



Stalprodukt

ZAMOŚĆ Sp. z o.o.

DOBRE WEJŚCIE

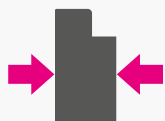
Informacje ogólne

- Cennik obowiązuje od października 2019 r. - wszelkie dotychczasowe cenniki tracą ważność
- Wszelkie informacje zawarte w katalogu nie stanowią oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego i są publikowane wyłącznie do celów informacyjnych bez żadnej odpowiedzialności
- Rysunki zamieszczone w katalogu są jedynie rysunkami poglądowymi
- Przedstawione kolory i wzory mogą różnić się od rzeczywistych
- Kolory z palety RAL dostępne są na specjalne zamówienie
- Zamówienie niestandardowe wydłuża czas realizacji i zwiększa cenę produktu;
- Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania bez uprzedzenia zmian parametrów technicznych oraz wyposażenia w produkowanych wyrobach
- Deklarowane parametry współczynników Ud dotyczą wymiarów referencyjnych
- Wszystkie podane ceny w katalogu **są cenami netto [pln]**
- Wszelkie prawa zastrzeżone © Stalprodukt Zamość Sp. z o.o.
- Wzory oklein oznaczone ★ oznaczają wzór okleiny dostępny w drzwiach o rozmiarze 100

Oznaczenia ikon



klasa odporności
na włamanie



grubość
skrzydła [mm]



współczynnik
izolacyjności
akustycznej [dB]



współczynnik
izolacyjności
cieplnej



certyfiat
PPOŻ



gwarancja

Spis treści

Drzwi stalowe 101 mm	
• Mastertherm	9
Drzwi stalowe 55 i 72 mm	15
• Z dostawkami	41
Drzwi dwuskrzydłowe	45
Drzwi stalowe antywłamaniowe	49
• Senator E klasa RC2	50
• Hetman klasa RC3	51
• Batory klasa RC4(C)	53
Drzwi stalowe przeciwpożarowe NOWOŚĆ!	55
• Spark 1 klasa RC2	56
• Spark 2 klasa RC3	57
Drzwi stalowe akustyczne antywłamaniowe	59
• Mozart i Mozart Plus 43dB	61
• Amadeo 47dB	63
• Verdi 42dB NOWOŚĆ!	64
Drzwi panelowe	65
• Klasa 3 i 4 (C)	66
• Bezklasowe	68
Drzwi techniczne	69
Akcesoria i wyroby	73
Przeszklenia	81
Ościeżnice	85
Stolarka aluminiowa	87
Dane kontaktowe	90

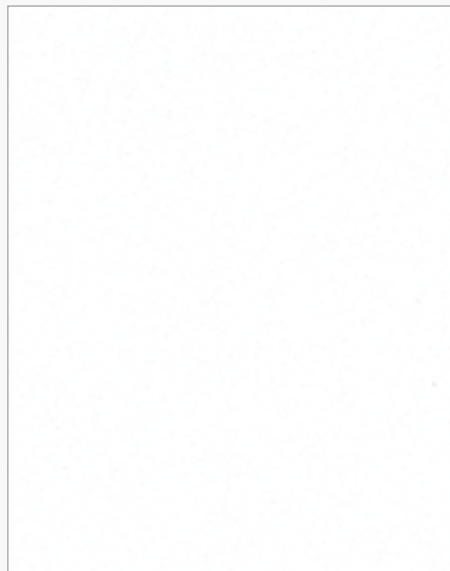
Wzory oklein - Standard



Antracyt drewnopodobny



Biały drewnopodobny



Biały struktura



Ciemny antracyt



Ciemny mahoń



Ciemny orzech



Dąb bagienny



Dąb bielony

Wzory oklein - Standard



Dąb rustical



Dąb sheffield



Dąb sonoma



Wenge

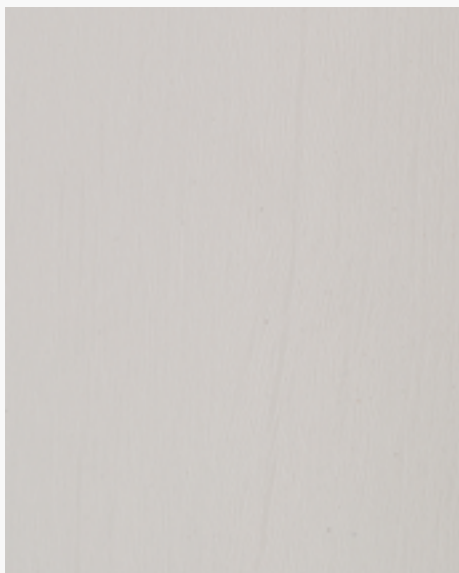


Winchester



Złoty dąb

Wzory oklein - Exclusive



Biały perła



Corten



Czarny drewnopodobny



Czarny skóra



Dąb szary



Horizontal



Silver



DRZWI STALOWE 101 mm
Mastertherm

MASTERTHERM

Linia drzwi MASTERTHERM powstała z myślą o klientach, którzy poszukują oszczędności energii oraz bezpieczeństwa przy jednoczesnym zachowaniu nietuzinkowej estetyki. Dołożyliśmy wszelkich starań, aby drzwi spełniały Państwa oczekiwania w zakresie energooszczędności czego dowodem są najlepsze na rynku parametry techniczne. Oferujemy najgrubsze drzwi (101 mm) wyróżniające się najniższym współczynnikiem izolacyjności cieplnej (Ud od 0,6).

Na szczególną uwagę zasługuje użyty w drzwiach 101 zamek hakowy - bolcowy. Zadbaliśmy o komfort użytkowania poprzez zastosowanie łożyskowanych zawiasów z regulacją w trzech płaszczyznach oraz zamka z cichą zapadką.

W skład kompletu wchodzi:

- skrzydło drzwiowe z blachy laminowanej lub lakierowanej
- zamek listwowy hakowy - bolcowy ROTO - zamek z cichą zapadką
- trzy zawiasy 3D + osłonki w kolorze klamki
- dwie uszczelki w skrzydle
- cztery bolce antywyważeniowe
- ościeżnica stalowo-drewniana z uszczelką
- próg aluminiowy z przekładką termiczną
- klamka STP H (klamka na długim szyldzie)
- haki stalowe odkuwane
- ryglowanie 3 punktowe

Parametry techniczne:

- grubość skrzydła 101 mm
- wypełnienie pianą poliuretanową
- przyłga czterostronna
- tłoczenia T41, T42, T43, T44, T45, T46, T47, gładkie
- wodoszczelność E600 - drzwi otwierane do wewnątrz
- odporność na obciążenie wiatrem C2
- przepuszczalność powietrza klasa 4
- brak możliwości skracania

Dostępne szerokości:

80E, 90E, 100E



RC2



101 mm



Rw = 30dB



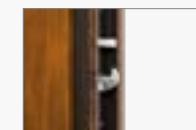
szklone 0,9 Ud
pełne 0,6 Ud



dwie uszczelki



zamek główny



zamek hakowy



bolc antywyważeniowy



próg aluminiowy



ościeżnica stalowo-drewniana

Wyposażenie dodatkowe za dopłatą

dopłata do drzwi klasy RC2	210 zł
dopłata do klamki klasy 3	100 zł
wizjer	100 zł

Wymiary zewnętrzne dla ościeżnicy stalowo-drewnianej

	wysokość	szerokość
80E	2090	940
90E	2090	1040
100E	2090	1140

MASTERTHERM dostępne wzory

T41



T42



T43



T44



T45



T46



T47



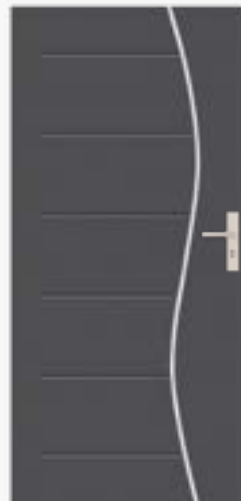
T41 A1



T45 A2



T43 A4



A6



A9



szerokość: 80E, 90E

3150 zł

szerokość: 100E

3465 zł

drzwi z aplikacją jednostronną INOX szerokość: 80E, 90E

3465 zł

drzwi z aplikacją dwustronną INOX 80E, 90E

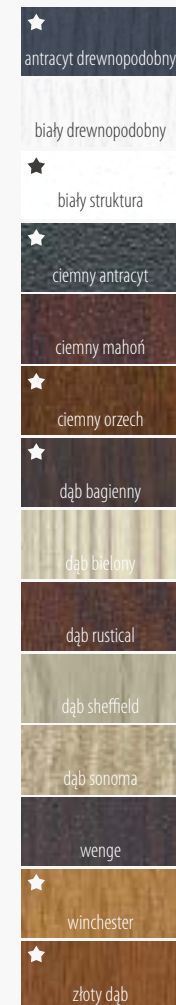
3685 zł

drzwi z aplikacją jednostronną INOX szerokość: 100E

3780 zł

drzwi z aplikacją dwustronną INOX 100E

4000 zł



MASTERTHERM

★ antracyt drewnopodobny

biały drewnopodobny

★ biały struktura

★ ciemny antracyt

ciemny mahoni

★ ciemny orzech

★ dąb bagienny

dąb bielony

dąb rustical

dąb sheffield

dąb sonoma

wenge

★ winchester

★ złoty dąb

Tłoczenie T47



Przeszklenia S33 - ramka INOX



mleczna reflex

Wypełnienie: piana poliuretanowa

80E, 90E 100E

4235zł 4565zł

Gładkie



Przeszklenia S34 - ramka INOX



mleczna reflex

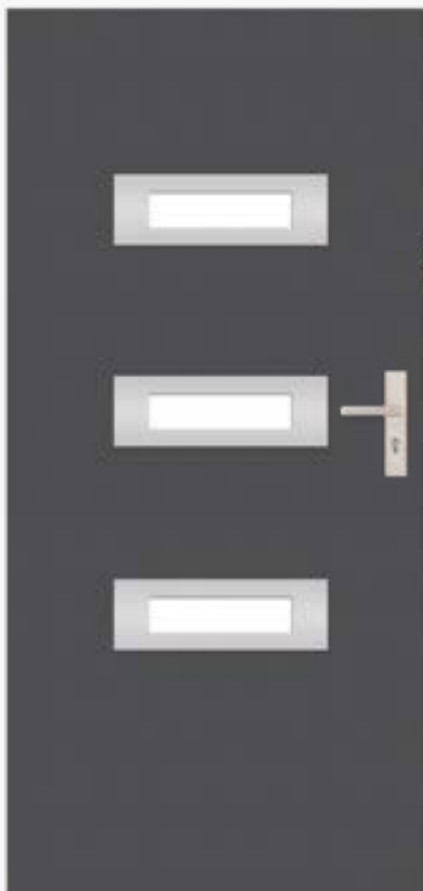
Wypełnienie: piana poliuretanowa

80E, 90E 100E

4235zł 4565zł

MASTERTHERM

Gładkie



Przeszklenia S30 - ramka INOX



mleczna



reflex

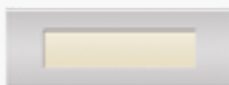


aplikacja

Przeszklenia S32 ramka INOX



mleczna



reflex

Wypełnienie: piana poliuretanowa

80E, 90E

100E

4455zł

4785zł

Tłoczenie T41



Przeszklenia S37 - ramka INOX



mleczna



piaskowana z paskami przezroczystymi

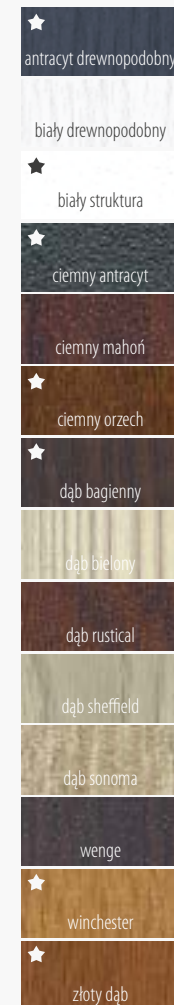
Wypełnienie: piana poliuretanowa

80E, 90E

100E

4235zł

4565zł



MASTERTHERM

- ★ antracyt drewnopodobny
- biały drewnopodobny
- ★ biały struktura
- ★ ciemny antracyt
- ciemny mahoni
- ★ ciemny orzech
- ★ dąb bagienny
- dąb bielony
- dąb rustical
- dąb sheffield
- dąb sonoma
- wenge
- ★ winchester
- ★ złoty dąb

Gładkie



Przeszklenia S36
- ramka INOX



mleczna reflex

Wypełnienie: piana poliuretanowa

80E, 90E 100E

4235zł 4565zł

Gładkie



Przeszklenia S35
- ramka INOX



mleczna reflex

Wypełnienie: piana poliuretanowa

80E, 90E 100E

4235zł 4565zł



DRZWI STALOWE 55/72 mm



55 mm



72 mm



Rw = 28dB

szklone 1,3 Ud
pełne 1,1 Ud**W skład kompletu wchodzi:**

- skrzydło drzwiowe z blachy laminowanej lub lakierowanej
- zamek dolny trzyryglowy
- zamek górny trzyryglowy
- trzy zawiasy trójdzielne Z5
- uszczelka w skrzydle
- trzy bolce antywyważeniowe
- ościeżnica w kolorze skrzydła FD/25/21/B/55; FD/25/21/B/72
- próg zintegrowany
- zestaw okuć STP typ H INOX (klamka na długim szyldzie, rozeta, wkładka, gałkowkładka)
- zaczep regulowany

Parametry techniczne:

- grubość skrzydła 55 mm lub 72 mm
- wypełnienie skrzydła polistyren spieniony lub piana poliuretanowa
- tłoczenia: płytkie lub głębokie
- możliwość skracania skrzydła

Dostępne szerokości:

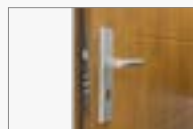
80E, 90E, 100E

Ościeżnice w opcji:

- ościeżnica składana do drzwi zewnętrznych wejściowych jednoskrzydłowych, wykonana z blachy laminowanej lub lakierowanej FD/25/21/C/55
- ościeżnica stalowo-drewniana
- ościeżnica aluminiowa z przekładką termiczną

Uwaga:

Drzwi w kolorze dąb bielony, dąb sonoma, dąb sheffield oraz kolory z palety Exclusive mogą być przeszklone wyłącznie szybami z kolekcji Inox.



zamek główny



zamek górny



zaczep regulowany

otwór zaczepowy
zamka górnego

zawias



ościeżnica



WZORY TŁOCZEŃ

Gładkie



T20



T21



T26



T29



T41



T42



T43



T44



T45



T46



T47



T51



T53



T58



T59



Szerokość 80E, 90E Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm

1355zł

72 mm

1690zł

Szerokość 80E, 90E Wypełnienie: piany poliuretanowa

55 mm

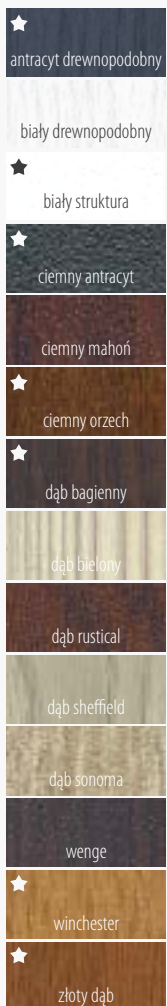
1515zł

72 mm

1945zł

dopłata do drzwi 100E – 320 zł

APLIKACJE OZDOBNE INOX



Tłoczenie T41 z aplikacją A1



Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren sponiony
55 mm 72 mm

1670zł 2005zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piania poliuretanowa
55 mm 72 mm

1830zł 2260zł

Tłoczenie T45 z aplikacją A2



Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren sponiony
55 mm 72 mm

1670zł 2005zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piania poliuretanowa
55 mm 72 mm

1830zł 2260zł

Gładkie z aplikacją A3



Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren sponiony
55 mm 72 mm

1670zł 2005zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piania poliuretanowa
55 mm 72 mm

1830zł 2260zł

Tłoczenie T43 z aplikacją A4



Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren sponiony
55 mm 72 mm

1670zł 2005zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piania poliuretanowa
55 mm 72 mm

1830zł 2260zł

w cenie uwzględniono aplikację jednostronną INOX dopłata do aplikacji dwustronnej – 200 zł

dopłata do drzwi 100E – 320 zł

APLIKACJE OZDOBNE INOX

Gładkie z aplikacją A5



Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony
55 mm 72 mm

1670zł 2005zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm
1830zł 2260zł

Gładkie z aplikacją A9



Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony
55 mm 72 mm

1670zł 2005zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm
1830zł 2260zł

Gładkie z aplikacją A10

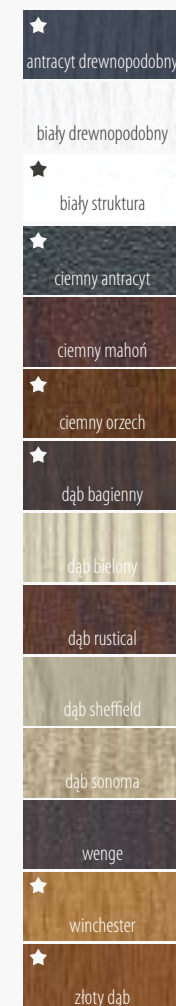


Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony
55 mm 72 mm

1670zł 2005zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm
1830zł 2260zł



w cenie uwzględniono aplikację jednostronną INOX dopłata do aplikacji dwustronnej – 200 zł

dopłata do drzwi 100E – 320 zł

PŁYTKOTŁOCZONE

★
antracyt drewnopodobny

biały drewnopodobny

★
biały struktura★
ciemny antracyt

ciemny mahoni

★
ciemny orzech★
dąb bagienny

dąb bielony

dąb rustical

dąb sheffield

dąb sonoma

wenge

★
winchester★
złoty dąb

Tłoczenie T53



Przeszklenia S36 – ramka INOX



mleczna reflex

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren sponiony
55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: pianą poliuretanową
55 mm 72 mm

2300zł 2780zł

Gładkie



Przeszklenia S37 – ramka INOX

mleczna piaskowana z paskami
przezroczystymiSzerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren sponiony
55 mm 72 mm

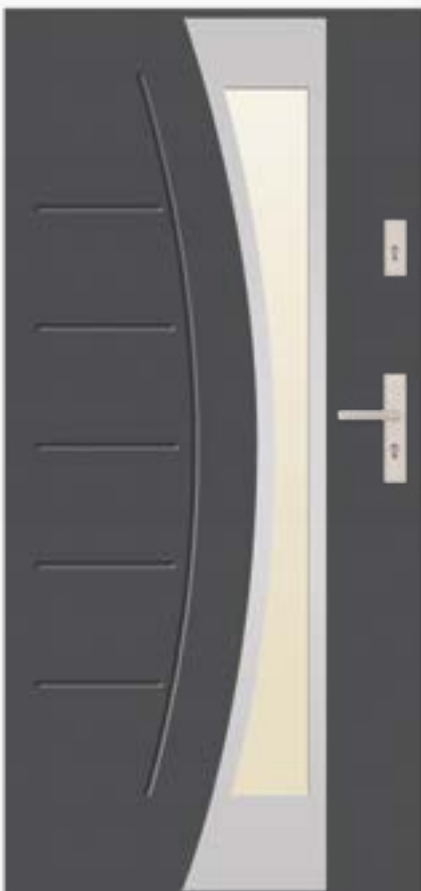
2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: pianą poliuretanową
55 mm 72 mm

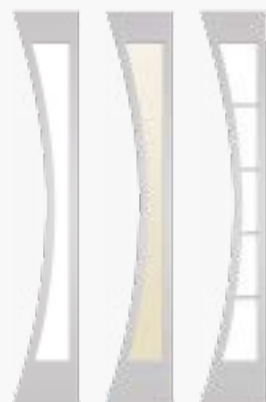
2300zł 2780zł

PŁYTKOTŁOCZONE

Tłoczenie T59



Przeszklenia S43 – ramka INOX



mleczna reflex piaskowana
z paskami
przezroczystymi

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piany poliuretanowa

55 mm 72 mm

2300zł 2780zł

Gładkie



Przeszklenia S43 – ramka INOX



mleczna reflex piaskowana
z paskami
przezroczystymi

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

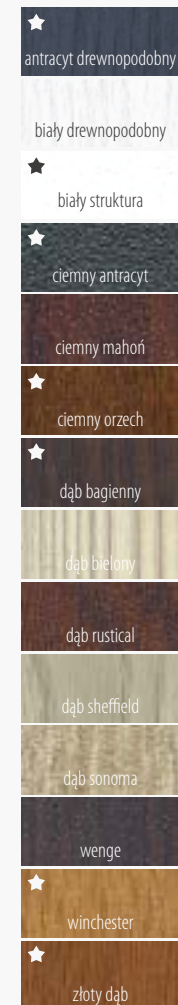
55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piany poliuretanowa

55 mm 72 mm

2300zł 2780zł



PŁYTKOTŁOCZONE

★
antracyt drewnopodobny

biały drewnopodobny

★
biały struktura★
ciemny antracyt

ciemny mahoni

★
ciemny orzech★
dąb bagienny

dąb bielony

dąb rustical

dąb sheffield

dąb sonoma

wenge

★
winchester★
złoty dąb

Gładkie



Przeszklenia S36 – ramka INOX



mleczna reflex

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren sponiony
55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: pianka poliuretanowa
55 mm 72 mm

2300zł 2780zł

Tłoczenie T41



Przeszklenia S37 – ramka INOX

mleczna piaskowana z paskami
przezroczystymiSzerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren sponiony
55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: pianka poliuretanowa
55 mm 72 mm

2300zł 2780zł

PŁYTKOTŁOCZONE

Tłoczenie T42



Przeszklenia S40 – ramka INOX



mleczna reflex piaskowana
z paskami
przezroczystymi

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren sponiony

55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm

2300zł 2780zł

Tłoczenie T01



Przeszklenia S41 – ramka INOX



mleczna reflex z aplikacją

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren sponiony

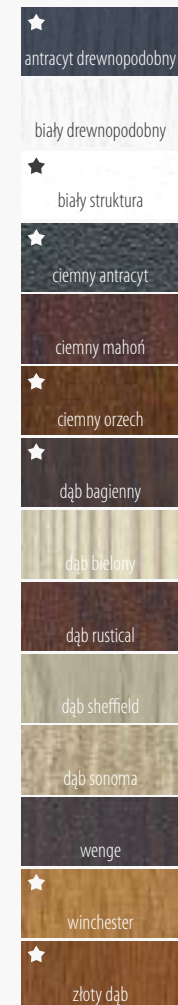
55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm

2300zł 2780zł



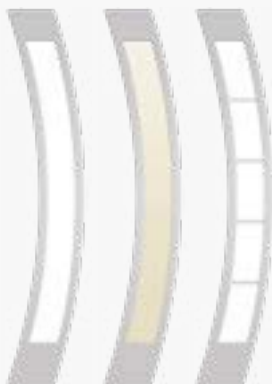
PŁYTKOTŁOCZONE



Tłoczenie T44



Przeszklenia S42 – ramka INOX



mleczna reflex piaskowana
z paskami
przezroczystymi

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

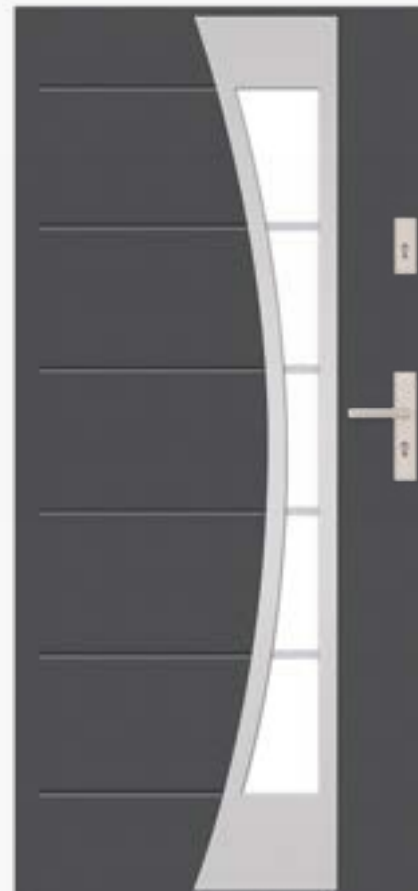
2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm

2300zł 2780zł

Tłoczenie T44



Przeszklenia S43 – ramka INOX



mleczna reflex piaskowana
z paskami
przezroczystymi

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm

2300zł 2780zł

PŁYTKOTŁOCZONE

Tłoczenie T42



Przeszklenia S44 – ramka INOX



mleczna

reflex

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren sponiony

55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm

2300zł 2780zł

Tłoczenie T41



Przeszklenia S45 – ramka INOX



mleczna

reflex

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren sponiony

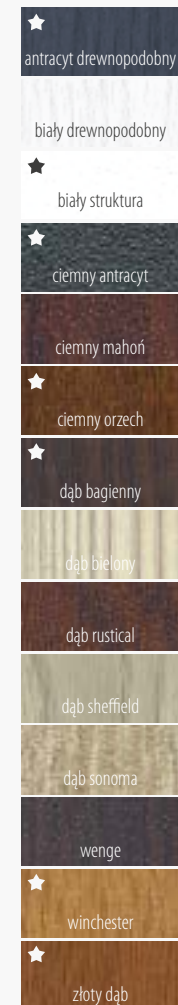
55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

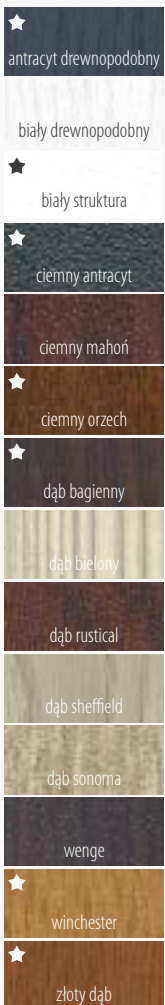
Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm

2300zł 2780zł



PŁYTKOTŁOCZONE



Gładkie



Przeszklenie S35 - ramka lakierowana



mleczna

reflex

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

2170zł 2505zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm

2380zł 2860zł

Tłoczenie T41



Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

2170zł 2505zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm

2380zł 2860zł

PŁYTKOTŁOCZONE

Tłoczenie T51



Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: pianą poliuretanową

55 mm 72 mm

2300zł 2780zł

Przeszklenia S35 -
ramka INOX

mleczna reflex

Gładkie



Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

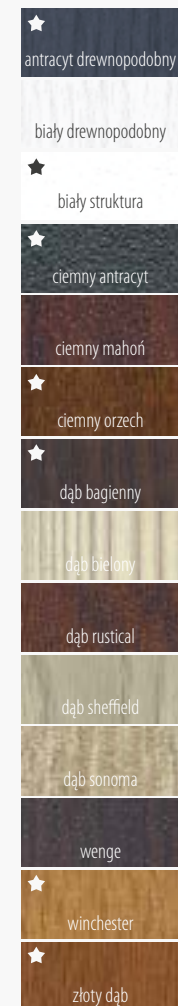
55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: pianą poliuretanową

55 mm 72 mm

2300zł 2780zł



PŁYTKOTŁOCZONE

★
antracyt drewnopodobny

biały drewnopodobny

★
biały struktura★
ciemny antracyt

ciemny mahoni

★
ciemny orzech★
dąb bagienny

dąb bielony

dąb rustical

dąb sheffield

dąb sonoma

wenge

★
winchester★
złoty dąb

Tłoczenie T01

Przeszklenia S22 – ramka
w okleinie drewnopodobnej

mleczna

reflex

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

1960zł 2295zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: pianka poliuretanowa

55 mm 72 mm

2115zł 2545zł

Tłoczenie T01

Przeszklenia S23 – ramka
w okleinie drewnopodobnej

reflex

aplikacja

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

1960zł 2295zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: pianka poliuretanowa

55 mm 72 mm

2115zł 2545zł

GŁĘBOKOTŁOCZONE

Tłoczenie T20

Przeszklenia z ramką
w okleinie drewnopodobnejS16
reflex S22
aplikacja S18
aplikacjaSzerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

1725zł 2060zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piany poliuretanowa

55 mm 72 mm

1880zł 2310zł

Tłoczenie T20

Przeszklenia z ramką
w okleinie drewnopodobnejS06
reflex S07
aplikacja S08
aplikacjaSzerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

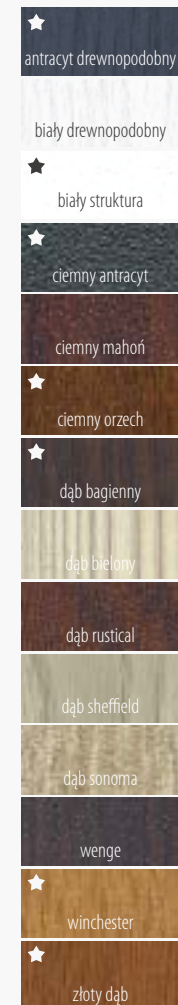
55 mm 72 mm

1625zł 1965zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piany poliuretanowa

55 mm 72 mm

1785zł 2215zł



GŁĘBOKOTŁOCZONE



Tłoczenie T26

Przeszklenia z ramką
w okleinie drewnopodobnejS16 reflex
S17 aplikacja
S18 aplikacjaSzerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

1725zł 2060zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm

1880zł 2310zł

Tłoczenie T26

Przeszklenia z ramką
w okleinie drewnopodobnejS06 reflex
S07 aplikacja
S08 aplikacjaSzerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

1625zł 1965zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm

1785zł 2215zł

GŁĘBOKOTŁOCZONE

Tłoczenie T26

Przeszklenia z ramką
w okleinie drewnopodobnejSzerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

3035zł 3370zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm

3190zł 3625zł

Tłoczenie T29

Przeszklenia z ramką
w okleinie drewnopodobnejSzerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

1725zł 2060zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm

1880zł 2310zł

★
antracyt drewnopodobny

biały drewnopodobny

★
biały struktura★
ciemny antracyt

ciemny mahoni

★
ciemny orzech★
dąb bagienny

dąb bielony

dąb rustical

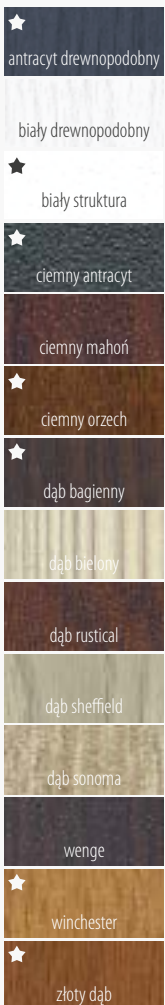
dąb sheffield

dąb sonoma

wenge

★
winchester★
złoty dąb

GŁĘBOKOTŁOCZONE



Tłoczenie T29

Przeszklenia z ramką
w okleinie drewnopodobnej

S06 reflex S07 aplikacja S08 aplikacja

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

1625zł 1965zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: pianą poliuretanową

55 mm 72 mm

1785zł 2215zł

Tłoczenie T21

Przeszklenia S21 -
ramka w okleinie drewnopodobnej

mleczna reflex aplikacja

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

1960zł 2295zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: pianą poliuretanową

55 mm 72 mm

2115zł 2545zł

GŁĘBOKOTŁOCZONE

Tłoczenie T21

Przeszklenia S09 - ramka
w okleinie drewnopodobnej

mleczna reflex aplikacja

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

2125zł 2465zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piany poliuretanowa

55 mm 72 mm

2285zł 2715zł

Tłoczenie T21

Przeszklenia S10 - ramka
w okleinie drewnopodobnej

mleczna reflex aplikacja

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

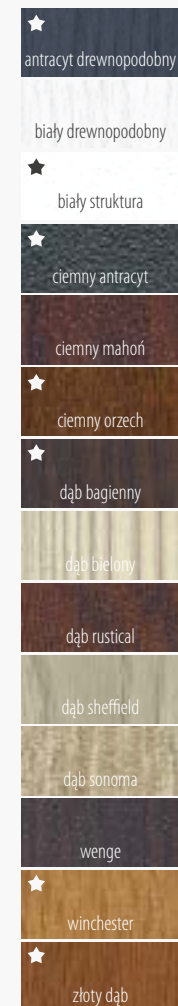
55 mm 72 mm

2040zł 2375zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piany poliuretanowa

55 mm 72 mm

2195zł 2625zł



GŁĘBOKOTŁOCZONE

★
antracyt drewnopodobny

biały drewnopodobny

★
biały struktura★
ciemny antracyt

ciemny mahoni

★
ciemny orzech★
dąb bagienny

dąb bielony

dąb rustical

dąb sheffield

dąb sonoma

wenge

★
winchester★
złoty dąb

Tłoczenie T21

Przeszklenia S11 - ramka
w okleinie drewnopodobnej

mleczna reflex aplikacja

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

2195zł 2530zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm

2350zł 2785zł

Tłoczenie T21

Przeszklenia S23 - ramka
w okleinie drewnopodobnej

reflex aplikacja

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

1960zł 2295zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm

2115zł 2545zł

GŁĘBOKOTŁOCZONE

Tłoczenie T21



Przeszklenia S39 – ramka INOX

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: pianą poliuretanową

55 mm 72 mm

2300zł 2780zł

Tłoczenie T21



Przeszklenia S41 – ramka INOX



mleczna reflex z aplikacją

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

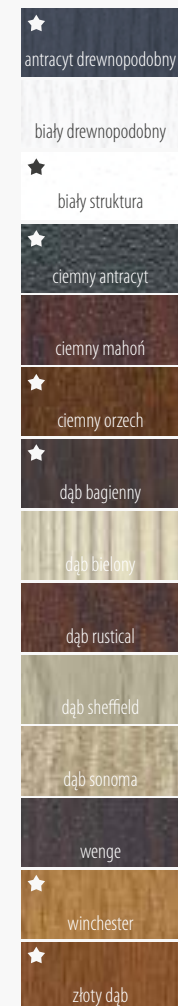
55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: pianą poliuretanową

55 mm 72 mm

2300zł 2780zł



GŁĘBOKOTŁOCZONE

★
antracyt drewnopodobny

biały drewnopodobny

★
biały struktura★
ciemny antracyt

ciemny mahoni

★
ciemny orzech★
dąb bagienny

dąb bielony

dąb rustical

dąb sheffield

dąb sonoma

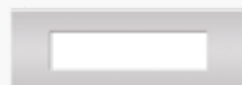
wenge

★
winchester★
złoty dąb

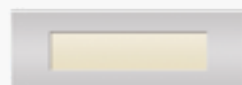
Tłoczenie T21



Przeszklenia S32 – ramka INOX



mleczna



reflex

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm

2300zł 2780zł

Tłoczenie T21



Przeszklenia S33 – ramka INOX



mleczna



reflex

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm

2300zł 2780zł

GŁĘBOKOTŁOCZONE

Tłoczenie T21



Przeszklenia S30 - ramka INOX



mleczna



reflex



aplikacja

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm

2300zł 2780zł

Tłoczenie T21



Przeszklenia S31 - ramka INOX



mleczna



reflex



aplikacja

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

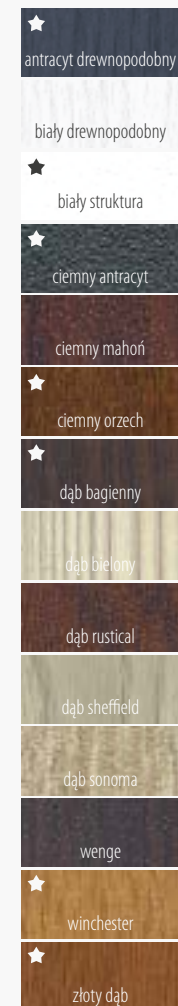
55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: piana poliuretanowa

55 mm 72 mm

2300zł 2780zł



GŁĘBOKOTŁOCZONE

★
antracyt drewnopodobny

biały drewnopodobny

★
biały struktura★
ciemny antracyt

ciemny mahoni

★
ciemny orzech★
dąb bagienny

dąb bielony

dąb rustical

dąb sheffield

dąb sonoma

wenge

★
winchester★
złoty dąb

Tłoczenie T21



Przeszklenia S34 - ramka INOX



mleczna

reflex

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

2090zł

2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: pianą poliuretanową

55 mm 72 mm

2300zł

2780zł

Tłoczenie T21



Przeszklenia S46 - ramka INOX



reflex

mleczna

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

2090zł

2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: pianą poliuretanową

55 mm 72 mm

2300zł

2780zł

GŁĘBOKOTŁOCZONE

Tłoczenie T21



Przeszklenia S38 – ramka INOX



mleczna reflex aplikacja

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: pianka poliuretanowa

55 mm 72 mm

2300zł 2780zł

Tłoczenie T21



Przeszklenia S47 – ramka INOX



mleczna reflex

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: polistyren spieniony

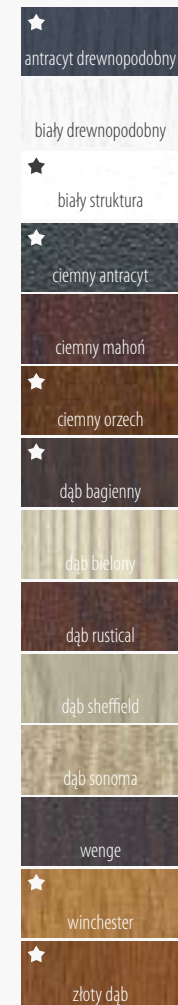
55 mm 72 mm

2090zł 2425zł

Szerokość 80E, 90E
Wypełnienie: pianka poliuretanowa

55 mm 72 mm

2300zł 2780zł



WYMIARY OŚCIEŻNIC

Drzwi o grubości 72 mm

Szerokość	Wysokość skrzydła w przyłdże Hw [mm]	Szerokość skrzydła w przyłdże Sw [mm]	Wymiar w świetle ościeżnicy Sp [mm]	Wysokość ościeżnicy przy gotowej podłodze	Całkowita szerokość ościeżnicy
				Wysokość otworu montażowego [mm]	Szerokość otworu montażowego [mm]
				FD/21/B/72 FD/25/21/B/72 stalowo-drewniana	FD/21/B/72 FD/25/21/B/72 stalowo-drewniana
				Ho=Hc	So=Sc
80N	2024	785	764	2080	874
	Wymiar otworu montażowego			2090	895
80E	2024	821	801	2080	911
	Wymiar otworu montażowego			2090	930
90N	2024	885	864	2080	974
	Wymiar otworu montażowego			2090	995
90E	2024	921	901	2080	1011
	Wymiar otworu montażowego			2090	1030
100N	2024	985	964	2080	1074
	Wymiar otworu montażowego			2090	1095
100E	2024	1021	1001	2080	1111
	Wymiar otworu montażowego			2090	1130

Wymiary ościeżnicy aluminiowej do drzwi 72 mm są takie same jak do drzwi 55 mm.

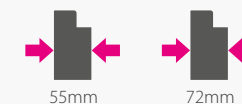
Drzwi o grubości 55 mm

Szerokość	Wysokość skrzydła w przyłdże Hw [mm]	Szerokość skrzydła w przyłdże Sw [mm]	Wymiar w świetle ościeżnicy Sp [mm]	Wysokość ościeżnicy przy gotowej podłodze				Całkowita szerokość ościeżnicy							
				Wysokość otworu montażowego [mm]				Szerokość otworu montażowego [mm]							
				FD/21/C FD/25/21/C		FD/21/B FD/25/21/B		aluminiowa		stalowo-drewniana		FD/21/C FD/25/21/C		FD/21/B FD/25/21/B	
				Ho	Hc	Ho=Hc	Ho=Hc	Ho=Hc	Ho=Hc	So	Sc	So=Sc	So=Sc	So=Sc	So=Sc
80N	2024	785	764	2065	2080	2075	2089	2080	844	874	864	892	874		
	Wymiar otworu montażowego			2075	2090	2085	2100	2090	865	895	885	915	895		
80E	2024	821	801	2065	2080	2075	2089	2080	881	911	901	929	911		
	Wymiar otworu montażowego			2075	2090	2085	2100	2090	900	930	920	950	930		
90N	2024	885	864	2065	2080	2075	2089	2080	944	974	964	992	974		
	Wymiar otworu montażowego			2075	2090	2085	2100	2090	965	995	985	1015	995		
90E	2024	921	901	2065	2080	2075	2089	2080	981	1011	1001	1029	1011		
	Wymiar otworu montażowego			2075	2090	2085	2100	2090	1000	1030	1020	1050	1030		
100N	2024	985	964	2065	2080	2075	2089	2080	1044	1074	1064	1092	1074		
	Wymiar otworu montażowego			2075	2090	2085	2100	2090	1065	1095	1085	1115	1095		
100E	2024	1021	1001	2065	2080	2075	2089	2080	1081	1111	1101	1129	1111		
	Wymiar otworu montażowego			2075	2090	2085	2100	2090	1100	1130	1120	1150	1130		



DRZWI STALOWE 55/72 mm
z DOSTAWKAMI

z DOSTAWKAMI



Szerokość	Drzwi stalowe 55 i 72 mm do naświetli	cena	
drzwi 80E, 90E	drzwi gładkie / płytkotłoczone / głębokotłoczone, wypełnienie polistyren	55 mm 2070	72 mm 2405

Wyposażenie standardowe

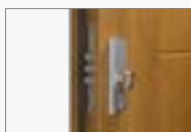
· zamek dolny trzyryglowy · uszczelka w skrzydle · zamek górny trzyryglowy · próg ze stali nierdzewnej z uszczelką · trzy bolce antywyważeniowe · trzy zawiasy trójdzielne Z5 · ościeżnica aluminiowa z przekładką termiczną · zestaw okuć STP (klamka na długim szyldzie, rozeta, wkładka, gałkowladka)

Wyposażenie dodatkowe za dopłatą

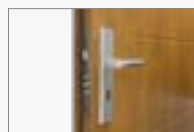
dopłata do drzwi 100E	320
aplikacje ozdobne ze stali nierdzewnej INOX	dopłata do aplikacji zewnętrznej 300 dopłata do aplikacji dwustronnej 500
dopłata do drzwi wypełnionych pianą poliuretanową	320
naświetle boczne	wg tabeli
naświetle górne	wg tabeli
przeszklenie skrzydła	str. 81-83



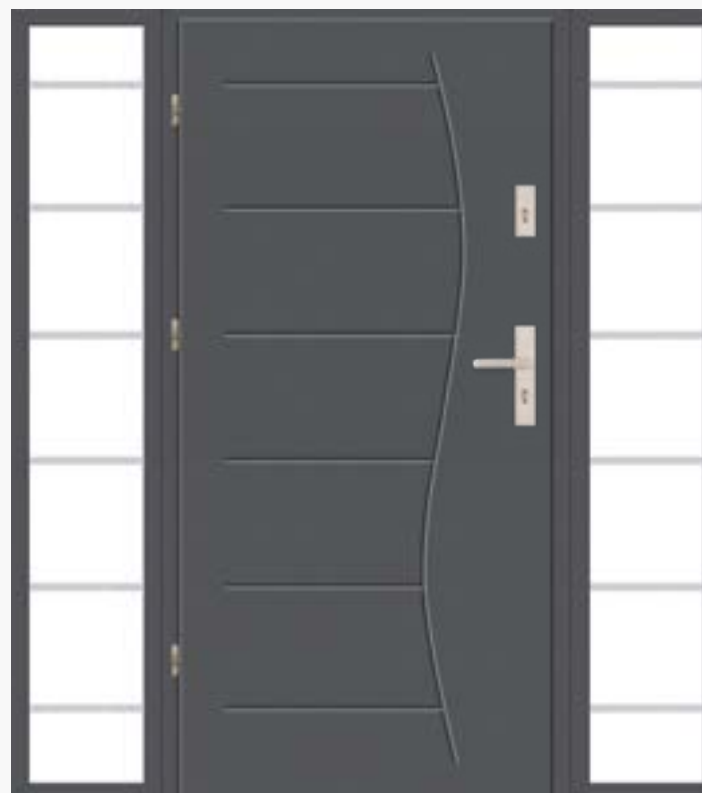
zawias



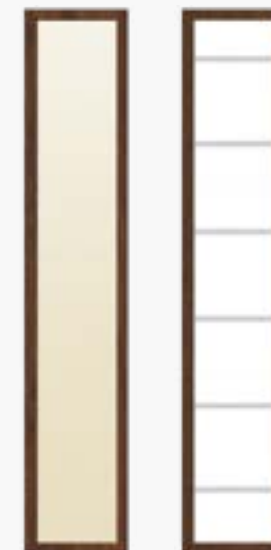
zamek górny



zamek główny



Przeszklenia naświetli górnych i bocznych

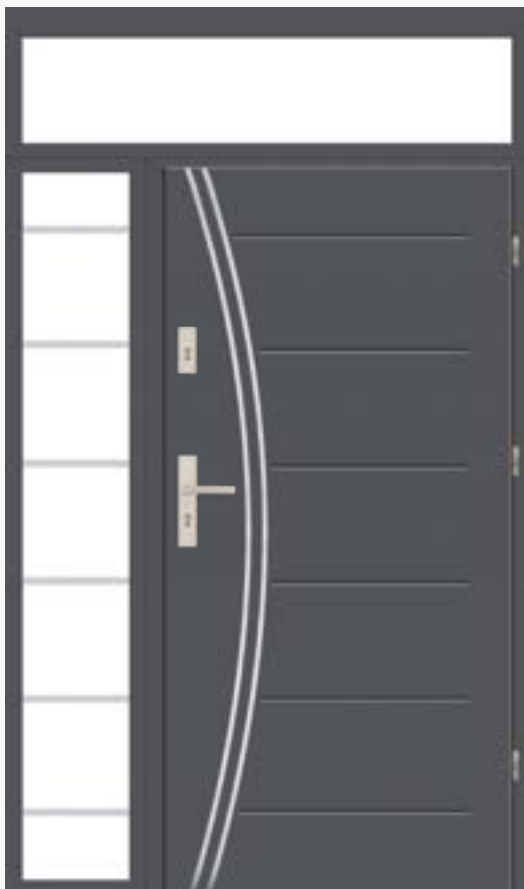


reflex

piaskowana
z paskami
przezroczystymi

z DOSTAWKAMI

Przykład naświetli górnych i bocznych



Przykład naświetli bocznych

Drzwi z ościeżnicą aluminiową
dostępne w kolorach:

55mm

72mm

★ ciemny antracyt	★ ciemny antracyt
★ ciemny orzech	★ ciemny orzech
★ dąb bagienny	★ dąb bagienny
★ złoty dąb	★ złoty dąb
	★ antracyt drewnopodobny
	★ winchester

Z DOSTAWKAMI

Ceny naświetli górnych do 55 mm																		
	80 E	90 E	100 E															
szerokość/mm	930	1030	1130	1230	1330	1430	1530	1630	1730	1830	1930	2030	2130	2230	2330	2430	2530	2630
wysokość/mm																		
200	586	611	637	660	679	698	714	729	741	774	808	841	874	908	941	974	1007	1040
300	649	693	702	725	746	766	783	798	811	846	882	922	953	989	1024	1060	1096	1131
400	711	722	767	791	813	834	851	867	880	918	956	994	1032	1070	1109	1146	1184	1222
500	774	784	831	857	880	925	970	1016	1061	1107	1152	1196	1241	1287	1332	1418	1423	1467

Ceny naświetli bocznych do 55 mm					
szerokość [mm]	200	300	400	500	600
wysokość - 2090 mm	874	953	1032	1241	1517

Ceny naświetli górnych do 72 mm																		
	80 E	90 E	100 E															
szerokość/mm	930	1030	1130	1230	1330	1430	1530	1630	1730	1830	1930	2030	2130	2230	2330	2430	2530	2630
wysokość/mm																		
200 mm	688	738	787	835	865	893	940	988	1035	1092	1129	1225	1223	1270	1322	1364	1411	1458
300 mm	761	813	865	918	949	979	1028	1079	1128	1228	1229	1278	1329	1375	1429	1479	1529	1579
400 mm	833	889	945	1001	1032	1067	1116	1169	1223	1275	1329	1381	1435	1488	1541	1595	1647	2201
500 mm	905	964	1023	1082	1126	1148	1203	1260	1316	1372	1429	1484	1541	1597	1653	1710	1766	1850

Ceny naświetli bocznych do 72 mm					
szerokość [mm]	200	300	400	500	600
wysokość - 2090 mm	1225	1278	1381	1484	1619

Ceny dotyczą szklenia szybą przezroczystą, reflex, lub piaskowaną z paskami przezroczystymi.



DRZWI STALOWE 55 mm
DWUSKRZYDŁOWE

★
antracyt drewnopodobny

biały drewnopodobny

★
biały struktura★
ciemny antracyt

ciemny mahoni

★
ciemny orzech★
dąb bagienny

dąb bielony

dąb rustical

dąb sheffield

dąb sonoma

wenge

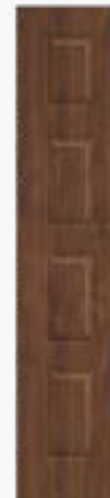
★
winchester★
złoty dąb

Przykładowa konfiguracja z tłoczeniem T20



Skrzydła bierne

B1



skrzydło bierne do tłoczeń:
T20, T26, T29
możliwe przeszklenia:
S13 (1szt.), S14 (3szt.)

Tłoczenie oraz szklenie możliwe do
wykonania na skrzydle biernym
o minimalnej szerokości 350 mm

B3



skrzydło bierne gładkie

Minimalny wymiar skrzydła
biernego gładkiego bez
przeszklenia 200 mm

B4



skrzydło bierne gładkie
możliwe przeszklenia: S07,
S08, S16, S22, S18, S33,
S34, S35, S36, S44

Szklenie możliwe do
wykonania na skrzydle
biernym gładkim o minimalnej
szerokości 350 mm

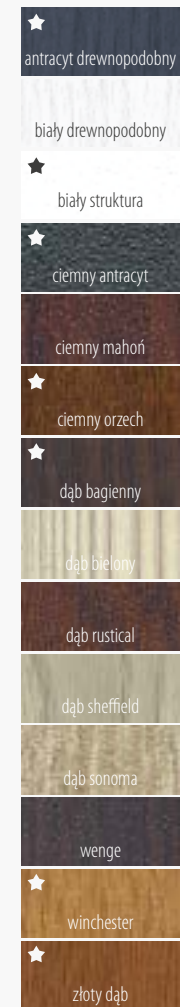
Aplikacja A5, szklenie S36



Tłoczenie T21, szklenie S34



Tłoczenie T41 szklenie S37



Drzwi dwuskrzydłowe w typowej szerokości:

- szerokość (światło przejścia):
 - 1250 mm (80E skrzydło czynne + 440 mm skrzydło bierne)
 - 1350 mm (90E skrzydło czynne + 440 mm skrzydło bierne)
- skrzydło czynne w tłoczeniu głębokim T20, T21, T26, T29, skrzydło bierne tłoczone
- w tłoczeniu płytkim T01, T41, T42, T43, T44, T45, T46, T47, skrzydło bierne gładkie

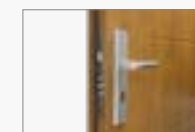
Szerokość (światło przejścia)	Drzwi dwuskrzydłowe 55 mm	cena
drzwi w typowej szerokości 1250 mm, 1350 mm	gładkie / płytkotłoczone / głębokotłoczone, wypełnienie polistyren	2350
Wyposażenie standardowe		
• zamek główny trzyrygłowy · zamek górny trzyrygłowy · sześć bolców antywyważeniowych • sześć zawiasów trójdzielnych Z5 · ościeżnica składana FD/25/21C/55 lub FD/25/21B/55 w kolorze skrzydła · zestaw okuć STP (klamka, rozety, wkładka, gałkowkładka) · próg ze stali nierdzewnej		
Wyposażenie dodatkowe za dopłatą		
Ościeżnica aluminiowa z przegrodą termiczną		750
Drzwi wypełnione pianą poliuretanową		320
Przeszklenia		str. 81-83
Dopłata do skrzydła czynnego w wymiarze 100E		320

Światło przejścia	FD/25/21C/55		FD/25/21B/55	
	wysokość [mm]	szerokość [mm]	wysokość [mm]	szerokość [mm]
1250 mm (80E + 440 skrzydło bierne)	2080	1360	2075	1350
1350 mm (90E + 440 skrzydło bierne)	2080	1460	2075	1450

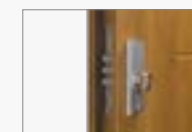
Drzwi dwuskrzydłowe w nietypowej szerokości:

- szerokość (światło przejścia):
 - od 1000 mm do 1400 mm (skrzydło czynne 80E lub 90E),
 - od 1401 mm do 1800 mm (skrzydło czynne 80E lub 90E);

Szerokość (światło przejścia)	Drzwi dwuskrzydłowe 55 mm	cena
od 1000 do 1400 mm	gładkie / płytkotłoczone / głębokotłoczone, wypełnienie polistyren	2660
od 1401 do 1800 mm		3190
Wyposażenie standardowe		
• zamek główny trzyrygłowy · zamek górny trzyrygłowy · sześć bolców antywyważeniowych • sześć zawiasów trójdzielnych Z5 · ościeżnica składana FD/25/21C/55 lub FD/25/21B/55 w laminacie w kolorze skrzydła · zestaw okuć STP (klamka, rozety, wkładka, gałkowkładka) · próg ze stali nierdzewnej		
Wyposażenie dodatkowe za dopłatą		
Ościeżnica aluminiowa z przegrodą termiczną		750
Drzwi wypełnione pianą poliuretanową		320
Przeszklenia		str. 81-83
Dopłata do skrzydła czynnego w wymiarze 100E		320



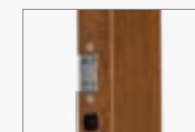
zamek główny



zamek górny

otwór zaczepowy
zamka górnego

zawias



zaczep regulowany



ościeżnica



DRZWI STALOWE
antywłamaniowe

SENATOR E KLASA RC2

Szerokość	Drzwi SENATOR E klasa RC2	cena
80N, 80E, 90N, 90E	gładkie	1455
	plytkotłoczone	1505
100E	gładkie	1655
	plytkotłoczone	1805

Wyposażenie standardowe

- skrzydło drzwiowe wykonane z blachy laminowanej lub lakierowanej - zamek górny trzyryglowy - zamek dolny trzyryglowy - wkładka dolna atestowana w klasie B - wkładka górna z pokrętkiem - zestaw okuć STP - dwie uszczelki (w skrzydle i w ościeżnicy) - ościeżnica w kolorze skrzydła Fd/25/21/B, FD25/21/C - próg ze stali nierdzewnej

Wyposażenie dodatkowe za dopłatą

aplikacja ozdobna ze stali nierdzewnej INOX	jednostronna	300
	dwustronna	500
	ościeżnica stalowo-drewniana	460
	wizjer	22

Ościeżnica do drzwi SENATOR E

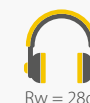
Szerokość	Wysokość skrzydła w przyldze Hw [mm]	Szerokość skrzydła w przyldze Sw [mm]	Wymiar w świetle ościeżnicy Sp [mm]	Wysokość ościeżnicy przy gotowej podłodze				Całkowita szerokość ościeżnicy			
				Wysokość otworu montażowego [mm]				Szerokość otworu montażowego [mm]			
				FD/25/21/C	FD/25/21/B	stalowo-drewniana	FD/25/21/C	FD/25/21/B	stalowo-drewniana		
80N	2024	785	764	Ho	Hc	Ho=Hc	Ho=Hc	So	Sc	So=Sc	So=Sc
				2065	2080	2075	2080	844	874	864	874
				2075	2090	2085	2090	865	895	885	895
80E	2024	821	801	Ho	Hc	Ho=Hc	Ho=Hc	So	Sc	So=Sc	So=Sc
				2065	2080	2075	2080	881	911	901	911
				2075	2090	2085	2090	900	930	920	930
90N	2024	885	864	Ho	Hc	Ho=Hc	Ho=Hc	So	Sc	So=Sc	So=Sc
				2065	2080	2075	2080	944	974	964	974
				2075	2090	2085	2090	965	995	985	995
90E	2024	921	901	Ho	Hc	Ho=Hc	Ho=Hc	So	Sc	So=Sc	So=Sc
				2065	2080	2075	2080	981	1011	1001	1011
				2075	2090	2085	2090	1000	1030	1020	1030
100E	2024	1021	1001	Ho	Hc	Ho=Hc	Ho=Hc	So	Sc	So=Sc	So=Sc
				2065	2080	2075	2089	1081	1111	1101	1111
				2075	2090	2085	2100	1100	1130	1120	1130



RC2



55mm



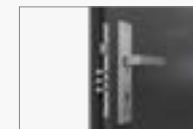
Rw = 28dB



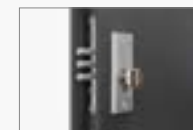
dla ościeżnicy stalowej 1,4Ud



dla ościeżnicy stalowo-drewnianej 1,3Ud



zamek główny



zamek górny



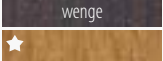
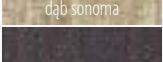
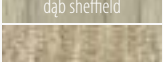
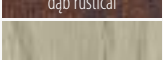
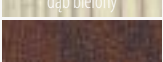
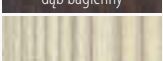
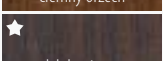
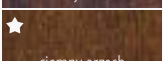
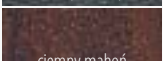
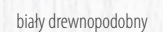
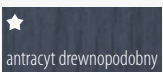
zawias



ościeżnica



- A polistyren spieniony
- B stalowa blacha laminowana lub lakierowana
- C atestowany zamek górny
- D trzy bolce antywyważeniowe
- E atestowany zamek główny

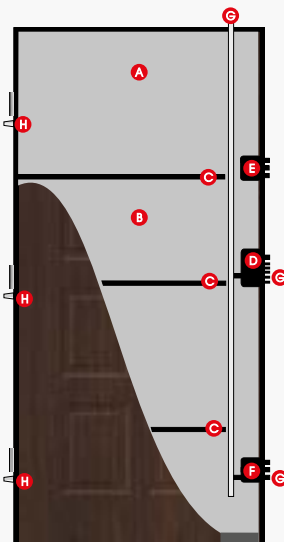


HETMAN KLASA RC3 wewnętrzne 45 mm

Drzwi stalowe o podwyższonej odporności na włamanie „HETMAN” mają zastosowanie w budownictwie mieszkaniowym jedno- i wielorodzinnym. Ich podwyższona odporność na włamanie potwierdzona jest certyfikatem klasy RC3 (zgodnym z normą PN-EN 1627:2012) w akredytowanym laboratorium badawczym. Oferowane są w wersji gładkiej lub płytkotłoczonej.

Skrzydło drzwiowe o grubości 45 mm (wewnętrzne) i 55 mm (zewnątrzne) wykonane jest z blachy ocynkowanej laminowanej lub lakierowane, wypełnione polistyrenem spienionym oraz wzmocnione specjalnymi kształtownikami.

Szerokość	Drzwi Hetman klasa RC3	cena
80N, 80E, 90N, 90E	gładkie	1540
	płytkotłoczone	1590
100E	gładkie	1755
	płytkotłoczone	1805
Wyposażenie standardowe		



- A polistyren spieniony
- B stalowa blacha laminowana lub lakierowana
- C wzmocnienie
- D atestowany zamek główny
- E zamek górny
- F zamek pomocniczy zamka centralnego
- G punkt ryglowania zamka centralnego
- H trzy bolce antywyważeniowe



- trzy zamki: zamek główny (pięć ruchomych rygli) w klasie 5; zamek górny (trzy ruchome rygle) w klasie 7; oraz zamek dodatkowy (trzy ruchome rygle) - trzy bolce antywyważeniowe - zestaw okuć STP - OW klasa 3 - wkładka dolna atestowana w klasie B - wkładka górna z pokrętkiem atestowana w klasie B - ościeżnica bez uszczelki w kolorze skrzydła FD/25/1 i FD/25/16 - za dopłatą ościeżnica z uszczelką w kolorze skrzydła FD/25/1/U i FD/25/16/U, ościeżnica jest przygotowana do montażu na gotową podłogę - próg ze stali nierdzewnej

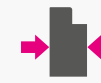
Wyposażenie dodatkowe za dopłatą		
aplikacja ozdobna ze stali nierdzewnej INOX	jednostronna	300
	dwustronna	500
wizjer		22
zestaw okuć PTZ		75
sztywny łańcuch (wyłącznie z okuciem PTZ)		380
wkładki klasy C		105
80N, 80, 80E, 90E	ościeżnica z uszczelką	75
100E	FD/25/1/U i FD/25/16/U	85

Szerokość	Ościeżnice składane do drzwi HETMAN											
	Całkowita wysokość ościeżnicy przy gotowej podłodze Hc [mm]						Wymiary otworu w ścianie murowanej do osadzenia ościeżnicy przy gotowej podłodze [mm]					
	Całkowita szerokość ościeżnicy Sc [mm]			Wymiary otworu w ścianie murowanej do osadzenia ościeżnicy przy gotowej podłodze [mm]			FD/25/1; FD/25/1/U			FD/25/16; FD/25/16/U		
	FD/25/1	FD/25/16, FD/25/16/U	FD/25/1	FD/25/16, FD/25/16/U	wysokość	szerokość	Ho	Hc	So	Sc		
80N	2065	2030	2065	864	794	864	2075	870	2040	-	814	-
80E	2075	2040	2075	905	835	905	2085	925	2050	-	855	-
90N	2065	2030	2065	957	887	957	2075	970	2040	-	907	-
90E	2075	2040	2075	1005	935	1005	2085	1025	2050	-	955	-
100E	2075	2040	2075	1105	1035	1105	2085	1125	2050	-	1055	-

HETMAN KLASA RC3 zewnętrzne 55 mm



RC3



55mm



Rw = 28dB

- ★ antracyt drewnopodobny
- biały drewnopodobny
- ★ biały struktura
- ★ ciemny antracyt
- ciemny mahoni
- ★ ciemny orzech
- ★ dąb bagienny
- dąb bielony
- dąb rustical
- dąb sheffield
- dąb sonoma
- wenge
- ★ winchester
- ★ złoty dąb

T01



T32



T43



T45



A2



A3



Ościeżnice do drzwi HETMAN zewnętrznych		
Szerokość	Wysokość ościeżnicy przy gotowej podłodze	Całkowita szerokość ościeżnicy
	Wysokość otworu montażowego [mm]	Szerokość otworu montażowego [mm]
	FD/25/21/B/U	FD/25/21/B/U
	Ho=Hc	So=Sc
80N	2075	864
	2085	885
80E	2075	901
	2085	920
90N	2075	964
	2085	985
90E	2075	1001
	2085	1020
100E	2075	1101
	2085	1120

Szerokość	Drzwi Hetman klasa RC3	cena
80N, 80E, 90N, 90E	gładkie	1605
	plytkotłoczone	1660
100E	gładkie	1830
	plytkotłoczone	1890

Wyposażenie standardowe

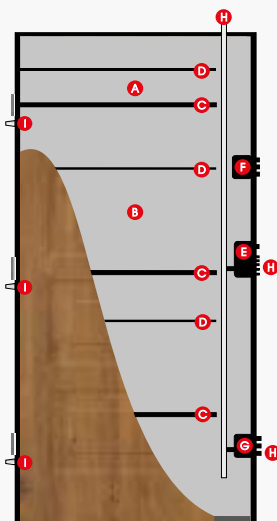
- trzy zamki: zamek główny (pięć ruchomych rygli) w klasie 5; zamek górny (trzy ruchome rygle) w klasie 7; oraz zamek dodatkowy (trzy ruchome rygle) - trzy bolce antywyważeniowe - zestaw okuć STP - OW klasa 3 - wkładka dolna atestowana w klasie B - wkładka górna z pokrętkiem atestowana w klasie B - ościeżnica z uszczelką w kolorze skrzydła FD/25/21/B/U/55, ościeżnica jest przygotowana do montażu na gotową podłogę - próg ze stali nierdzewnej

Wyposażenie dodatkowe za dopłatą

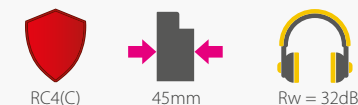
aplikacja ozdobna ze stali nierdzewnej INOX	jednostronna	300
	dwustronna	500
	wizjer	22
	zestaw okuć PTZ	75
	sztynny łańcuch (wyłącznie z okuciami PTZ)	380

BATORY KLASA RC4(C) wewnętrzne 45 mm

Drzwi stalowe o podwyższonej odporności na włamanie „BATORY” mają zastosowanie w budownictwie mieszkaniowym jedno- i wielorodzinnym. Ich podwyższona odporność na włamanie potwierdzona jest certyfikatem klasy RC4(C) (zgodnym z normą PN-EN 1627:2012 – dla klasy 4; PN-B-92270:1990 – dla klasy C) w akredytowanym laboratorium badawczym. Oferowane są w wersji gładkiej lub w tłoczeniach T01, T02, T32, T34. Skrzydło drzwiowe o grubości 45 mm (wewnętrzne) i 55 (zewnętrzne) wykonane jest z blachy ocynkowanej laminowanej lub lakierowanej, wypełnione polistyrenem spienionym oraz wzmocnione specjalnymi kształtownikami i prętami stalowymi.



- A polistyren spieniony
- B stalowa blacha laminowana lub lakierowana
- C wzmocnienia
- D pręty hartowane
- E atestowany zamek główny
- F zamek górny
- G zamek pomocniczy zamka centralnego
- H punkt ryglowania zamka centralnego
- I trzy bolce antywyważeniowe



Szerokość	Drzwi BATORY klasa RC4(C) wewnętrzne 45 mm	cena
80N, 80E, 90N, 90E	gładkie	1770
	plytkotłoczone	1875
100E	gładkie	2000
	plytkotłoczone	2120

Wyposażenie standardowe

· trzy zamki: zamek główny (pięć ruchomych rygli) w klasie 5 · zamek górny (trzy ruchome rygle) w klasie 7; oraz zamek dodatkowy (trzy ruchome rygle) · trzy bolce antywyważeniowe · rozeta antywłamaniowa w klasie 4 (PN-EN 1906:2003) · wkładka dolna atestowana w klasie C · wkładka górna z pokrętkiem atestowana w klasie C · ościeżnica bez uszczelki w kolorze skrzydła FD/25/1 i FD/25/16 - za dopłatą ościeżnica z uszczelką w kolorze skrzydła FD/25/1/U i FD/25/16/U, ościeżnica jest przygotowana do montażu na gotową podłogę · próg ze stali nierdzewnej

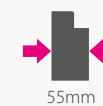
Wyposażenie dodatkowe za dopłatą

aplikacja ozdobna ze stali nierdzewnej INOX	jednostronna	300
	dwustronna	500
wizjer		22
zestaw okuć PTZ		75
sztynny łańcuch (wyłącznie z okuciami PTZ)		380
80N, 80E, 90N, 90E	ościeżnica z uszczelką	75
100E	FD/25/1/U; FD/25/16/U	85

Ościeżnice do drzwi BATORY wewnętrznych

Szerokość	Całkowita wysokość ościeżnicy przy gotowej podłodze Hc [mm]						Całkowita szerokość ościeżnicy Sc [mm]						
	FD/25/16, FD/25/16/U			FD/25/1			FD/25/1; FD/25/1/U				FD/25/16; FD/25/16/U		
	FD/25/1	FD/25/16, FD/25/16/U	FD/25/16, FD/25/16/U	FD/25/1	FD/25/16, FD/25/16/U	FD/25/16, FD/25/16/U	wysokość	szerokość	Ho	Hc	So	Sc	
80N	2065	2030	2065	864	794	864	2075	870	2040	-	814	-	
80E	2075	2040	2075	905	835	905	2085	925	2050	-	855	-	
90N	2065	2030	2065	964	887	957	2075	970	2040	-	907	-	
90E	2075	2040	2075	1005	935	1005	2085	1025	2050	-	955	-	
100E	2075	2040	2075	1105	1035	1105	2085	1125	2050	-	1055	-	

BATORY KLASA RC4(C) zewnętrzne 55 mm



- ★ antracyt drewnopodobny
- biały drewnopodobny
- ★ biały struktura
- ★ ciemny antracyt
- ciemny mahoni
- ★ ciemny orzech
- ★ dąb bagienny
- dąb bielony
- dąb rustical
- dąb sheffield
- dąb sonoma
- wenge
- ★ winchester
- ★ złoty dąb



Ościeżnice do drzwi BATORY klasa RC4(C) zewnętrznych 55 mm		
Szerokość	Wysokość ościeżnicy przy gotowej podłodze	Całkowita szerokość ościeżnicy
	Wysokość otworu montażowego [mm]	Szerokość otworu montażowego [mm]
	FD/25/21/B/U	FD/25/21/B/U
	Ho=Hc	So=Sc
80N	2075	864
	2085	885
80E	2075	901
	2085	920
90N	2075	964
	2085	985
90E	2075	1001
	2085	1020
100E	2075	1101
	2085	1120

Szerokość	Drzwi BATORY klasa RC4(C) zewnętrzne 55 mm	cena
80N, 80E, 90N, 90E	gładkie	1920
	plytkotłoczone	2025
100E	gładkie	2150
	plytkotłoczone	2270
Wyposażenie standardowe		
· trzy zamki: zamek główny (pięć ruchomych rygli) w klasie 5 - zamek górny (trzy ruchome rygle) w klasie 7; oraz zamek dodatkowy (trzy ruchome rygle) - trzy bolce antywyważeniowe - rozeta antywłamaniowa w klasie 4 (PN-EN 1906:2003) - wkładka dolna atestowana w klasie C - wkładka górna z pokrętłem atestowana w klasie C - ościeżnica z uszczelką w kolorze skrzydła FD/25/21/B/U · ościeżnica jest przygotowana do montażu na gotową podłogę - próg ze stali nierdzewnej		
Wyposażenie dodatkowe za dopłatą		
aplikacja ozdobna ze stali nierdzewnej INOX	jednostronna	300
	dwustronna	500
	wizjer	22
	zestaw okuć PTZ	75
	szytwny łańcuch (wyłącznie z okuciami PTZ)	380



DRZWI STALOWE
przeciwpożarowe

SPARK 1 KLASA RC 2

NOWOŚĆ!

Drzwi stalowe SPARK 1 posiadają klasę odporności ogniowej EI₂30 i dymoszczelności Sa S200, zgodnie z normą PN-EN 13501.

Skrzydło drzwiowe grubości 55 mm wykonane jest z blachy ocynkowanej laminowanej lub lakierowanej. Skrzydło wypełnione jest specjalnym wkładem ogniochronnym i dźwiękochłonnym na bazie wełny mineralnej. Po obwodzie skrzydła znajduje się uszczelka zapewniająca szczelność dźwiękową oraz dodatkowa uszczelka pęczniująca zapewniająca szczelność ogniową w przypadku pożaru. Ościeżnica wykonana jest z blachy ocynkowanej 1,5 mm.

Wyposażona jest w uszczelkę zapewniającą ciche zamykanie i szczelność akustyczną.

Szerokość	Drzwi SPARK 1, klasa RC2	cena
80E, 90E	gładkie	1950
	plytkotłoczone T01, T41, T42, T43	2050
100E	gładkie	2270
	plytkotłoczone T01, T41, T42, T43	2370

Wyposażenie standardowe

- dwa zamki: zamek główny (pięć rygli); zamek dzienny (trzy rygle) - trzy bolce antywyważeniowe - komplet okuć - dwie wkładki atestowane w klasie B w systemie jednego klucza - rozeta antywłamaniowa - ościeżnica z uszczelką FD25/21/B, FD25/12 laminowana (ościeżnica jest przygotowana do montażu na gotową podłogę) - trzy zawiasy w tym dwa samozamykające - próg ze stali nierdzewnej z uszczelką

Wyposażenie dodatkowe za dopłatą

aplikacja ozdobna ze stali nierdzewnej INOX	jednostronna	300
	dwustronna	500
	wizjer ppoż	100
	zestaw okuć PTZ	75
	elektrozaczep	960
	elektrozaczep rewersyjny na zamku dodatkowym (drzwi bez zamka górnego)	260



RC2



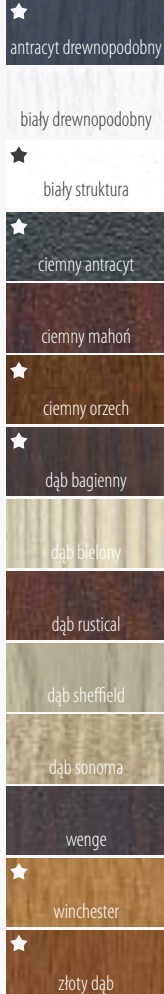
55mm



Rw = 41dB



EI30



SPARK 2 KLASA RC 3 **NOWOŚĆ!**

Drzwi stalowe SPARK 2 posiadają klasę odporności ogniowej EI₂30 i dymoszczelności Sa S200, zgodnie z normą PN-EN 13501.

Szerokość	Drzwi SPARK 2, klasa RC3	cena
80E, 90E	gładkie	2150
	plytkotłoczone T01, T41, T42, T43	2250
100E	gładkie	2450
	plytkotłoczone T01, T41, T42, T43	2550

Wyposażenie standardowe

- trzy zamki: zamek główny (pięć rygli); zamek dzienny (trzy rygle); zamek górny trzy rygle - trzy bolce antywyważeniowe - komplet okuć - dwie wkładki atestowane w klasie B w systemie jednego klucza
- rozeta antywłamaniowa - ościeżnica z uszczelką FD25/21/B, FD25/12 laminowana (ościeżnica jest przygotowana do montażu na gotową podłogę) - trzy zawiasy w tym dwa samozamykające - próg ze stali nierdzewnej z uszczelką

Wyposażenie dodatkowe za dopłatą

aplikacja ozdobna ze stali nierdzewnej INOX	jednostronna	300
	dwustronna	500
	wizjer ppoż	100
	zestaw okuć PTZ	75
	elektrozaczep	960
	elektrozaczep rewersyjny na zamku dodatkowym (drzwi bez zamka górnego)	260

Szerokość	Wysokość ościeżnicy			Szerokość ościeżnicy		
	Wysokość otworu montażowego [mm]			Szerokość otworu montażowego [mm]		
	FD/25/12	FD/21/B FD/25/21/B	Ho=Hc	FD/25/12	FD/21/B FD/25/21/B	So=Sc
	Ho	Hc	Ho=Hc	So	Sc	So=Sc
80E	2037	2072	2072	831	901	901
	2047	-	2082	851	-	921
90E	2047	2072	2072	931	1001	1001
	2047	-	2082	951	-	1021
100E	2037	2072	2072	1031	1101	1101
	2047	-	2082	1031	-	1121



RC3



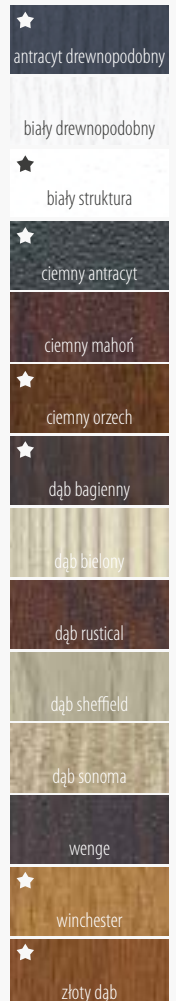
55mm



Rw = 42dB



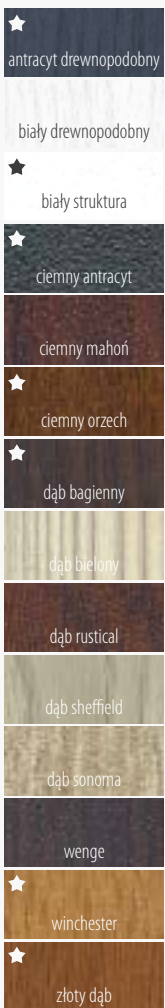
EI30





DRZWI STALOWE AKUSTYCZNE ANTYWŁAMANIOWE
klasa RC2 / RC3

DRZWI STALOWE AKUSTYCZNE



T32



T41



T43



T44



T45



T47



A3



A6



A9



A10



MOZART KLASA RC3

Drzwi stalowe akustyczne o podwyższonej odporności na włamanie MOZART i MOZART+ mają zastosowanie w budownictwie mieszkaniowym jedno i wielorodzinnym, wykonane zgodnie z normą PN-EN 1627:2012. Oferowane są w wersji gładkiej i płytkotłoczonej. Skrzydło drzwiowe o grubości 55 mm wykonane z blachy laminowanej lub lakierowanej.

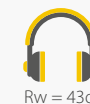
Szerokość	Drzwi MOZART, klasa RC3	cena
80N, 80E, 90N, 90E	gładkie	1730
	płytkotłoczone	1780
100E	gładkie	1945
	płytkotłoczone	2005

Wyposażenie standardowe

· trzy zamki: zamek główny (pięć ruchomych rygli) w klasie 5; zamek górny (trzy ruchome rygle) w klasie 7; oraz zamek dodatkowy (trzy ruchome rygle) · trzy bolce antywyważeniowe · komplet okuć STP - OW klasa 3 · wkładka dolna atestowana w klasie B · wkładka góra z pokrętelem atestowana w klasie A · ościeżnica z uszczelką w kolorze skrzydła FD25/21/B, FD25/21/C laminowane, ościeżnica jest przygotowana do montażu na gotową podłogę · próg ze stali nierdzewnej

Wyposażenie dodatkowe za dopłatą

aplikacja ozdobna ze stali nierdzewnej INOX	jednostronna	300
	dwustronna	500
wizjer		22
zestaw okuć PTZ		75
szyby łańcuch (wyłącznie z okuciami PTZ)		380



zamek główny



zamek górny



zamek pomocniczy



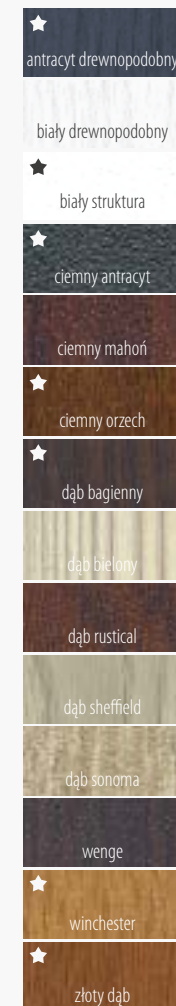
rygiel



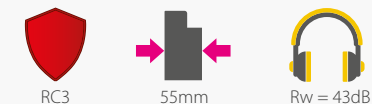
zawias



ościeżnica



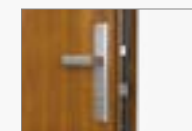
MOZART PLUS KLASA RC3



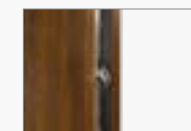
Szerokość	Drzwi MOZART, klasa RC3	cena
80N, 80E, 90N, 90E	gładkie	2020
	plytkotłoczone	2075
100E	gładkie	2240
	plytkotłoczone	2300
Wyposażenie standardowe		
- zamek listwowo hakowy - trzy bolce antywyważeniowe - wkładka atestowana w klasie B - zestaw okuć STP - OW klasa 3 - ościeżnica z uszczelką w kolorze skrzydła FD/25/21/B, FD/25/21/C laminowana, ościeżnica jest przygotowana do montażu na gotową podłogę - próg ze stali nierdzewnej		
Wyposażenie dodatkowe za dopłatą		
aplikacja ozdobna ze stali nierdzewnej INOX	jednostronna	300
	dwustronna	500
	wizjer	22
	zestaw okuć PTZ	75

Szerokość	Wysokość ościeżnicy przy gotowej podłodze			Całkowita szerokość ościeżnicy		
	Wysokość otworu montażowego [mm]			Szerokość otworu montażowego [mm]		
	FD/21/C	FD/25/21/C	FD/21/B FD/25/21/B	FD/21/C	FD/25/21/C	FD/21/B FD/25/21/B
	Ho	Hc	Ho=Hc	So	Sc	So=Sc
80N	2065	2080	2075	844	874	864
	2075	2090	2085	865	895	885
80E	2065	2080	2075	881	911	901
	2075	2090	2085	900	930	920
90N	2065	2080	2075	944	974	964
	2075	2090	2085	965	995	985
90E	2065	2080	2075	981	1011	1001
	2075	2090	2085	1000	1030	1020
100E	2065	2080	2075	1081	1111	1101
	2075	2090	2085	1100	1130	1120

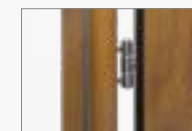
- ★ antracyt drewnopodobny
- biały drewnopodobny
- ★ biały struktura
- ★ ciemny antracyt
- ciemny mahoni
- ★ ciemny orzech
- ★ dąb bagienny
- dąb bielony
- dąb rustical
- dąb sheffield
- dąb sonoma
- wenge
- ★ winchester
- ★ złoty dąb



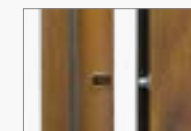
zamek główny



zamek hakowy



zawias



rygiel



ościeżnica

AMADEO KLASA RC3

Drzwi stalowe akustyczne o podwyższonej odporności na włamanie AMADEO mają zastosowanie w budownictwie mieszkaniowym jedno- i wielorodzinnym jako drzwi wejściowe zewnętrzne. Oferowane są w wersji gładkiej i płytkotłoczonej. Skrzydło drzwiowe o grubości 55 mm wykonane z blachy laminowanej lub lakierowanej.

Szerokość	Drzwi MOZART, klasa RC3	cena
80N, 80E, 90N, 90E	gładkie	1940
	płytkotłoczone	1990
100N, 100E	gładkie	2155
	płytkotłoczone	2215

Wyposażenie standardowe

- trzy zamki: zamek główny (pięć ruchomych rygli) w klasie 5; zamek górny (trzy ruchome rygle) w klasie 7; oraz zamek dodatkowy (trzy ruchome rygle) - trzy bolce antywyważeniowe - komplet okuć STP - OW klasa 3 - wkładka dolna atestowana w klasie B - wkładka górna z pokrętkiem atestowana w klasie A
- ościeżnica z uszczelką w kolorze skrzydła FD25/21/B, FD25/21/C laminowane, ościeżnica jest przygotowana do montażu na gotową podłogę - próg ze stali nierdzewnej

Wyposażenie dodatkowe za dopłatą

aplikacja ozdobna ze stali nierdzewnej INOX	jednostronna	300
	dwustronna	500
wizjer		22
zestaw okuć PTZ		75
szyby łańcuch (wyłącznie z okuciami PTZ)		380



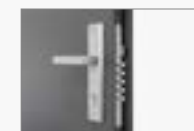
RC3



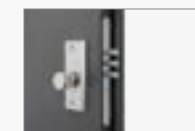
55mm



Rw = 47dB



zamek główny



zamek górny



zamek pomocniczy



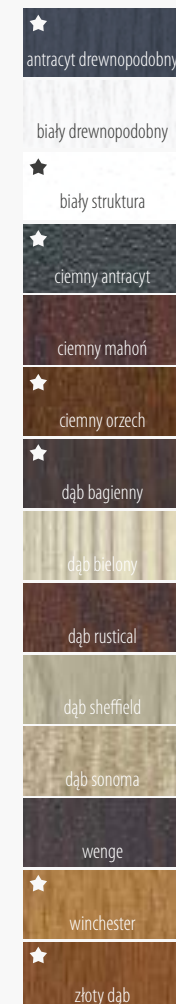
rygiel



zawias



ościeżnica



VERDI KLASA RC2

NOWOŚĆ!



RC2



55mm



Rw = 42dB

Drzwi stalowe akustyczne opodwyższonej odporności na włamanie VERDI RC2 mają zastosowanie w budownictwie mieszkaniowym jedno i wielorodzinnym, wykonane zgodnie z normą PN-EN 1627:2012. Oferowane są w wersji gładkiej i płytkotłoczonej. Skrzydło drzwiowe o grubości 55 mm wykonane z blachy laminowanej lub lakierowanej.

UWAGA: Drzwi akustyczne antywłamaniowe VERDI RC2 dostępne są w tłoczeniach T01, T32, T34, T36, T41, T43, T44, T45, T46, T47 oraz z aplikacjami dostępnymi w katalogu.

Szerokość	Drzwi VERDI, klasa RC2	cena
80N, 80E, 90N, 90E	gładkie	1585
	płytkotłoczone	1650
100E	gładkie	1785
	płytkotłoczone	1850

Wypożyczenie standardowe

- dwa zamki: zamek główny (trzy ruchome rygle); zamek dodatkowy (trzy ruchome rygle)
- trzy bolce antywyważeniowe - komplet okuć STP klasa 2 - wkładka dolna atestowana w klasie B - wkładka górna z pokrętkiem atestowana w klasie A
- ościeżnica z uszczelką w kolorze skrzydła FD25/21/B, FD25/21/C, FD25/12 laminowana, ościeżnica jest przygotowana do montażu na gotową podłogę
- zaczep regulowany w ościeżnicy - próg ze stali nierdzewnej z uszczelką

Wypożyczenie dodatkowe za dopłatą

aplikacja ozdobna ze stali nierdzewnej INOX	jednostronna	300
	dwustronna	500
wizjer		22
zestaw okuć PTZ		75
wymiary ościeżnic (tylko ościeżnice FD25/21/B, FD25/21/C)		strona 44



zamek główny



zamek górny



zawias



ościeżnica



Szerokość	Wysokość ościeżnicy przy gotowej podłodze		Całkowita szerokość ościeżnicy	
	Wysokość otworu montażowego [mm]		Szerokość otworu montażowego [mm]	
	FD/25/12	FD/25/12	FD/25/12	FD/25/12
	Ho	Hc	So	Sc
80N	2040	2080	794	874
	2050	-	814	-
80E	2040	2080	831	911
	2050	-	851	-
90N	2040	2080	894	974
	2050	-	914	-
90E	2040	2080	931	1011
	2050	-	951	-
100N	2040	2080	994	1074
	2050	-	1014	-
100E	2040	2080	1031	1111
	2050	-	1051	-

★ antracyt drewnopodobny

biały drewnopodobny

★ biały struktura

★ ciemny antracyt

ciemny mahoni

★ ciemny orzech

★ dąb bagieny

dąb biały

dąb rustical

dąb sheffield

dąb sonoma

wenge

★ winchester

★ złoty dąb

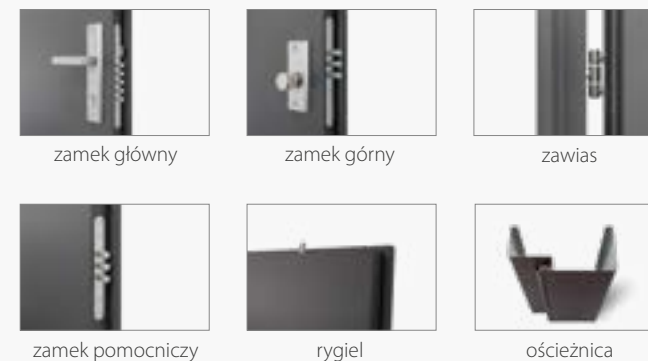


DRZWI STALOWE PANELOWE WEWNĄTRZKLATKOWE
ANTYWŁAMANIOWE klasa RC3 / RC4

KLASA RC3 I RC4(C)

Drzwi panelowe produkowane są w klasie RC3 i RC4(C) zgodnie z normą PN-EN 1627:2012. Doskonałe parametry techniczne i solidne wykonanie zapewniające dłuższą żywotność i odporność drzwi połączone z wymiennym panelem, umożliwiającym zmianę wizerunku drzwi wejściowych niewielkim kosztem, bez ryzyka utraty atestu antywłamaniowego. Istnieje możliwość wykonania paneli w dwóch wzorach tłoczenia. Mają zastosowanie jako drzwi wewnętrzne do małej wilgotności powietrza.

Skrzydło drzwiowe o grubości 65 mm wykonane jest z blachy ocynkowanej, wypełnione polistyrenem spienionym, wzmocnione specjalnymi kształtownikami i prętami stalowymi. Wykończenie skrzydła stanowią ozdobne panele MDF. Współczynnik dźwiękochłonności 34 dB przy zastosowaniu ościeżnicy z uszczelką, zapewnia bardzo dobrą izolację akustyczną.



Szerokość	Drzwi panelowe o podwyższonej odporności na włamanie - klasa RC3 i klasa RC4(C)		cena
80N, 80E, 90N, 90E	gładkie, tłoczone: DIORYT, IMPERO	klasa RC3	2085
		klasa RC4(C)	2510
100E	gładkie, tłoczone: DIORYT, IMPERO	klasa RC3	2370
		klasa RC4(C)	2845

Wyposażenie standardowe klasa RC3

· trzy zamki: zamek główny (pięć ruchomych rygli) w klasie 5 · zamek górny (trzy ruchome rygle) w klasie 7 · oraz zamek dodatkowy (trzy ruchome rygle) · trzy bolce antywyważeniowe · zestaw okuć STP - OW klasa 3 · wkładki atestowane klasy B · ościeżnica z uszczelką w kolorze skrzydła FD/25/1/U lub FD/25/16/U · ościeżnica jest przygotowana do montażu na gotową podłogę · próg ze stali nierdzewnej

Wyposażenie standardowe klasa RC4(C)

· trzy zamki: zamek główny (pięć ruchomych rygli) w klasie 5 · zamek górny (trzy ruchome rygle) w klasie 7 · oraz zamek dodatkowy (trzy ruchome rygle) · trzy bolce antywyważeniowe · zestaw okuć · wkładki atestowane klasy C · ościeżnica z uszczelką w kolorze skrzydła FD/25/1/U lub FD/25/16/U · ościeżnica jest przygotowana do montażu na gotową podłogę · próg ze stali nierdzewnej

Wyposażenie dodatkowe za dopłatą

wizjer	22
zestaw okuć PTZ	75
sztynny łańcuch (wyłącznie z okuciami PTZ)	380

Ościeżnica do drzwi panelowych z uszczelką FD/25/1/U

Szerokość	Całkowita wysokość ościeżnicy przy gotowej podłodze Hc [mm]	Całkowita szerokość ościeżnicy Sc [mm]	Wymiary otworu w ścianie murowanej; ościeżnica osadzona przy gotowej podłodze [mm]	
			szerokość	wysokość
80N	2070	868	888	2080
80E	2080	909	929	2090
90N	2070	968	988	2085
90E	2080	1009	1029	2090
100E	2080	1109	1129	2090

Ościeżnica do drzwi panelowych z uszczelką FD/25/16/U

Szerokość	Całkowita wysokość ościeżnicy przy gotowej podłodze Hc [mm]		Całkowita szerokość ościeżnicy Sc [mm]		Wymiary otworu w ścianie murowanej; ościeżnica osadzona przy gotowej podłodze [mm]			
	Ho	Hc	So	Sc	Ho	Hc	So	Sc
80N	2035	2070	798	868	2045	-	818	-
80E	2045	2080	839	909	2055	-	859	-
90N	2035	2070	891	961	2045	-	911	-
90E	2045	2080	939	1009	2055	-	959	-
100E	2045	2080	1039	1109	2055	-	1059	-

KLASA RC3 I RC4(C)

Ościeżnica hybrydowa

Ościeżnica hybrydowa to połączenie ościeżnicy metalowej spawanej lakierowanej z opaską z płyty MDF lub zabudową portalową. Można ją stosować do drzwi panelowych i metalowych. Zastosowanie tego zestawu do zabudowy eksponuje styl i elegancję drzwi. Cena do uzgodnienia z Działem Sprzedaży Stolarki.

Gładkie



Dioryt



Impero



Dostępne kolory paneli do uzgodnienia z Działem Sprzedaży Stolarki

BEZKLASOWE



Skrzydło drzwiowe o grubości 75 mm wykonane jest z blachy ocynkowanej wypełnionej polistyrenem spienionym. Element wykończeniowy stanowi panel z płyty MDF. Istnieje możliwość wykonania paneli gładkich oraz w dwóch wzorach tłoczonych. Mogą być zastosowane wyłącznie jako drzwi wewnętrzne.

Dostępne kolory paneli do uzgodnienia z Działem Sprzedaży Stolarki

Szerokość	Drzwi panelowe bezklasowe	cena
80E, 90E	gładkie, tłoczone: DIORYT, IMPERO	1690
Wyposażenie standardowe		
· zamek górny (trzy ruchome rygle) · zamek dolny (trzy ruchome rygle) · trzy zawiasy trójdzielne · bolce antywyważeniowe · uszczelka w skrzydle · zestaw okuć STP · dwie wkładki · ościeżnica FD21/B spawana z uszczelką, lakierowana · próg ze stali nierdzewnej		
Wyposażenie dodatkowe za dopłatą		
	wizjer	22

Ościeżnica do drzwi panelowych FD/21/B/55				
Szerokość	Całkowita wysokość ościeżnicy przy gotowej podłodze Hc [mm]	Całkowita szerokość ościeżnicy Sc [mm]	Wymiary otworu w ścianie murowanej; ościeżnica osadzona przy gotowej podłodze [mm]	
			szerokość	wysokość
80E	2075	905	925	2085
90E	2075	1005	1025	2085

Gładkie



Dioryt



Impero





DRZWI STALOWE TECHNICZNE

DRZWI STALOWE TECHNICZNE

W skład kompletu wchodzi:

- skrzydło drzwiowe z blachy ocynkowanej malowanej
- ościeżnica narożna składana z uszczelką FD/25/21/N/O dla kolorów zbliżonych do: RAL 7016, RAL8017, RAL9010, ocynk
- trzy zawiasy czopowe wkręcane Z3
- zestaw okuć (klamka bezpieczna, wkładka)

Parametry techniczne:

- grubość skrzydła 40 mm
- wypełnienie skrzydła – polistyren spieniony
- skrzydło gładkie
- możliwość skracania skrzydła do 160 mm

Dostępne szerokości:

60, 70, 80, 90, 100

Kolory zbliżone do:

RAL 9010, RAL 8017, RAL 7035, RAL 7016, ocynk

Ościeżnica w opcji:

Ościeżnica narożna spawana z uszczelką FD/21/N malowana proszkowo – dopłata 80 zł

Uwaga!

Drzwi w kolorze RAL 7035 występują wyłącznie z ościeżnicą spawaną malowaną proszkowo FD/21/N

Dopłata do drzwi:

„60” – 190 zł
 „70” – 190 zł
 „100” – 190 zł



szer.: 80, 90 wyp.: polistyren spieniony

ocynk RAL 9010, RAL 8017,
RAL 7016

460zł

490zł

drzwi techniczne z ościeżnicą FD/21/N, kolory
RAL 9010, RAL 8017, RAL 7016, RAL7035

570zł

Drzwi stalowe produkowane na bazie blachy ocynkowanej doskonale prezentują się jako drzwi wejściowe, znajdują swoje zastosowanie także w biurach, magazynach oraz pomieszczeniach gospodarczych, takich jak piwnice, garaże.

Drzwi z szybą ST1



Drzwi z szybą ST2



Drzwi z szybą ST3

szerokość: 80, 90, kolor: RAL 9010, RAL
8017, RAL 7035, RAL 7016,
z ościeżnicą narożną spawaną z uszczelką
FD/21/N malowaną proszkowo

860zł

DRZWI STALOWE TECHNICZNE

Drzwi o grubości 40 mm

Szerokość	Wysokość skrzydła w przyldze Hw [mm]	Szerokość skrzydła w przyldze Sw [mm]	Wymiar w świetle ościeżnicy Sp [mm]	Wysokość ościeżnicy przy gotowej podłodze [mm]								Całkowita szerokość ościeżnicy [mm]							
				Wysokość otworu montażowego								Szerokość otworu montażowego							
				FD/21/C		FD/21/N		FD/21/B		FD/21/N/0		FD/21/C		FD/21/N		FD/21/B		FD/21/N/0	
				Ho	Hc	Ho	Hc	Ho = Hc	Ho	Hc	So	Sc	So	Sc	So=Sc	So	Sc		
60	2015	615	595	2055	2070	2032	2070	2065	2032	2060	675	705	629	705	695	629	685		
		Wymiar otworu montażowego		2065	2080	2045	-	2075	2045	-	695	725	650	-	715	650	-		
70	2015	715	695	2055	2070	2032	2070	2065	2032	2060	775	805	729	805	795	729	785		
		Wymiar otworu montażowego		2065	2080	2045	-	2075	2045	-	795	825	750	-	815	750	-		
80	2015	815	795	2055	2070	2032	2070	2065	2032	2060	875	905	829	905	895	829	885		
		Wymiar otworu montażowego		2065	2080	2045	-	2075	2045	-	895	925	850	-	915	850	-		
80E	2025	825	805	2065	2080	2042	2080	2075	2042	2070	885	915	839	915	905	839	895		
		Wymiar otworu montażowego		2075	2090	2050	-	2085	2050	-	905	935	860	-	925	860	-		
90	2015	915	895	2055	2070	2032	2070	2065	2032	2060	975	1005	929	1005	995	929	985		
		Wymiar otworu montażowego		2065	2080	2040	-	2075	2040	-	995	1025	950	-	1015	950	-		
90 E	2025	925	905	2065	2080	2042	2080	2075	2042	2070	985	1015	939	1015	1005	939	995		
		Wymiar otworu montażowego		2075	2090	2050	-	2085	2050	-	1005	1035	960	-	1025	960	-		
100	2015	1015	995	2055	2070	2032	2070	2065	2032	2060	1075	1105	1029	1105	1095	1029	1085		
		Wymiar otworu montażowego		2065	2080	2040	-	2075	2040	-	1095	1125	1050	-	1115	1050	-		
100E	2025	1025	1005	2065	2080	2042	2080	2075	2042	2070	1085	1115	1039	1115	1105	1039	1095		
		Wymiar otworu montażowego		2075	2090	2050	-	2085	2050	-	1105	1135	1060	-	1125	1060	-		



AKCESORIA I WYROBY

OKUCIA

STP - H



INOX CZARNY

135zł 160zł

2 gwarancja

STP - H/K2



INOX

165zł

2 klasa bezpieczeństwa gwarancja

STP - OW



INOX

340zł

3 klasa bezpieczeństwa gwarancja

STP - I
Okucia do antab



INOX CZARNY

175zł 200zł

2 gwarancja

AXA - APOLLO FLEX PREMIUM



INOX

370zł

3 klasa bezpieczeństwa gwarancja 10 certyfikat PPOZ

AXA - TORONTO FLEX PREMIUM



INOX

525zł

4 klasa bezpieczeństwa gwarancja 5 certyfikat PPOZ

Klamko-pochwyty



INOX

155zł

2 gwarancja

AXA - PRESTIGE FLEX



INOX CZARNY

350zł 395zł

3 klasa bezpieczeństwa gwarancja 10 certyfikat PPOZ

PTZ



360zł

4 klasa bezpieczeństwa gwarancja 2 certyfikat PPOZ

Proxima



60zł

Klamka bezpieczna
kolor: RAL 9010, RAL 8017, RAL 7035, RAL 7016



23zł

Komplet Olarix WC
(klamka, tarczka 2 szt.)



69zł

Komplet Olarix
(klamka, tarczka 2 szt.)



45zł

CENNIK WKŁADEK

grubość skrzydła (mm)

40 55 72 101

43zł 90zł 125zł 85zł

OKUCIA, ANTABY, PROGI, ZAWIASY

AMSTERDAM
ProstaMONTERAL
ProstaMONTERAL
Gięta

Czytnik linii papilarnych

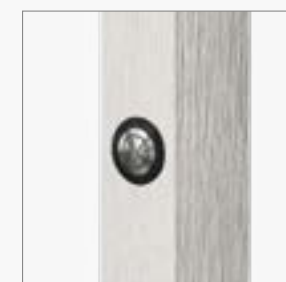


Możliwość zastosowania
czytnika linii papilarnych w
antabie amsterdam lub na
skrzydle drzwiowym.

Cena zawiera czytnik linii
papilarnych i przepust kablowy

3100zł

Elektroprzycisk



Możliwość zastosowania
elektroprzycisku we
wszystkich rodzajach antab

Cena zawiera elektroprzycisk
i przepust kablowy

345zł

długość [cm]	INOX	CZARNA
100	490zł	540zł
120	525zł	590zł
150	540zł	600zł

długość [cm]	INOX	CZARNA
100	540zł	590zł
120	570zł	620zł
150	585zł	640zł

do ceny antaby należy doliczyć okucie dedykowane STP - I

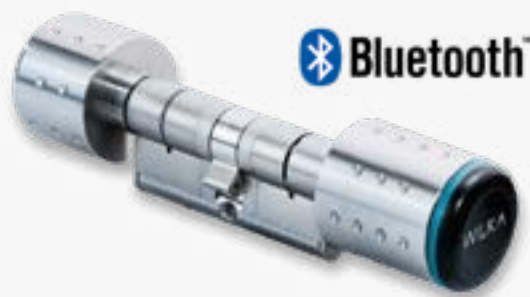
WKŁADKA WILKA sterowana ze smartfona **NOWOŚĆ!**

Utrzymanie bezpieczeństwa budynku w przypadku zagubienia klucza jest bardzo istotne. Systemy klucza oparte na wkładkach mechanicznych mają swoje ograniczenia w przeciwieństwie do systemów elektronicznych. W tych systemach prawa dostępowe mogą być w każdym momencie odebrane bez wpływu na pozostałych użytkowników.

Dzięki połączeniu obu systemów: mechanicznego i elektronicznego, każde z przejść spełnia wymagania i oczekiwania utrzymania bezpieczeństwa w budynku a możliwości ich kombinacji

Specyfikacja:

- dostęp do pomieszczeń bez dodatkowych kluczy mechanicznych,
- dla smartfonów pracujących w oparciu o systemy operacyjne Android i iOS wyposażonych w interfejs Bluetooth, zarządzanie autoryzacją dostępu ze smartfona i transponderów Mifare,
- nadawanie indywidualnych uprawnień dostępowych dla każdego użytkownika systemu,
- system można rozbudowywać w dowolnym momencie eksploatacji,
- maksymalna liczba użytkowników systemu – 250,
- maksymalna liczba drzwi w systemie – 25,
- odczyt do 1000 zdarzeń historycznych z datą i godziną na ekranie smartfona,
- włączanie sprzęgła wkładki dla pojedynczego otwarcia lub na stałe (tryb office)



Parametry techniczne:

- Wymiary wkładki od 30/30 do 90/90 ze skokiem co 5 mm
- Zasilanie bateryjne CR2 - 3V - trwałość do roku lub 30 000 cykli
- Karta programująca - do wykonywania operacji administracyjnych
- Transpondery Mifare 13,56,-MHz

CENA WKŁADKI DO DRZWI O GRUBOŚCI

55 mm 72 mm 101 mm

2450zł 2450zł 2750zł



AKCESORIA I WYROBY

Z1



Z2



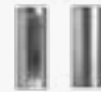
Z3



Z5



Z6

Osłonki do
zawiasu Z6**NOWOŚĆ!**Poszerzenie do ościeżnicy
stalowo - drewnianej**NOWOŚĆ!**

Próg aluminiowy ciepły



Próg ze stali nierdzewnej z uszczelką

**NOWOŚĆ!**

Poszerzenie podprogowe

**NOWOŚĆ!**

Okapnik



AKCESORIA I WYROBY ZA DOPLATĄ

DOPLATY	cena netto [zł]	40tech.	55,72	Senator	Hetman	Batory	Mozart	Mozart+	Verdi	Spark 1, Spark 2	Drzwi Panelowe bezklasowe	Drzwi panelowe klasowe	Drzwi z naświetlami	Drzwi dwuskrzy dłowe	Mastertherm
ościeżnica aluminiowa	750		•										•	•	
ościeżnica stalowo-drewniana	340		•	•										•	•
próg aluminiowy z przekładką termiczną (grubość drzwi 55 i 72mm)	80		•	•	•	•	•	•	•				•	•	
aplikacje jednostronna Inox	300		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
aplikacje dwustronna Inox	500		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
lakierowanie drzwi w kolorach RAL	D55	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	
skrzydło dwukolorowe	160	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
wypełnienie pianą poliuretanową	320		•										•	•	•
wzmocnienie pod samozamykacz	100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
samoamykacz	210	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
przygotowanie pod elektrozaczep (tylko blacha)	100		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
elektrozaczep	210		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
elektrozaczep funkcja rolka z przełącznikiem dzień/noc	315		•								•		•	•	•
sztynny łańcuch (doliczany do zestawu okuć PTZ)	380					•						•			
przepust kablowy	150		•								•	•	•	•	•
wzmocnienie pod antabę (jeśli nie jest zamówiona antaba)	70		•								•		•	•	•
okapnik	80	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
tuleje wentylacyjne PCV lub kratka wentylacyjna PCV	65	•	•										•	•	
bolce antywyważeniowe	30	•													
wizjer (otwór na wysokości 1550 mm od dołu skrzydła)	22	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	
wizjer na niestandardowej wysokości	50	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	
wizjer cyfrowy model DDS2 (zapisywanie 50 zdjęć)	300	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	
zestaw okuć STP-H lub STP-N klamko/pochwył	30		•										•	•	•
zestaw okuć STP klasa 2 klamko/pochwył	30			•					•						
zestaw okuć PTZ klamko/gałka (dopłata do podstawowego zestawu PTZ)	150					•									
zamek listwowy hakowy	295		•										•	•	

AKCESORIA I WYROBY ZA DOPLATĄ

DOPLATY	cena netto [zł]	40tech.	55,72	Senator	Hetman	Batory	Mozart	Mozart+	Verdi	Spark 1, Spark 2	Drzwi panelowe bezklasowe	Drzwi panelowe klasowe	Drzwi z naświetlami	Drzwi dwuskrzydłowe	Mastertherm
zamek górny do drzwi technicznych 40mm	60	•													
wkładka kl.B (dopłata do wkładki podstawowej)	105		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
wkładka kl.C (dopłata do wkładki podstawowej)	165		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
wkładka kl.C (dopłata do drzwi z wkładką B)	105		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
skrócenie drzwi (wybrane modele)	150	•	•	•	•	•					•	•			
	300						•	•	•	•				•	
skrócenie wymagające przesunięcia zamków	600	•	•								•	•	•	•	
drzwi w wymiarze 70	190	•	•												
zwężanie drzwi	600	•	•												
drzwi podwyższone do wysokości 2400mm (wypełnienie: polistyren spieniony, piana poliuretanowa), dostępne w kolorach: złoty dąb, ciemny orzech, antracyt drewnopodobny, ciemny antracyt	900		•										•	•	
zamek elektryczny Winkhaus do podłączenia zewnętrznego (sterownik, okablowanie)	1650		•					•							
zamek elektryczny ENEO do drzwi 101mm	3300														•
poszerzenie do ościeżnicy stalowo - drewnianej 30mm	125	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
poszerzenie do ościeżnicy stalowo - drewnianej 55mm	165	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
kolory Exclusive	350		•	•	•		•	•	•					•	•
lustro weneckie (dopłata do szklenia)	380		•										•	•	

AKCESORIA I WYROBY ZA DOPLATĄ

AKCESORIA	cena netto [zł]	40tech.	55,72	Senator	Hetman	Batory	Mozart	Mozart+	Verdi	Spark 1, Spark 2	Drzwi panelowe bezklasowe	Drzwi panelowe klasowe	Drzwi z naświetlami	Drzwi dwuskrzydłowe	Mastertherm
ceownik zasłepiający skrzydło	35	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	
osłonka zawiasu do ościeżnicy stalowo-drewnianej (1 zawias)	10		•											•	•
poszerzenie podprogowe wys 70 mm	110		•	•										•	•
poszerzenie podprogowe wys 120 mm	155		•	•										•	•
poszerzenie podprogowe wys 150 mm	180		•	•										•	•
klej do poszerzenia podprogowego	35		•	•										•	•
próg ze stali nierdzewnej 800-900	70	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
próg ze stali nierdzewnej 1000	90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
kontaktron	90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
zasilacz do zamka elektrycznego lub elektrozaczepu	100		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

PRZESZKLENIA

CENY PRZESZKLEŃ



S06 S07 S08

275zł



S09

770zł



S10

685zł



S11

840zł

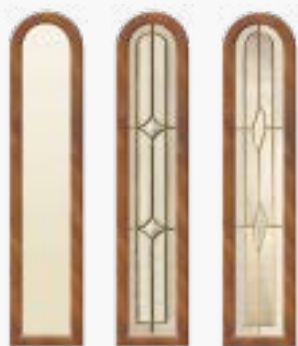


S13



S14

210zł/szt.



S16 S17 S18

370zł



S21

605zł



S22

605zł



S23

605zł



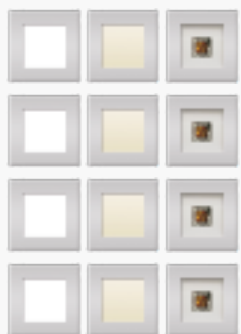
S24D S25D S26D



S24A S25A S26A

210zł/szt.

CENY PRZESZKLEŃ Z RAMKAMI ZE STALI NIERDZEWNEJ INOX



S30

840zł

ramka INOX malowana
na kolor czarny

1020zł

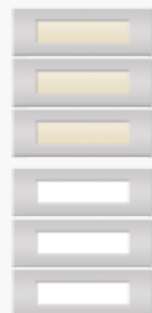


S31

840zł

ramka INOX malowana
na kolor czarny

1020zł



S32

840zł

ramka INOX malowana
na kolor czarny

1020zł



S33

840zł

ramka INOX malowana
na kolor czarny

920zł



S34

840zł

ramka INOX malowana
na kolor czarny

920zł



S35

840zł

ramka INOX malowana
na kolor czarny

920zł



S36

840zł

ramka INOX malowana
na kolor czarny

920zł



S37

840zł

ramka INOX malowana
na kolor czarny

920zł



S38

840zł

ramka INOX malowana
na kolor czarny

1020zł

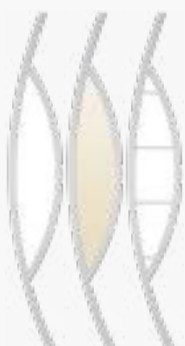


S39

840zł

ramka INOX malowana
na kolor czarny

920zł



S40

840zł

ramka INOX malowana
na kolor czarny

920zł



S41

840zł

ramka INOX malowana
na kolor czarny

920zł



S42

840zł

ramka INOX malowana
na kolor czarny

920zł



S43

840zł

ramka INOX malowana
na kolor czarny

920zł



S44

840zł

ramka INOX malowana
na kolor czarny

1020zł



S45

840zł

ramka INOX malowana
na kolor czarny

920zł



S46

840zł

ramka INOX malowana
na kolor czarny

920zł



S47

840zł

ramka INOX malowana
na kolor czarny

980zł



S35 - lakierowana ramka

ramka INOX malowana
na kolor czarny

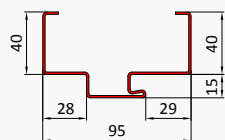
920zł



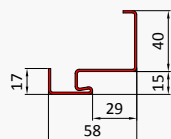
OŚCIEŻNICE



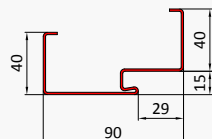
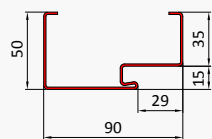
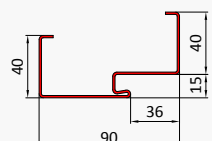
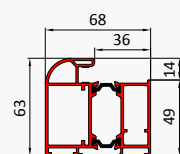
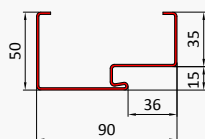
OŚCIEŻNICE



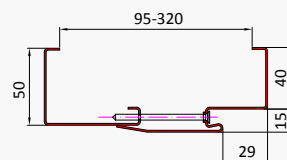
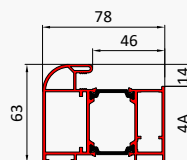
FD/21/K



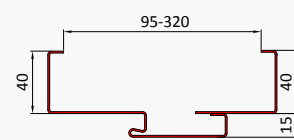
FD/21/N

FD/25/21/C
FD/21/CFD/25/21/B
FD/21/B

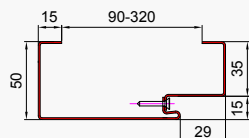
Ościeżnica aluminiowa



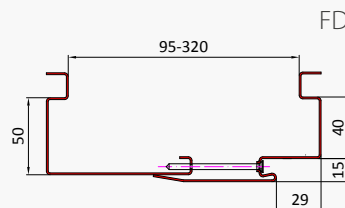
FD/22-wersja 1



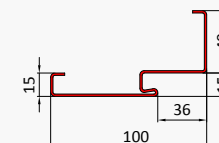
FD/22-wersja 2



FD/22/S



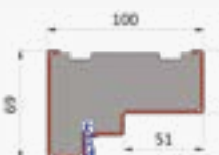
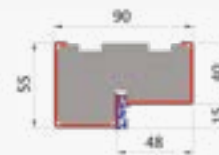
FD/22 z rowkiem cieniowym



FD/25/12



Ościeżnica stalowo-drewniana



Typ ościeżnicy Zakres regulacji [mm]

	90-125
	125-155
FD/22	155-185
FD/22/S	185-215
FD/22 - z rowkiem cieniowym	215-245
	245-275
	275-305

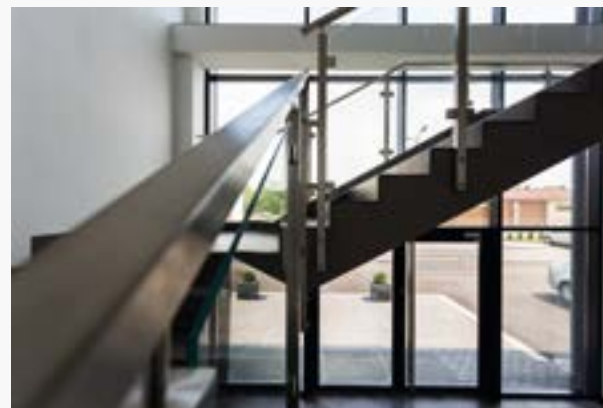


STOLARKA ALUMINIOWA

Spółka produkuje stolarkę aluminiową:

- drzwi i okna, w tym do budownictwa pasywnego
- drzwi przeciwpożarowe systemu Aluprof MB-78EI oraz MB-60E EI
- fasady,
- ścianki działowe,
- ścianki w systemie MB-80 Office
- drzwi automatyczne
- drzwi przesuwne typu HS
- drzwi ewakuacyjne
- drzwi oddymiające
- drzwi napowietrzające

Wyceny przygotowujemy na indywidualne zapytania klientów.



SYSTEM ALUPROF

Nowoczesne systemy aluminiowe, służą do wykonania nie wymagających lub wymagających izolacji termicznej elementów architektonicznej zabudowy wewnętrznej i zewnętrznej, np: różnych typów ścianek działowych, okien, fasad, ogrodów zimowych, drzwi w tym drzwi przesuwnych ręcznie i automatycznie, drzwi wahadłowych, wiatrołapów, witryn, boksów kasowych, gablot.



MB-45



MB-60



MB-104



MB-60 E EI



MB-78 EI



MB-70



MB-86



MB-80 Office

SYSTEMY PRZECIWPÓŻAROWE
W KLASACH EI15 DO EI120

Systemy przeciwpożarowe służą do wykonania wewnętrznych lub zewnętrznych przegród przeciwpożarowych z drzwiami jedno- i dwuskrzydłowymi w klasie odporności ogniowej EI15, EI30, EI45, EI60, EI90 lub EI120.



Stalprodukt

ZAMOŚĆ Sp. z o.o.

- W branży od 22 lat (rok założenia 1997)
- Spółka należy do grupy kapitałowej Stalprodukt S.A. (notowanej na GPW)
- Członek Polskiego Związku Okna i Drzwi
- Szeroki asortyment: drzwi wejściowe, stolarka aluminiowa, bramy garażowe i przemysłowe
- 895 dostępnych produktów
- Możliwości produkcyjne 600 sztuk drzwi dziennie
- Kadra 160 wykwalifikowanych pracowników
- 17 000 m.kw. powierzchni produkcyjnej, magazynowej, handlowej
- Globalny zasięg (eksport do wielu krajów na całym świecie)
- Własne laboratorium badawcze
- Rozbudowana oraz nowoczesna flota samochodowa
- Certyfikaty uprawniające do produkcji stolarki przeciwpożarowej



Stalprodukt-Zamość Sp. z o.o.

ul. Kilińskiego 86, 22-400 Zamość, POLAND

+48 84 639 34 41

NIP 922 21 91 790 KRS 0000101449

Sąd Rejonowy Lublin - Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku
VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Kapitału zakładowy 2.450.000 PLN

www.futryna.com.pl

Dział Sprzedaży Stolarki

+48 84 638 97 85

+48 84 638 97 81

zapytania@futryna.com.pl

Dział Eksportu

en: + 48 662 005 721

rus: + 48 692 798 911

export@futryna.com.pl

Polska Technika Zabezpieczeń Sp. z o.o.

ul. Sasankowa 8, 05-070 Sulejówek


+48 22 813 03 03, +48 601 780 333

ptz@ptz.pl



Stalprodukt
ZAMOŚĆ SP. Z O.O.

Stalprodukt-Zamość Sp. z o.o.
ul. Kilińskiego 86
22-400 Zamość
www.futryna.com.pl

 Stalprodukt Zamość