWY
- ORZECH CIEMNY
- ŻŁOTY DĄB

OŚCIEŻNICA
DREWNIANO-STALOWA
TERMO
ODS68



REGULACJA JĘZYKA
W OŚCIEŻNICACH
TERMO ODS

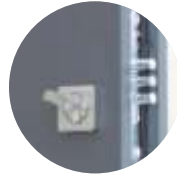


PERFECT 68x/XG



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 przyldzie 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 profilem 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

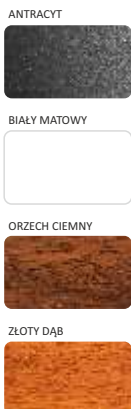
AKCESORIA OPCJONALNE: str. 31, 33, 36, 37

ceny netto
Zestaw okuć z klamką TAMARA'2 INOX dopłata 20,00
Zestaw okuć z klamką EWA INOX dopłata 20,00
Pochwył A2 INOX 90 cm dopłata 299,00
Pochwył A2 INOX 140 cm dopłata 399,00
Pochwył 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

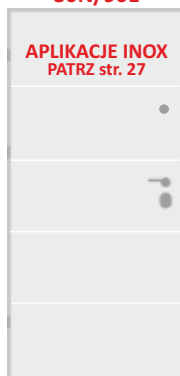
Drzwi Delta PERFECT 68X z ościeżnicą ODS68 nie mogą być skracane!



WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA

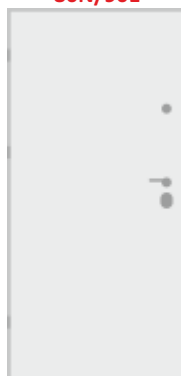


GŁADKIE
Z APLIKACJAMI INOX
80N/90E



- ANTRACYT
- BIAŁY
- ORZECH CIEMNY
- ŻŁOTY DĄB

GŁADKIE
80N/90E



- ANTRACYT
- BIAŁY MATOWY
- ORZECH CIEMNY
- ŻŁOTY DĄB

APLIKACJE INOX
PATRZ str. 27

OŚCIEŻNICA
DREWNIANO-STALOWA
TERMO
ODS68



Przykładowa tabela przenikalności cieplnej Ud [W/m²K]

Wersja drzwi	Wzór przeszklecia	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 LIMA INOX ŁUK INOX	1,0	1,0

REGULACJA JĘZYKA
W OŚCIEŻNICACH
TERMO ODS



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



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) - **dołata 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



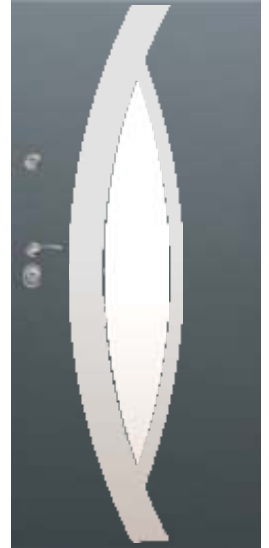
MAXIM 68SG 90E **2115,00**
PERFECT 68XG 90E **2590,00**

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 (wzrw. PASEK INOX)

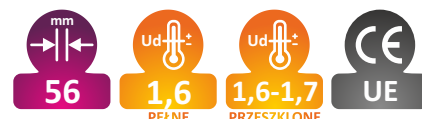


MAXIM 68SG 90E **2215,00**
PERFECT 68XG 90E **2690,00**



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

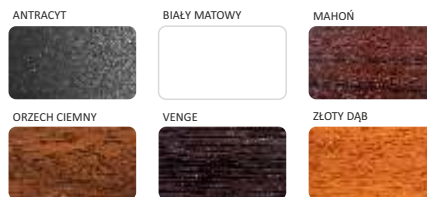


DRZWI GŁADKIE 56S
2000,00 NETTO

DRZWI TŁOCZONE 56S
2050,00 NETTO

DRZWI GŁADKIE 56X
2050,00 NETTO

w sprzedaży
od 2016



SKRZYDŁA DRZWIOWE: Grubość 56mm
czynne - na bazie Delta SPECIAL 56S lub 56X
bierne - otwieralne, gładkie
Blacha 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
Pochwył A2 INOX 90 cm dopłata 299,00
Pochwył A2 INOX 140 cm dopłata 399,00

Drzwi Delta GRAND S nie mogą być skracane!

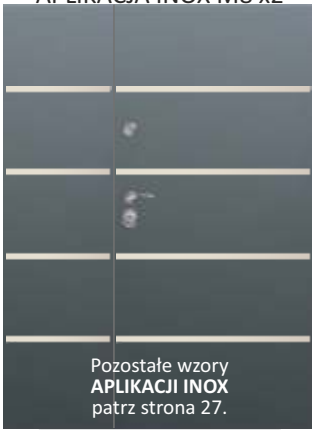


WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA

GŁADKIE 120E / 140E	GENUA GŁĘBOKO TŁOCZONE 120E / 140E	TRENTO GŁĘBOKO TŁOCZONE 120E / 140E	RAMA GŁĘBOKO TŁOCZONE 120E / 140E
- ANTRACYT - BIAŁY MATOWY - MAHOŃ - ORZECH CIEMNY - VENGE - ŻŁOTY DĄB	- BIAŁY MATOWY - MAHOŃ - ORZECH CIEMNY - VENGE - ŻŁOTY DĄB	- ORZECH CIEMNY - ŻŁOTY DĄB	- 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**.

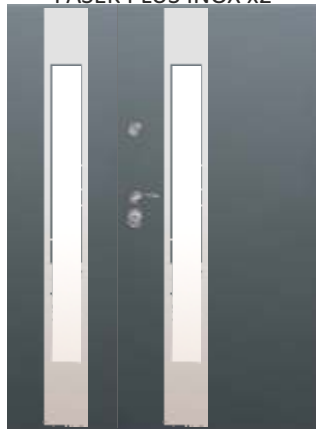
GŁADKIE / GŁADKIE
APLIKACJA INOX M8 x2



Pozostałe wzory
APLIKACJI INOX
patrz strona 27.

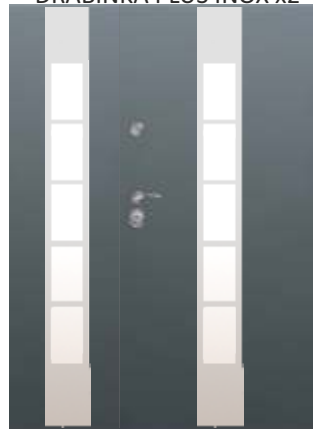
jednostronnie dopłata **300,00**
obustronnie dopłata **500,00**

GŁADKIE / GŁADKIE
PASEK PLUS INOX x2



GRAND 140E **3500,00**

GŁADKIE / GŁADKIE
DRABINKA PLUS INOX x2



GRAND 140E **3500,00**

GŁADKIE / GŁADKIE
LINEA'4 PLUS INOX



GRAND 120E 140E **2750,00**

GŁADKIE / GŁADKIE
PASEK INOX x2



GRAND 120E 140E **3300,00**

GŁADKIE / GŁADKIE
DRABINKA INOX x2



GRAND 120E 140E **3300,00**

RAMA / GŁADKIE
ŁUK PIONOWY INOX x2



GRAND 140E **3350,00**

RAMA / GŁADKIE
PROSTOKĄT INOX x2



GRAND 140E **3050,00**

RAMA / GŁADKIE
KWADRAT'4 INOX x2



GRAND 140E **3350,00**

GŁADKIE / GŁADKIE
PASEK PLUS INOX



GRAND 120E 140E **2750,00**

RAMA / GŁADKIE
KWADRAT'4 INOX



GRAND 120E 140E **2700,00**

GŁADKIE / GŁADKIE
PASEK LACOBEL X2 (wew. PASEK INOX)



GRAND 120E 140E **3700,00**

NOWOŚĆ

TRENTO / GŁADKIE
MODERN'4 PCV



GRAND 120E 140E **2550,00**

GENUA / GŁADKIE
GOTYK PCV x2



GRAND 120E 140E **2650,00**

GENUA / GŁADKIE
LASKA PCV / 4xPROSTOKĄT PCV



GRAND 120E 140E **3350,00**

GENUA / GŁADKIE
DŁUGI PROSTOKĄT PCV x2



GRAND 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



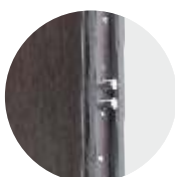
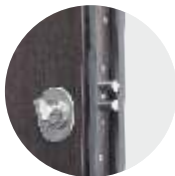
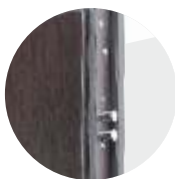
Dostępne wzory przeszkleń
patrz str. 19

DRZWI PASYWNE ROYAL 84P Z OŚCIEŻNICĄ DREWNIANO-STALOWĄ ODS84

Przenikalność cieplna
Ud=0,75
Drzwi pełne

NOWOŚĆ

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 \varnothing **18mm** klasy 6
Zamek górny 2-ryglowy \varnothing **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 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:

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

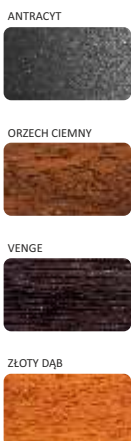
AKCESORIA ZA DOPLATĄ: str. 31, 33, 36, 37 ceny netto

Pochwyt A2 INOX 90 cm dopłata 299,00
Pochwyt A2 INOX 140 cm dopłata 399,00
Pochwyt 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

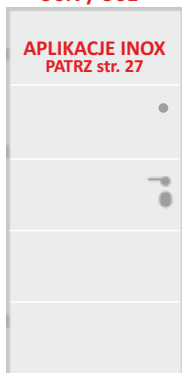


OŚCIEŻNICA
DREWNIANO-STALOWA
ODS84

NOWOŚĆ

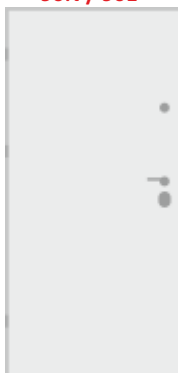


GŁADKIE
Z APLIKACJAMI INOX
90N / 90E*



- ANTRACYT
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ZŁOTY DĄB

GŁADKIE
90N / 90E*



- ANTRACYT
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ZŁOTY DĄB

TABELA PRZENIKALNOŚCI CIEPLNEJ

wymiar typ	90N ODS	90E* 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** NETTO
obustronnie dopłata **250,00** NETTO

GŁADKIE
PASEK INOX



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

GŁADKIE
PASEK PLUS INOX



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

GŁADKIE
DRABINKA INOX



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

GŁADKIE
DRABINKA PLUS INOX



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

GŁADKIE
LINEA'4 PLUS INOX



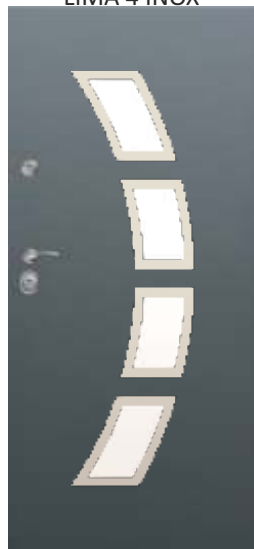
ROYAL 84PG 90N **3240,00** NETTO

GŁADKIE
LINEA'4 INOX



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

GŁADKIE
LIMA'4 INOX



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

GŁADKIE
ŁUK PIONOWY INOX



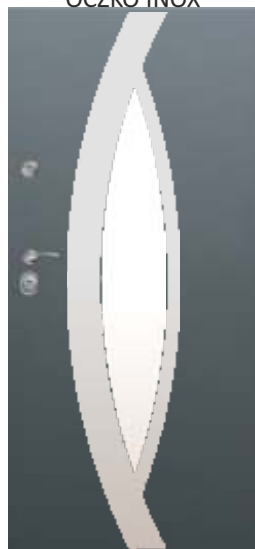
ROYAL 84PG 90N **3140,00** NETTO

GŁADKIE
PROSTOKĄT INOX



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

GŁADKIE
OCZKO INOX



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

GŁADKIE
FAŁA INOX



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

GŁADKIE
KWADRAT'4 INOX



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

GŁADKIE
PASEK INOX M6



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

GŁADKIE
PASEK LACOBEL (wew. PASEK INOX)



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

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
 Ożebrowanie 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 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 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

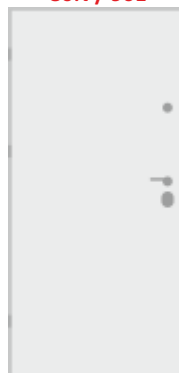
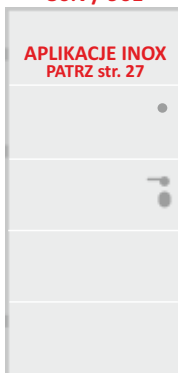
Ościeżnica o profilu PD150 z uszczelką	..... dopłata 25,00
Próg PCV PU z uszczelką do profilu PU	..... 27,00
Próg ALU P56 z uszczelką do profilu PU	..... 39,00
Próg dębowy PU z uszczelką do profilu PU	..... 45,00
Próg ALU PD150 z uszczelką do profilu PD150	..... 49,00
Próg dębowy PD150 z uszczelką do 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

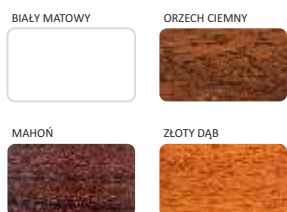
GŁADKIE
 Z APLIKACJAMI INOX
 80N / 90E

GŁADKIE
 80N / 90E



- BIAŁY MATOWY
 - MAHOŃ
 - ORZECH CIEMNY
 - ŻŁOTY DĄB

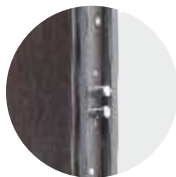
- BIAŁY MATOWY
 - MAHOŃ
 - ORZECH CIEMNY
 - ŻŁOTY DĄB



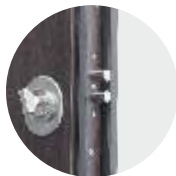
ROYAL 84WKW



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



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 przylga 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.

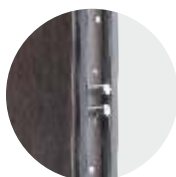


OKUCIA STANDARDOWE W CENIE DRZWI:
 Zestaw okuc z klamką **VENUS INOX** w kolorze satynowym
 Dwa szyldy ochronne Delta T4 klasy 4
 Wkładka dolna Delta GD6 klasy 6
 Wkładka górna Delta GD6G z gałką klasy 6
 Wizjer

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
CERTYFIKAT ITB-2263/W

MOŻLIWOŚĆ STOSOWANIA JAKO DRZWI ZEWNĘTRZNE

- AKCESORIA ZA DOPŁATĄ:** str. 31, 33, 36, 37 ceny netto
- Próg dębowy malowany Royal 1 z uszczelką do profilu PM150 . . . dopłata 85,00
 - 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

<p>GŁADKIE z APLIKACJAMI INOX 80N / 90N / 90E*</p> <p>APLIKACJE INOX PATRZ str. 27</p>	<p>GŁADKIE 80N / 90N / 90E*</p>
<ul style="list-style-type: none"> - ANTRACYT - ORZECH CIEMNY - VENGE - ŻŁOTY DĄB 	<ul style="list-style-type: none"> - ANTRACYT - ORZECH CIEMNY - VENGE - ŻŁOTY DĄB



* tylko zamówienia inwestycyjne powyżej 10 szt.

MAGNUM Eco56W



NOWOŚĆ

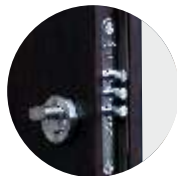
DRZWI GŁADKIE
1390,00 NETTO

DRZWI GŁADKIE P.POŻ.
1490,00 NETTO

w sprzedaży od 11.2015

SKRZYDŁO DRZWIOWE: Grubość 57mm

Blacha 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 przyldzie drzwiowej



OŚCIEŻNICA STANDARDOWA PROFIL PU: str. 32

Ościeżnica stalowa ocynkowana, składana, gr. 1,5mm
pokryte laminatem w kolorze skrzydła, z uszczelką
Uszczelka pęczniąca - 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

CERTYFIKAT ITB-2396/W

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 PD150 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

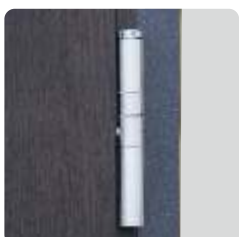
Próg dębowy PU z uszczelką do profilu PU	45,00
Próg dębowy PD150 z uszczelką do profilu PD150	59,00
Samozamykacz DELTA OUDE srebrny	99,00
lub	
Zawias samozamykający DELTA PREMIUM 25S	99,00
Wizjer DELTA FDV P.POŻ.	29,00
Wizjer CYKLOP PANORAMA 200 P.POŻ.	59,00
Próg opadowy	149,00



- ANTRACYT
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ZŁOTY DĄB



Samozamykacz Delta OUDE

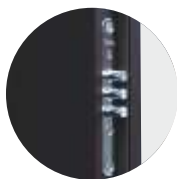


Zawias samozamykający Delta PREMIUM 25S

WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA

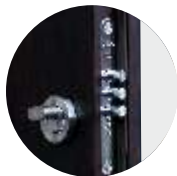
<p>GŁADKIE Z APLIKACJAMI INOX 80N / 90E</p>	<p>GŁADKIE 80N / 90E</p>
<p>APLIKACJE INOX PATRZ str. 27</p>	
<ul style="list-style-type: none"> - ANTRACYT - ORZECH CIEMNY - VENGE - ZŁOTY DĄB 	<ul style="list-style-type: none"> - ANTRACYT - ORZECH CIEMNY - VENGE - ZŁOTY DĄB

MAGNUM 56K



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 pęczniająca - 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 CERTYFIKAT ITB-2396/W

AKCESORIA ZA DOPLATĄ: 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

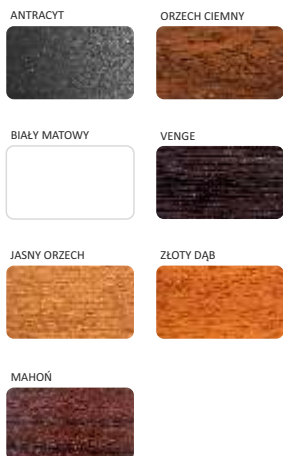
AKCESORIA ZA DOPLATĄ DO WERSJI P.POŻ.: str. 36, 37

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

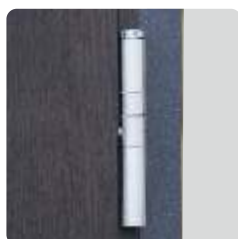
DRZWI GŁADKIE
1590,00 NETTO

DRZWI GŁADKIE P.POŻ.
1690,00 NETTO

W sprzedaży
od 11.2015



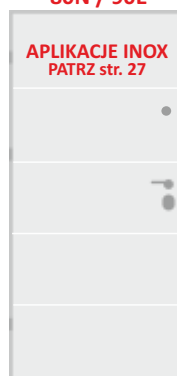
Samozamykacz
Delta OUDE



Zawias samozamykający
Delta PREMIUM 25S

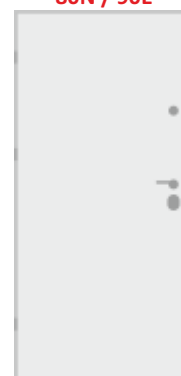
WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA

GŁADKIE
Z APLIKACJAMI INOX
80N / 90E



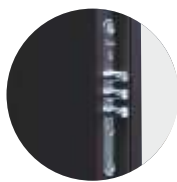
- ANTRACYT
- BIAŁY MATOWY
- JASNY ORZECH
- MAHOŃ
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ŻŁOTY DĄB

GŁADKIE
80N / 90E



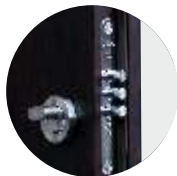
- ANTRACYT
- BIAŁY MATOWY
- JASNY ORZECH
- MAHOŃ
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ŻŁOTY DĄB

MAGNUM 68K



SKRZYDŁO DRZWIOWE: Grubość 69mm

Błacha 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 okuć 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:

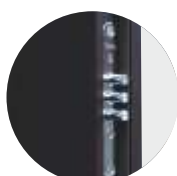
PU: 80N - 860mm x 2050mm, **90E** - 980mm x 2065mm
PD: 80N - 880mm x 2060mm, **90E** - 1000mm x 2080mm

WYMIARY, SCHEMATY: str. 5, 38, 39

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

APROBATA TECHNICZNA: AT-15-9514/2015

CERTYFIKAT ITB-2386/W



AKCESORIA ZA DOPLATĄ: str. 31, 33, 36, 37

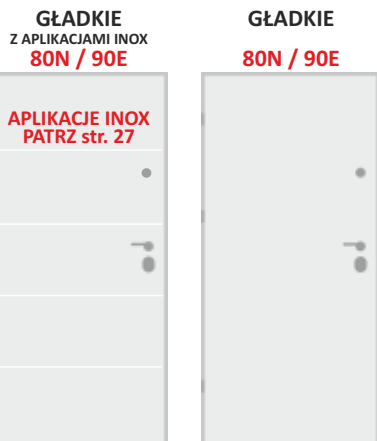
Próg dębowy PU68 z uszczelką do profilu PU68 ceny netto 45,00
Ościeżnica o profilu PD68 z uszczelką dopłata 25,00
Próg dębowy malowany Magnum 35 z uszczelką do profilu PD68 85,00
Próg Termo ODS150 z uszczelką do profilu PD68 (bez P.POŻ.) 59,00
Wkładki w układzie 1 klucza DELTA GB4. 30,00
Klamkogałka 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 DOPLATĄ 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 85,00
Samozamykacz DELTA OUDE srebrny. 99,00
Wizjer DELTA FDV P.POŻ. 29,00
Wizjer CYKLOP PANORAMA 200 P.POŻ. 59,00

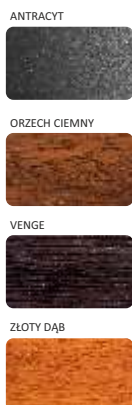


WZORY TŁOCZEŃ, WYMIARY I KOLORYSTYKA



- ANTRACYT
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ŻŁOTY DĄB

- ANTRACYT
- ORZECH CIEMNY
- VENGE
- ŻŁOTY DĄB



TRZY ZGŁOSZENIA PATENTOWE:

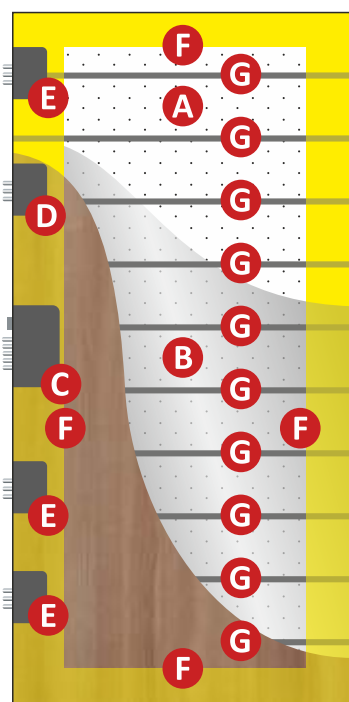
- Wkład akustyczny Delta WKW
- Zamek centralny
- Zawias trójdzielny 3D

DRZWI INWESTYCYJNE

na specjalne zamówienie - min. 30 szt (min. 8 szt jednego typu)

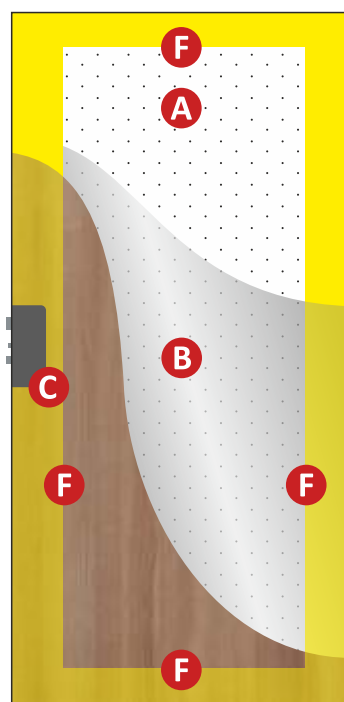
Drzwi dostępne w sprzedaży TYLKO na zapytanie ofertowe po ustaleniach z Biurem Handlowym firmy DELTA.

DE LUXE 56S



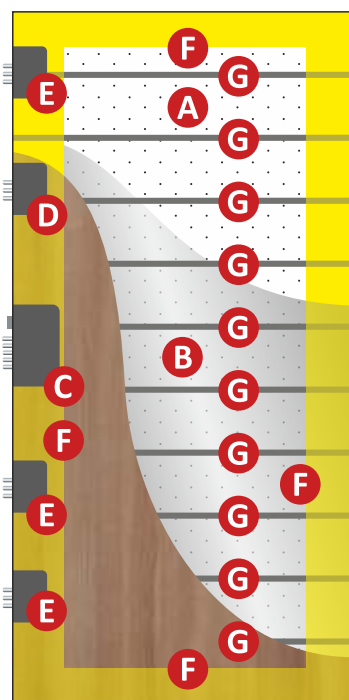
- A - Wypełnienie: Styropian EPS
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - System zamka centralnego klasy 6
- D - Zamek dodatkowy klasy 6
- E - Zamki pomocnicze systemu centralnego
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego
- G - Pręty hartowane

MAGNUM H56K



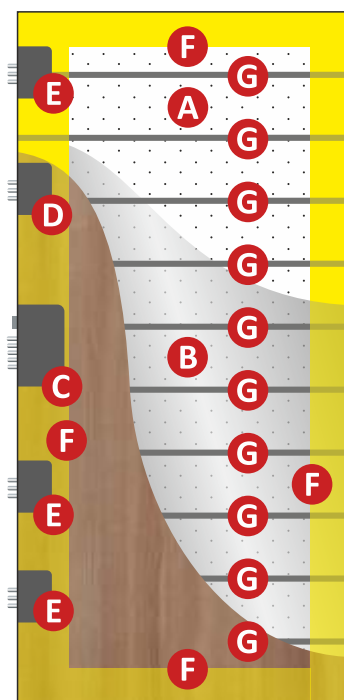
- A - Wypełnienie: Panel Delta WKW lub wełna D150
- B - Stalowa blacha ocynkowana z laminatem PCV gr. 0,7 mm
- C - Zamek hotelowy LS8008 lub DC6/Z
- F - Ramiak usztywniający z drewna klejonego

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

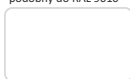
**MOŻLIWOŚĆ STOSOWANIA
JAKO DRZWI ZEWNĘTRZNE**



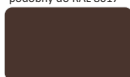
ANTRACYT
podobny do RAL 7016



BIAŁY MATOWY
podobny do RAL 9010



BRAZ
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

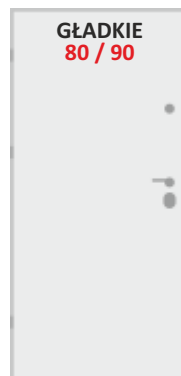
BADANIA ITT: zgodnie z normą PN-EN 14351-1+A1:2010

APROBATA TECHNICZNA: AT-15-8507/2010

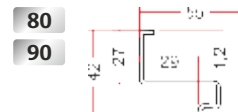
AKCESORIA ZA DOPŁATĄ:

Ościeżnica składana profil NC, narożna z uszczelką, kolor ocynek	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
- BRAZ
- 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 (pianele) 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 (sztywnego 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 urozniczenia 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}

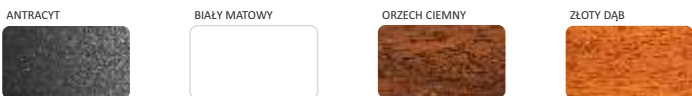
K1 obustronnie dopłata **150,00**^{NETTO}

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 klejonej 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	949,00 ^{NETTO}
Naświetle boczne 2075 x 300 Lustro weneckie lub Decormat	999,00 ^{NETTO}
Naświetle boczne 2075 x 500 Reflex	1099,00 ^{NETTO}
Naświetle boczne 2075 x 500 Lustro weneckie lub Decormat	1199,00 ^{NETTO}

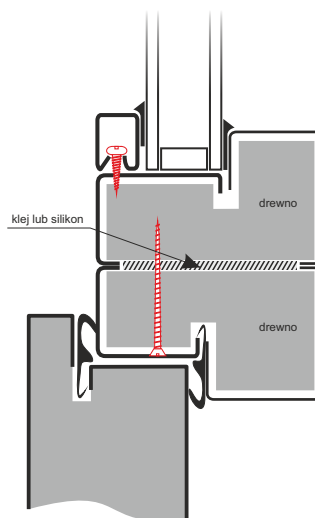
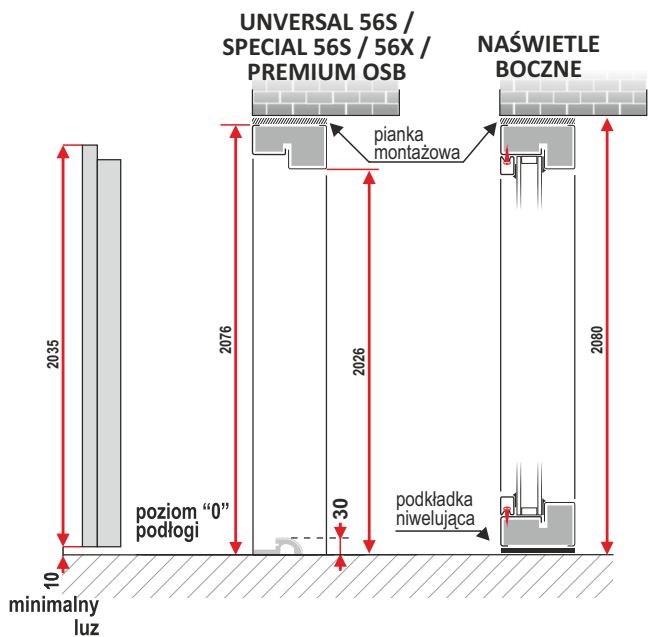
Nazwa drzwi z naświetlem ODS83	Izolacyjność cieplna Ud	Odporność na obciążenie wiatrem	Odporność na uderzenie
Universal 56S, Special 56S	1,5	C2	kl 2
Premium OSB	1,6	C2	kl 2
Special 56X, Maxim 68S	1,4	C2	kl 2
Perfect 68X	1,3	C2	kl 2
Royal 84P	1,1	C2	kl 2

UWAGA !!!

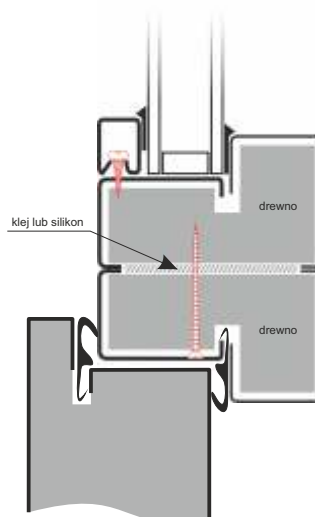
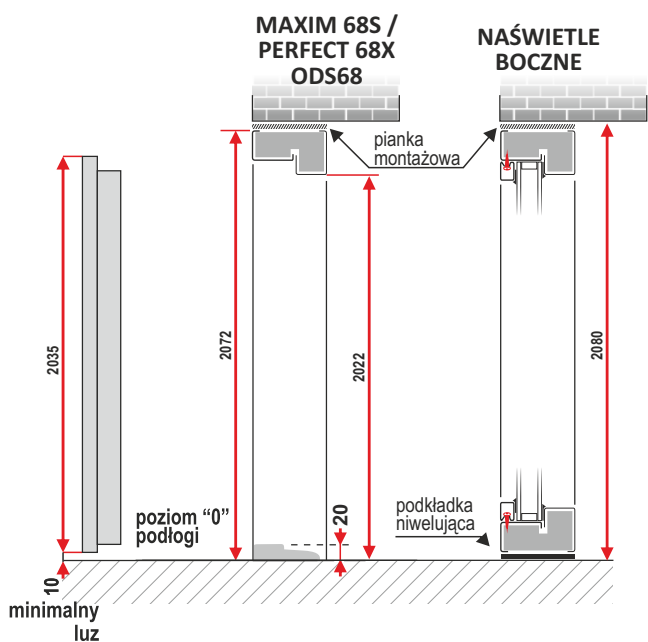
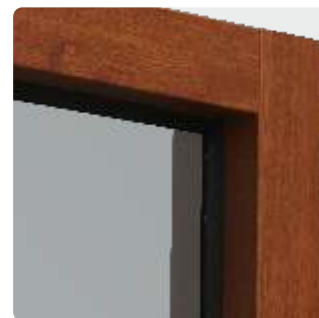
- Ościeżnica drzwi i naświetle boczne zaprojektowane są do postawienia na gotowej, wykończonej posadzce.
- Krawędzie styku spodu naświetla bocznego i gotowej podłogi muszą być bezwzględnie zaizolowane materiałami typu np. silikon sanitarny, aby nie nastąpiło przesiąkanie wody opadowej do wnętrza pomieszczenia.
- 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.



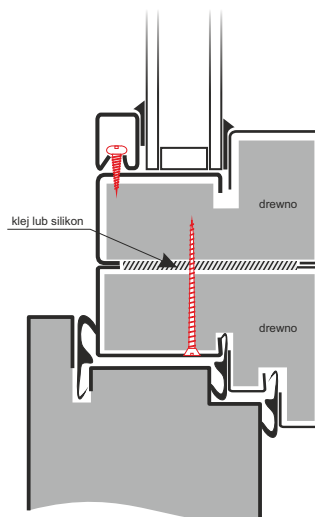
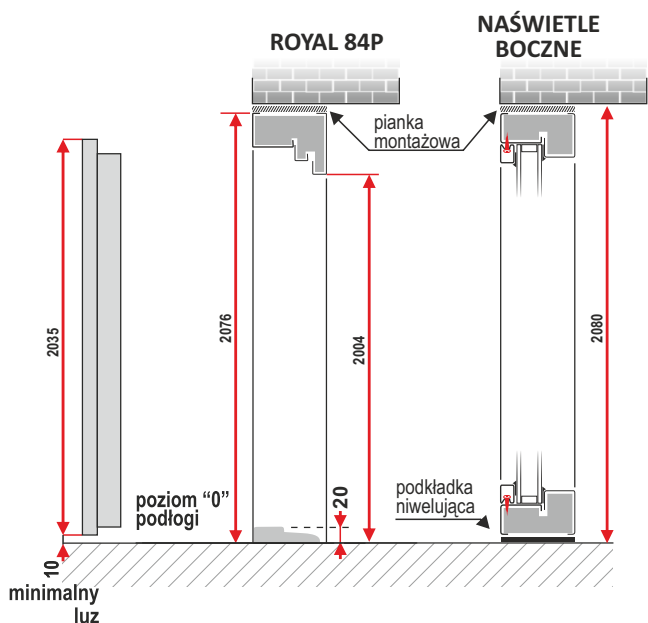
WYMIARY NAŚWIETLI DREWNIANO-STALOWYCH



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

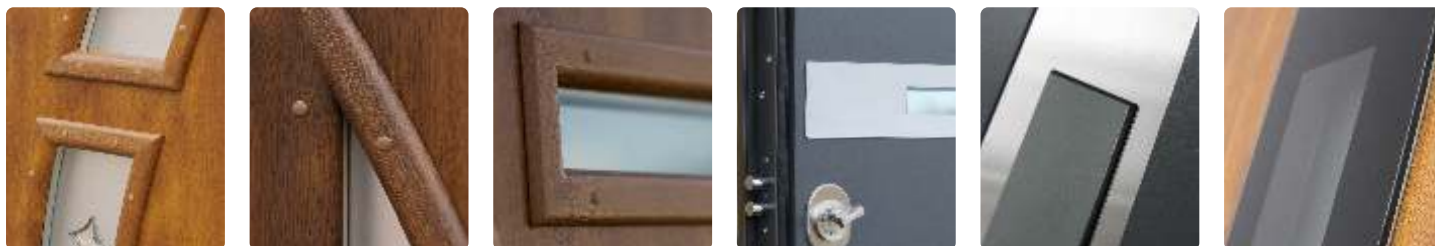
DIAMENT

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 FALA INOX LIMA'3 INOX	PASEK INOX PROSTOKĄT INOX ŁUK INOX
------	------------------------	--	--	-------------	--	--



RAMKA PCV

RAMKA PCV

RAMKA PCV

RAMKA INOX

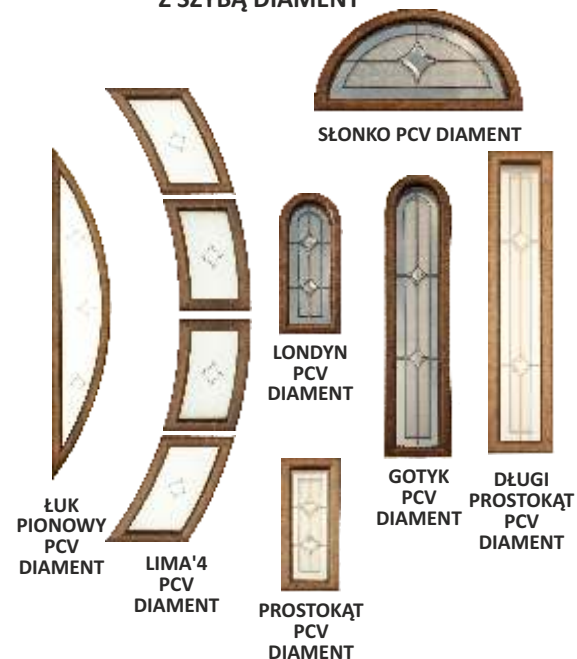
RAMKA INOX

RAMKA LACOBEL

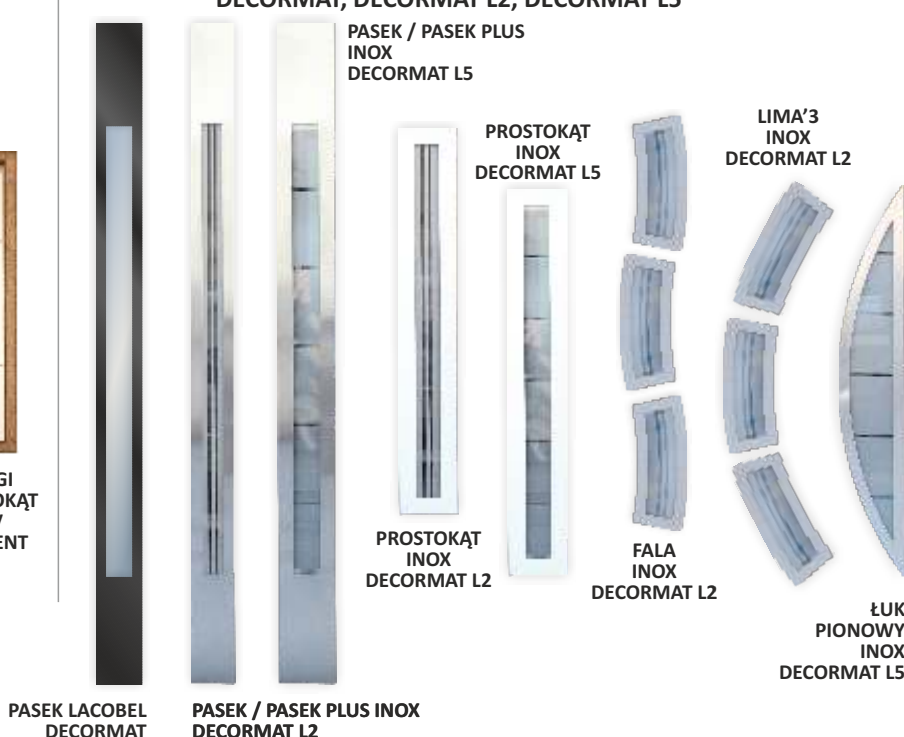
OPIS SZYB

- 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, nieprzeźroczysta, 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, nieprzeźroczysta, 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 ze 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

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

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

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.



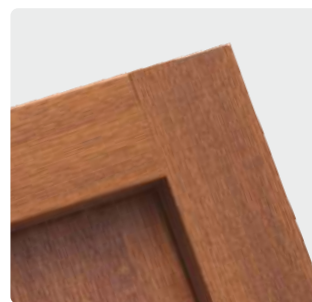
ZAŚLEPKA OTWORU MONTAŻOWEGO STALOWA



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

80N
90E

WYPRZEDAŻ oferta dostępna jedynie do wyczerpania zapasów magazynowych

OŚCIEŻNICA PN150
zastosowanie: SPECIAL, PREMIUM, DE LUXE wyłącznie w wymiarze 80N

ZA DOPLATĄ Patrz cenniki drzwi

80N

WYPRZEDAŻ oferta dostępna jedynie do wyczerpania zapasów magazynowych

OŚCIEŻNICA PDT150
zastosowanie: SPECIAL, PREMIUM, DE LUXE, GRAND

90E
120E
140E

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

80N
90E
100E
120E
140E

OŚCIEŻNICA PD150
zastosowanie: UNIVERSAL 56S, SPECIAL 56S, PREMIUM OSB, DE LUXE 56S, GRAND 56S, MAGNUM Eco56W, MAGNUM 56K

ZA DOPLATĄ Patrz cenniki drzwi

80N
90E
100E
120E
140E

OŚCIEŻNICA Termo ODS56
zastosowanie: UNIVERSAL 56S, SPECIAL 56S, PREMIUM OSB, DE LUXE 56S

ZA DOPLATĄ Patrz cenniki drzwi

90E

OŚCIEŻNICA PU68
zastosowanie: MAGNUM 68K, MAXIM 68S

STANDARD

80N
90E

OŚCIEŻNICA PD68
zastosowanie: MAGNUM 68K, MAXIM 68S

ZA DOPLATĄ Patrz cenniki drzwi

80N
90E

OŚCIEŻNICA Termo ODS68
zastosowanie: MAXIM 68S, PERFECT 68X

STANDARD PERFECT 68X

90E

ZA DOPLATĄ MAXIM 68S Patrz cenniki drzwi

OŚCIEŻNICA PMT150
zastosowanie: ROYAL 84S/P

ZA DOPLATĄ Patrz cenniki drzwi

90N

WYPRZEDAŻ

OŚCIEŻNICA PM150
zastosowanie: ROYAL 84S, ROYAL 84WKW

STANDARD

80N
90N

OŚCIEŻNICA Termo ODS84
zastosowanie: ROYAL 84P

STANDARD

90N

PROGI

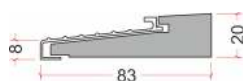
Progi z uszczelką firmy DELTA wykonane są z trzech rodzajów materiałów (PCV, ALU, Drewno) w zależności od rodzaju przeznaczenia. Progi **Termo PU56** i **PD56/150** mogą być przeznaczone do wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Ich zaletą jest dobra izolacja termiczna. Progi **Termo ODS83** i **ODS150** 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

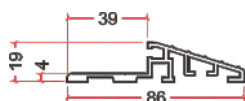


PRÓG ALU P56

zastosowanie w ościeżnicach:
PU/UNI56



80N
90E
100E
120E
140E

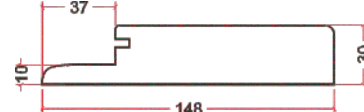


PRÓG DĘBOWY PD150

zastosowanie
w ościeżnicach: PD150



80N
90E

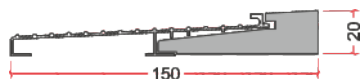


PRÓG Termo ODS150

zastosowanie
w ościeżnicach: PD68

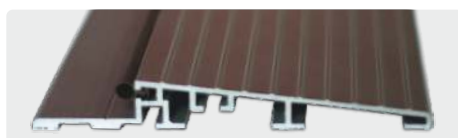


80N
90N
90E



PRÓG ALU PD150

zastosowanie
w ościeżnicach: PD150



80N
90E
100E
120E
140E

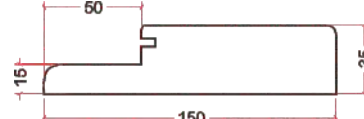


PRÓG DĘBOWY Magnum 35 PD68/150

malowany pod kolor ościeżnicy
zastosowanie
w ościeżnicach: PD68



80N
90E

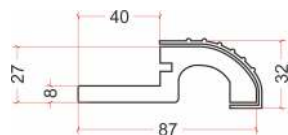


PRÓG Termo profil PU56

zastosowanie w ościeżnicach:
PU/UNI56, Termo ODS56



80N
90E

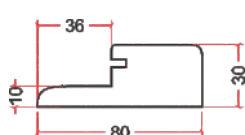


PRÓG DĘBOWY PU

zastosowanie w ościeżnicach:
PU/UNI56



80N
90E

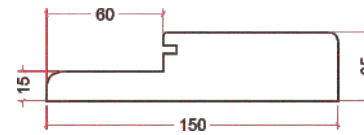


PRÓG DĘBOWY ROYAL 1

malowany pod kolor ościeżnicy
zastosowanie
w ościeżnicach: PMT150, PM150



80N
90N
90E

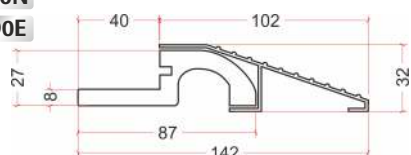


PRÓG Termo profil PD56/150

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



80N
90E

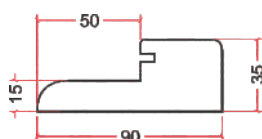


PRÓG DĘBOWY PU68

zastosowanie w ościeżnicach:
PU68



80N
90E

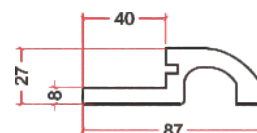


PRÓG PCV PU

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
<p>DH5 klasy 2</p>  <p>DS5R klasy 2 72/50</p> 	<p>DH61 klasy 4</p>  <p>DC6/Z klasy 6 90/60</p> 	<p>DH61 klasy 4</p>  <p>DC6/Z klasy 6 90/60</p>  <p>DC6P</p> 	<p>DC6P</p>  <p>DH61 klasy 4</p>  <p>DC6/Z klasy 6 90/60</p>  <p>DC6P</p> 	<p>DC6P</p>  <p>DH71 klasy 6</p>  <p>DC6/Z klasy 6 90/60</p>  <p>DC6P</p>  <p>DC6P</p> 	<p>DF18P</p>  <p>DF18D klasy 6</p>  <p>DF18/Z klasy 6 90/60</p>  <p>DF18P</p> 	<p>DW100 klasy 7 90/50</p> 

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
<p>JKG 34/46 klasy 2</p>  <p>JK 34/46 klasy 2</p> 	<p>JKG 34/46 klasy 2</p>  <p>GB4/Z 34/46 klasy 5</p> 	<p>GB4 34/46 klasy 5</p>  <p>GB4/Z 34/46 klasy 5</p> 	<p>GD6 33/45 klasy 6</p>  <p>GD6/Z 33/45 klasy 6</p> 	<p>JKG 41/51 klasy 2</p>  <p>GB4/Z 41/51 klasy 5</p> 	<p>GB4 41/51 klasy 5</p>  <p>GB4/Z 41/51 klasy 5</p> 	<p>GD6 55/55 klasy 6</p>  <p>GD6/Z 55/55 klasy 6</p> 

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 rozsprzęglana 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.

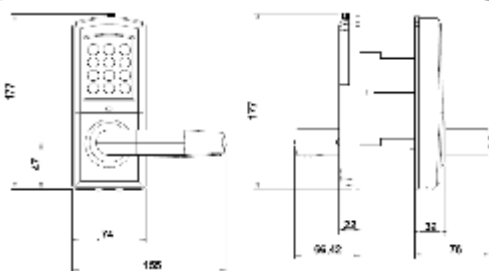
**Klamka z blokadą elektromechaniczną
DELTA GI2324**
sterowana za pomocą kart
zbliżeniowych lub kodu cyfrowego.



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

Dostępna kolorystyka: satynowy nikiel i antyczny brąz.



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

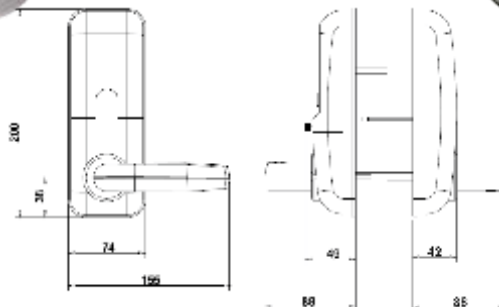
**Klamka z blokadą elektromechaniczną
DELTA GZF**
sterowana za pomocą skanera
linii papilarnych lub kodu cyfrowego.



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

Dostępna kolorystyka: satynowy nikiel i antyczny brąz.



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.

**Klamka
DELTA LS 8008**
z zamkiem
elektromechanicznym



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



Dostępna kolorystyka: satynowy nikiel.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA LS 8008

P.POŻ.....	Ei:30	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		POBÓR PRĄDU W SPOCZYNKU	< 0,005mA
(GRUBOŚĆ DRZWI)	38 - 78mm	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

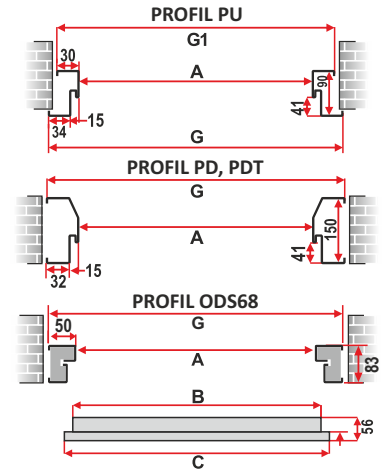
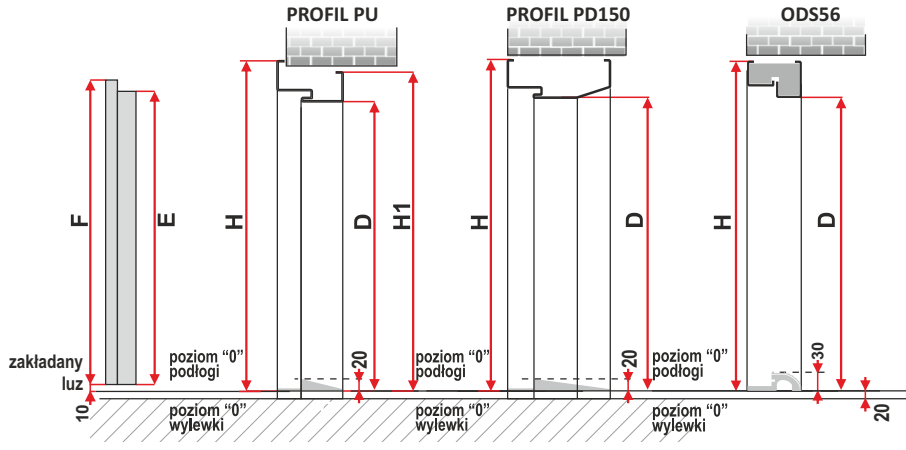
ROYAL 84WKW z ościeżnicą stalową PM ROYAL 84P/PG z ościeżnicą Termo ODS84

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

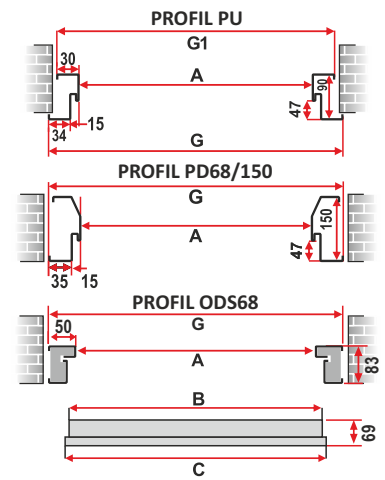
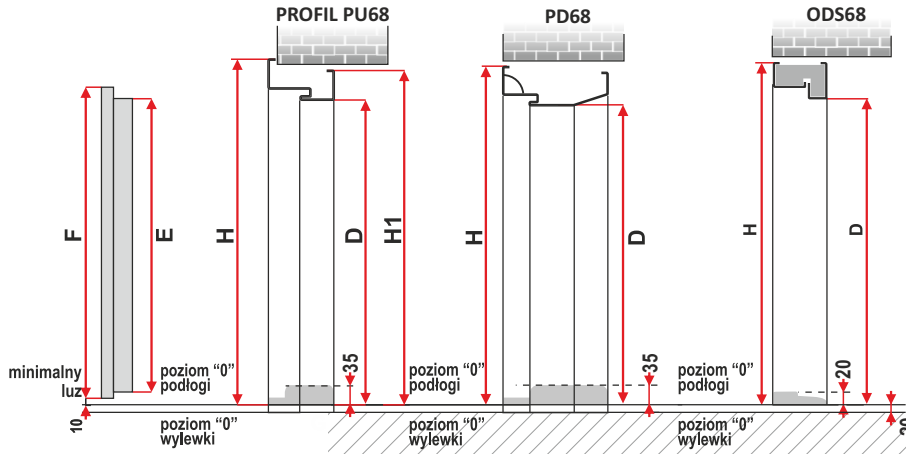
SZEROKOŚĆ DRZWI	A	B, B1	C, C1	D	E	F	PU		PD	
							G1, G	H1, H	G	H
120 (90+30)	1200	920, 291	950, 291	2020	2023	2038	1260, 1300	2055, 2070	1300	2070
140 (90+50)	1400	920, 491	950, 491	2020	2023	2038	1460, 1500	2055, 2070	1500	2070

UNIVERSAL / SPECIAL / PREMIUM / DELUXE / MAGNUM 56



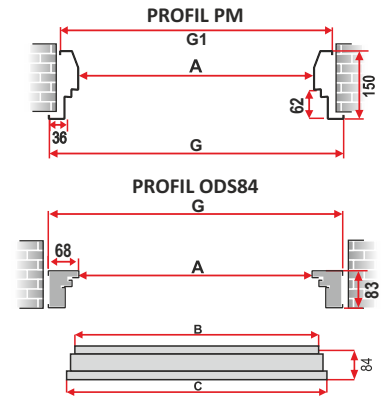
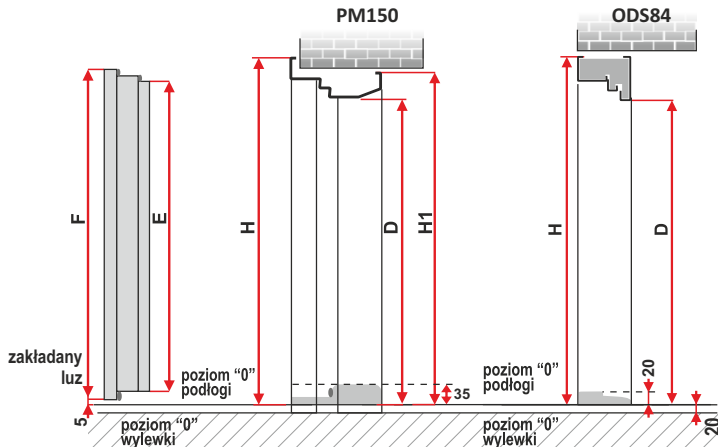
Całkowita długość ościeżnicy PU, PD150 wynosi 2090mm. Około 20mm spodu ościeżnicy musi być wpuszczone poniżej poziomu podłogi lub odcięte.

MAGNUM 68K / MAXIM 68 / PERFECT 68



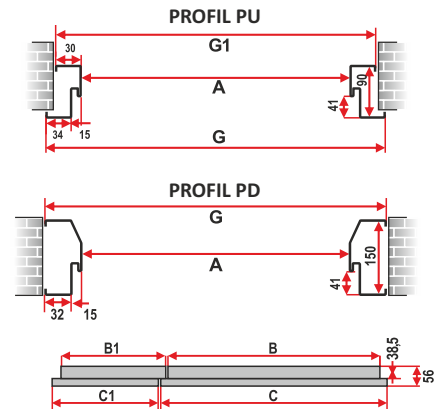
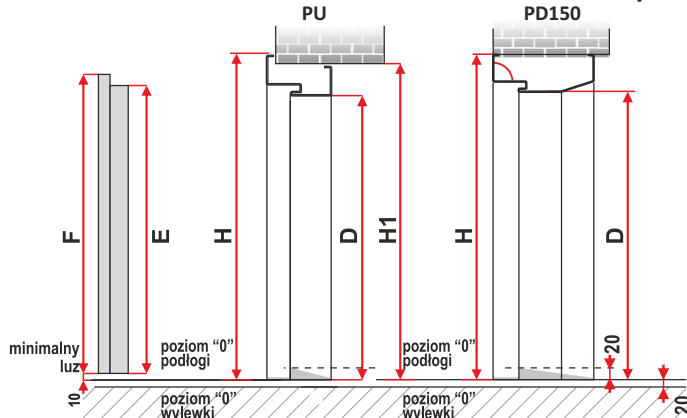
Całkowita długość ościeżnicy PU68, PD68 wynosi 2090mm. Około 20mm spodu ościeżnicy musi być wpuszczone poniżej poziomu podłogi lub odcięte.

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

e-mail: delta@delta.net.pl

Oddział Częstochowa

ul. Krakowska 45
42-200 Częstochowa
tel.: (34) 368-00-72
e-mail: 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

Oddział Poznań

ul. Głogowska 260
60-104 Poznań
tel.: (61) 839-23-43
e-mail: 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

