

# KATALOG DRZWI WEWNĘTRZNYCH

One są takie jak chcesz



Zobacz kulisy produkcji,  
a wewnątrz katalogu ponad **100 inspiracji.**



# Spis treści

**04**     **Inspiracje**

**10**     **Kolekcje**

10 Op-art **NEW**

14 Loftowa

18 La Linea

24 NOVA 3.1

30 Szlachecka

36 Geometria

42 Klasyczna

48 NOVA 3.0

54 Luksusowa

**60**     **Informacje techniczne**

60 Kolorystyka CAL **NEW**

62 Klamki **NEW**

64 Akcesoria **NEW**

65 Przeszklenia

66 Konstrukcja. Natura w Twoim domu

67 Realizacje

68 Ościeżnice

70 Ościeżnice ukryte

71 Systemy przesuwne

74 Systemy rewersyjne

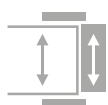
75 Jeszcze więcej natury

**76**     **Tabele wymiarowe**

**78**     **Opcje dodatkowe**

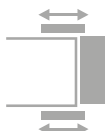
# Rozwiązania konstrukcyjne

## Ościeżnica



### Regulowana / Stała

dostosowane do grubości muru  
opaski regulowane lub stałe



### Opaski 60, 80, 108 mm

60 lub 80 mm dla ościeżnicy regulowanej  
60 lub 108 mm dla ościeżnicy stałej

## Opcje wykonania



### Ramowo-płycinowe

połączenie ramiaków pionowych i  
poziomych na czop pełny kryty



### Płytowe

wypełnienie płytą sosnową  
lub węłą drzewną



### Nietypowe

wymiary, wzory, malowanie, etc.  
wg projektu klienta



### Dwuskrzydłowe

podwójne symetryczne lub  
asymetryczne

## Skrzydło



### Bezprzylgowe

z zawiasami ukrytymi



### Przylgowe

z zawiasami widocznymi



### Rewersyjne

z zawiasami ukrytymi, odwrócona przylga



### Przesuwno-obrotowy

system ERGON



### Przesuwne

system naścienny lub/i chowane w ścianę



### Ukryta ościeżnica

## Malowanie



NATURAL dąb

### Transparentne dąb

bejcowane i lakierowane lub olejowane



RAL dąb

### Kryjące dąb

RAL lub NCS, ze strukturą dębu



RAL gładki

### Kryjące gładki

RAL lub NCS, powłoki gładkie



# Inspiracje



1/4 | Model: Sopolica 2p  
Kolor: RAL 6005 gładki



2/4 | Model: Lord Loft  
Kolor: RAL 9005 X-mat



3/4 | Model: Tango 13 z ościeżnicą retro i koroną plus  
Kolor: RAL 9003 dqb



1/5 | Model: Okmin 1s  
Kolor: RAL 9003 gładki



2/5 | Model: Jaczno 01  
Kolor: RAL 4010 dqb | szyba bezpieczna mleczna





1/6 | Model: Matera  
Kolor: RAL 9005 X-mat gładki



2/6 | Model: Zosia 1s z koroną  
Kolor: RAL 9003 gładki | szyba bezpieczna  
mleczna



3/6 | Model: Iluzja  
Kolor: dąb OLEJowany | ościeżnica: RAL 9005 X-mat



1/7 | Model: Boksze 10 o wysokości 2,5 metra  
Kolor: RAL 9003 gładki



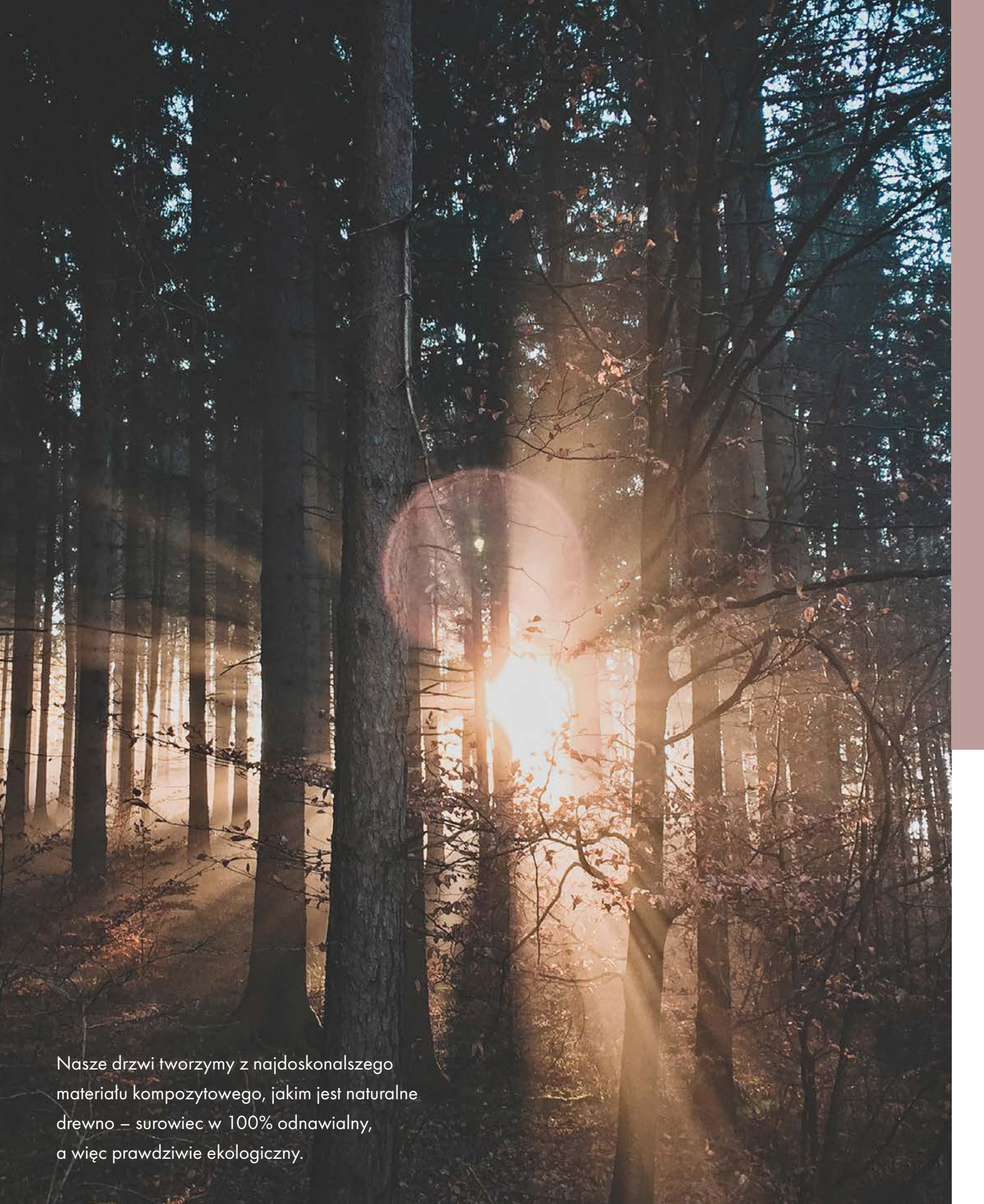
2/7 | Model: Hańcza  
Kolor: RAL 9003 dqb

**Chcesz, żeby był piękny, cichy, bezpieczny. Żeby jak najwięcej mówił o Tobie – Twoich gustach, pragnieniach, wyznawanych przez Ciebie wartościach. Żeby rodziły się w nim dobre emocje i szczerze gesty. I żeby nigdy nie brakowało w nim ciepła. Po prostu chcesz, żeby był... prawdziwy.**

Prawdziwy dom potrzebuje prawdziwych drzwi. Takich z prawdziwego drewna, pozyskiwanego w zgodzie z naturą – czyli w zgodzie z Tobą i Twoją troską o dobro Najbliższych. Takich, które wyszły spod ludzkiej ręki, traktującej surowiec jak skarb, z miłością. Solidnych i trwałych niczym rodzinne więzi, bo zaprojektowanych z myślą o każdym domowym wyzwaniu. Strzegących ciepła i spokoju, których tak bardzo potrzebujesz, gdy wracasz z chłodnego, zabieganego świata. I w Twoim stylu. Takich, o jakich zawsze marzyłeś, a które my z marzenia zmieniliśmy w rzeczywistość.







Nasze drzwi tworzymy z najdoskonalszego materiału kompozytowego, jakim jest naturalne drewno – surowiec w 100% odnawialny, a więc prawdziwie ekologiczny.



Op-art

# Kolekcja Op-art

Sztuka optyczna, której zadaniem jest oddziaływanie na oko oglądającego, zawitać może także do Twojego domu. Geometryczne wzory, czasem uporządkowane, a czasem wciągające w grę złudzeń, ozdobią wnętrza używane przez miłośników awangardy.

Najważniejszym elementem wyróżniającym tę kolekcję są głębokie czarne frezowania, które nadają drzwiom unikalny charakter i trójwymiarowy efekt. Te misternie wykonane wzory są nie tylko artystycznym wyrazem, ale także dodatkowo podkreślają naturalne piękno drewna.

Skrzydło drzwiowe zabezpieczone olejowoskiem podkreślającym piękno dębu. Ościeżnica do drzwi z tej optycznej kolekcji najczęściej będzie w eleganckiej czerni (wyjątkowe wybarwienie RAL 9005 X-mat). Świetnym uzupełnieniem kontrastowego skrzydła drzwiowego będzie także ościeżnica w kolorze naturalnego dębu. Oba rozwiązania w cenie drzwi, bez dopłaty.

Drzwi wewnętrzne z kolekcji Op-art to niezmiennie dębowa, naturalna okleina chroniąca naturalne wnętrze drzwi, w których nie znajdziecie płyty wiórowej czy papieru typu „plaster miodu”. To nie tylko funkcjonalne drzwi, ale również dzieło sztuki, które wniesie unikalny styl do każdego wnętrza.



Cena obejmuje: Skrzydło przylgowe

(cena obowiązuje przy zakupie skrzydła w zestawie z ościeżnicą albo systemem przesuwным (od str. 68 do str. 74)) /

Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na str. 73 / Skrzydło OW 3032, ościeżnica RAL 9005 x-mat LUB OW 3032/

Zamek magnetyczny.

Wybierz swoją ościeżnicę (modele i ceny str. 68 i 69)

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





**NEW**



## Dynamika

- Materiał: Dąb S
- Skrzydło kolor: OW 3032 S
- Ościeżnica kolor: RAL 9005 X-mat S

3500 zł netto

**NEW**



## Fuzja

- S Materiał: Dąb
- S Skrzydło kolor: OW 3032
- S Ościeżnica kolor: RAL 9005 X-mat

3500 zł netto

**NEW**



## Harmonia

- Materiał: Dąb S
- Skrzydło kolor: OW 3032 S
- Ościeżnica kolor: RAL 9005 X-mat S

3500 zł netto

S Standard bez dopłaty    D Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie



NEW



Op-art

## Iluzja

- Material: Dąb
- Skrzydło kolor: OW 3032
- Ościeżnica kolor: RAL 9005 X-mat

3500 zł netto

NEW



## Kinetyzm

- Material: Dąb
- Skrzydło kolor: OW 3032
- Ościeżnica kolor: RAL 9005 X-mat

3500 zł netto

NEW



## Optyka

- Material: Dąb
- Skrzydło kolor: OW 3032
- Ościeżnica kolor: RAL 9005 X-mat

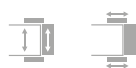
3500 zł netto

S Standard bez dopłaty   
 D Opcja z dopłatą  
 Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja






Malowanie





**NEW**

## Rytm

- Materiał: Dąb 
- Skrzydło kolor: OW 3032 
- Ościeżnica kolor: RAL 9005 X-mat 




3500 zł netto



**NEW**




## Symetria

-  Materiał: Dąb
-  Skrzydło kolor: OW 3032
-  Ościeżnica kolor: RAL 9005 X-mat

3500 zł netto



**NEW**

## Zebra

- Materiał: Dąb 
- Skrzydło kolor: OW 3032 
- Ościeżnica kolor: RAL 9005 X-mat 

3500 zł netto

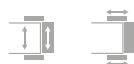


 Standard bez dopłaty    Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





Loftowa

# Kolekcja Loftowa

Ich nazwy są iście królewskie i tak są wyposażone.

Drewniano-szklane drzwi do przestronnych wnętrz w stylu „loft” to najnowszy krzyk mody. To drzwi dębowe o konstrukcji ramowej z dominantą szklenia. Również w kolorze X-mat.

Kolekcja loft nawiązuje do mieszkań urządzonych w dawnych pomieszczeniach przemysłowych, na przykład fabrykach lub magazynach, albo mieszkaniach o dużej, wysokiej i otwartej przestrzeni, zaprojektowane w stylu industrialnym z drzwiami marki CAL w wersji loftowej, czyli bogato szklonej.

Jeśli szukasz nowoczesnych wzorów, a jednocześnie pragniesz cieszyć się codziennym dotykiem i pięknem drewna, modele z kolekcji Loft są dla Ciebie.

Drzwi z tej kolekcji są wykonane z drewna dębowego. Mają w standardzie zamek magnetyczny, szybę okienną i są dostępne w pełnej palecie kolorów transparentnych: bejcy natryskowej, bejcy wcieranej, olejowoskach oraz kolorach palety RAL.



Cena obejmuje: Skrzydło przylgowe

(cena obowiązuje przy zakupie skrzydła w zestawie z ościeżnicą albo systemem przesuwnym (od str. 68 do str. 74)) /

Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na str. 73 / Kolor transparentny CAL, BW, OW / Szyba bezpieczna mleczna /

Zamek magnetyczny.

Wybierz swoją ościeżnicę (modele i ceny str. 68 i 69)

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie







## Cesar loft

- Material: Dąb S
- Kolor: RAL 5009 300 zł D
- Szyba bezpieczna mleczna S

3312 zł netto



## King loft

- S Material: Dąb
- S Skrzydło kolor: OW 3032
- D 150 zł Ościeżnica kolor: RAL 9005 X-mat
- S Szyba bezpieczna mleczna

3450 zł netto

## Lord loft

- Material: Dąb S
- Kolor: RAL 9005 X-mat 300 zł D
- Szyba bezpieczna mleczna S

3173 zł netto

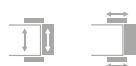


S Standard bez dopłaty    D Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





Loftowa



## Prince loft

- Ⓢ Materiał: Dąb
- ⓓ 300 zł Kolor: RAL 7024
- Ⓢ Szyba bezpieczna mleczna

3173 zł netto

## Sultan loft

- Ⓢ Materiał: Dąb
- ⓓ 300 zł Kolor: RAL 6004
- Ⓢ Szyba bezpieczna mleczna

3173 zł netto



## Queen loft

- Ⓢ Materiał: Dąb
- ⓓ 300 zł Kolor: RAL 9003
- Ⓢ Szyba bezpieczna mleczna

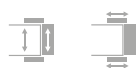
3173 zł netto

Ⓢ Standard bez dopłaty   ⓓ Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



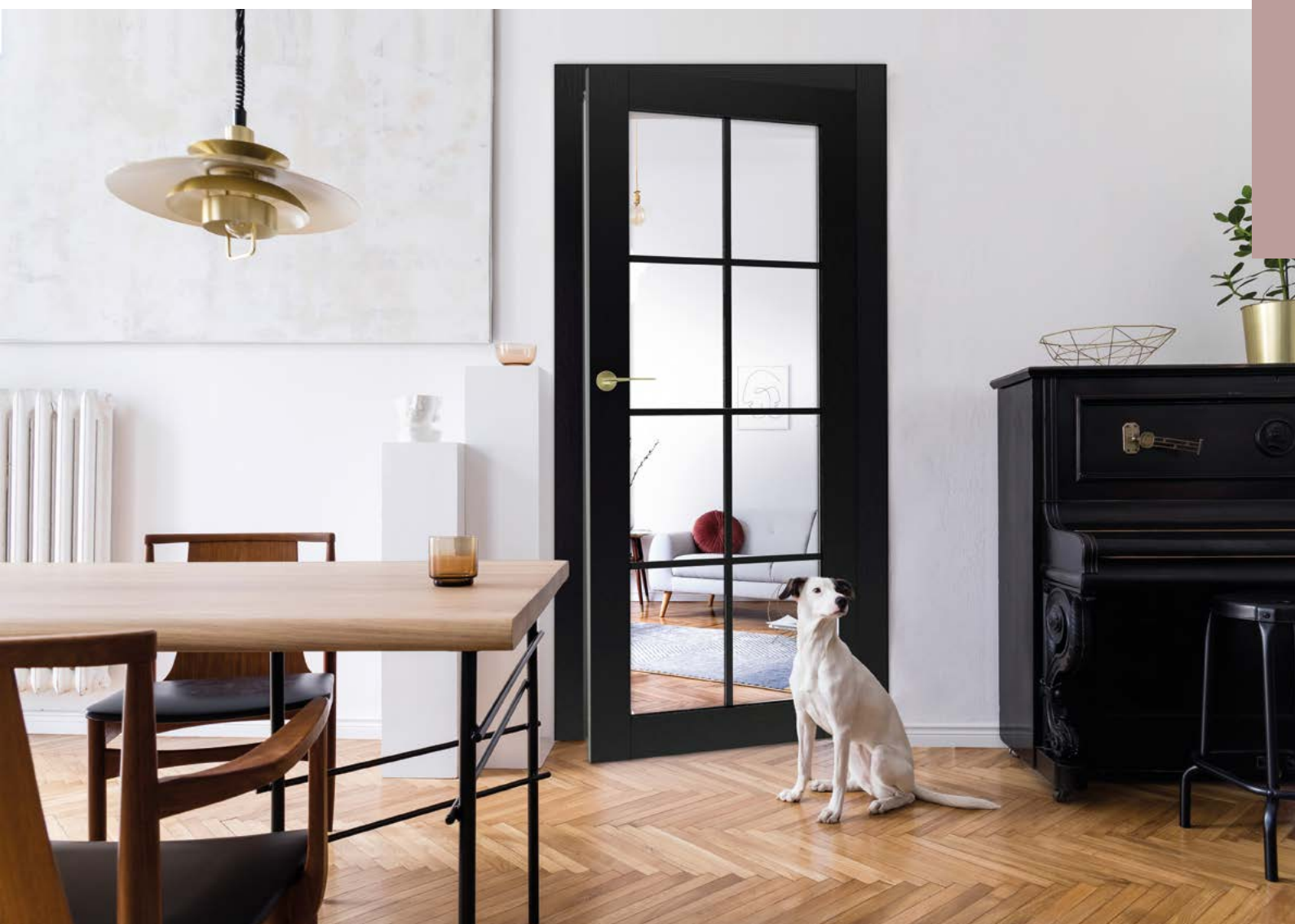
Malowanie







1/13 | Model: King loft  
Kolor: Dqb RAL 9005 X-mat | szyba bezpieczna okienna



2/13 | Model: Sultan loft  
Kolor: Dqb RAL 9005 X-mat | szyba bezpieczna okienna

# Kolekcja La Linea

La Linea – poznaj nową rodzinę modeli drzwi wewnętrznych CAL.

Włoski geniusz zawojował świat jakością, fantazją i pomysłowością. Słynący z małych warsztatów rzemieślniczych kraj stał się wyrocznią w dziedzinie dizajnu, a dla marki CAL rzemieślniczą inspiracją. Przed Tobą otwieramy świat drzwi funkcjonalnych, minimalistycznych, a jednocześnie eleganckich. To wzory zainspirowane pięknymi włoskimi miastami. Zapraszamy do ich bliższego poznania.

*Linia 12 wyjątkowych modeli, frezowanych fantazyjnie, także zgodnie z życzeniem Klienta. To gwarancja wyjątkowej oryginalności i niemal nieskończonych możliwości personalizacji.*



Cena obejmuje: Skrzydło przylgowe

(cena obowiązuje przy zakupie skrzydła w zestawie z ościeżnicą albo systemem przesuwным (od str. 68 do str. 74)) /

Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na str. 72 / kolor RAL z wyjątkiem X-mat /

Zamek magnetyczny.

Wybierz swoją ościeżnicę (modele i ceny str. 68 i 69)

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie







## Bari

Kolor: RAL 9003 gładki <sup>S</sup>

2336 zł netto



## Como

<sup>S</sup> Kolor: RAL 9016 gładki

2336 zł netto



## Lucca

Materiał : Dąb <sup>S</sup>

Kolor: OW 3032 <sup>S</sup>

2336 zł netto

<sup>S</sup> Standard bez dopłaty    <sup>D</sup> Opcja z dopłatą

Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





## Matera

🕒 Kolor: RAL 9005 X-mat

2336 zł netto

## Pisa

Kolor: RAL 7040 gładki 🕒

2336 zł netto



### X-mat 9005

Głęboka czerń bez połysku, to bardzo efektowny sposób na wykończenie drzwi.

Dodatkową cechą tej powłoki jest to, że normalne użytkowanie nie pozostawia śladów palców i smug, co docenią ci, którzy mieli do czynienia z tradycyjnymi czarnymi farbami. X-mat 9005 jest jedyną czarną powłoką dostępną w drzwiach wewnętrznych CAL - w tym kolorze ze standardową dopłatą dla kolorów RAL.

X-mat jest opcją za dodatkową dopłatą 100 zł netto dla wszystkich innych kolorów RAL.

🕒 Standard bez dopłaty    🕒 Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





## Siena

- Ⓢ Materiał : Dąb
- Ⓢ Kolor: OW 3032

2336 zł netto



## Roma

Kolor: RAL 9016 gładki Ⓢ

2336 zł netto



## Amalfi

Kolor: RAL 9003 gładki Ⓢ

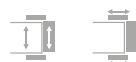
2336 zł netto

Ⓢ Standard bez dopłaty    Ⓓ Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie







## Venezia

🕒 Kolor: RAL 5022 gładki

2336 zł netto

## Verona

Kolor: RAL 9001 gładki 🕒

2336 zł netto



### Kolory

Drzwi CAL to niekończąca się feeria barw. Oprócz prawie wszystkich ujętych w paletach RAL czy NCS malowanych na gładkich powierzchniach, z delikatnym połyskiem lub w standardzie X-mat poprzez te same kolory z widocznym usłojeniem dębu aż do transparentnych uzyskiwanych poprzez naniesienie wodorozcieńczalnych farb czy olejowosków podkreślających naturalne piękno dębowego drewna.

🕒 Standard bez dopłaty    🕒 Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





## Vinci

Materiał : Dąb <sup>S</sup>  
 Kolor: OW 3188 <sup>S</sup>

2336 zł netto



## Volterra

<sup>S</sup> Kolor: RAL 6004 gładki

2336 zł netto

### Drzwi, skrzydło, ościeżnica, zawiasy, zamki

Drzwi to system składający się ze skrzydła (elementu ruchomego), ościeżnicy (zamontowanej w murze), zawiasów (łączyjących dwoje poprzednich) i zamka (który zamyka). Dodatkowo z elementów ozdobnych w postaci listew opaskowych (maskujących połączenie ościeżnicy z murem) oraz klamki (biżuterii drzwiowej, bez której trudno otworzyć zamek).

<sup>S</sup> Standard bez dopłaty    <sup>D</sup> Opcja z dopłatą  
 Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





NOVA 3.1

# Kolekcja NOVA 3.1

Proste i wysmakowane dopełnienie wnętrza.

To wyjątkowe drzwi o nowoczesnej budowie, z drewnianym wnętrzem, które poprawi mikroklimat Twojego domu. Całość może być wykończona w wyjątkowym satynowym malowaniu gładkim (w tym ponadczasowej bieli!), a dla miłośników surowego drewna – w okleinie np. sękatą zabezpieczoną olejowoskami. Są też modele łączące te – pozornie różne – materiały: tylko w tej kolekcji w białym skrzydle mamy modne wstawki w okleinie orzechowej i aluminium.

Jeśli doceniasz piękno prostych drzwi – ta kolekcja jest dla Ciebie.

Wybierz proste drzwi pokojowe z kolekcji Nova 3.1. Wyjątkowe wzory o nowoczesnym charakterze są w pełni ekologiczne oraz wykonane z płyty stolarskiej sosnowej w dębowej okleinie.



Cena obejmuje: Skrzydło przylgowe

(cena obowiązuje przy zakupie skrzydła w zestawie z ościeżnicą albo systemem przesuwnym (od str. 68 do str. 74)) /

Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na str. 73 / Kolor transparentny CAL, BW, OW / Szyba hartowana decormat /

Zamek magnetyczny.

Wybierz swoją ościeżnicę (modele i ceny str. 68 i 69)

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie







## Bokszę 10

- Okleina: Dąb sękaty 150 zł **D**
- Kolor: OW 3032 **S**
- Ościeżnica: RAL 9005 X-mat 150 zł **D**

2254 zł netto



## Bokszę 20

- D** 150 zł Okleina: Dąb sękaty
- S** Kolor: OW 3032

2254 zł netto

### Niewidoczna ościeżnica

Niektóre projekty wnętrz opierają się na absolutnym minimalizmie. Nawet najskromniejsza ościeżnica czy listwa burzy harmonię przestrzeni. Wówczas stosujemy ościeżnice niewidoczne, idealnie wtapiające się w ścianę.

**S** Standard bez dopłaty **D** Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





NOVA 3.1



## Boksze 10

300 zł Kolor: RAL 9003 gładki

2254 zł netto

## Boksze 10B

Okleina: Dąb sękaty 150 zł **D**

Kolor: OW 3032 **S**

Ościeżnica: RAL 9005 X-mat 150 zł **D**

Szyba bezpieczna mleczna **S**

2833 zł netto



### Konflikt drzwiowy

To nie tytuł reportażu Ryszarda Kapuścińskiego. Jest to sytuacja, gdy w ciasnym pomieszczeniu otwarte drzwi mogą o siebie uderzać. Jest to niebezpieczne zarówno dla drzwi jak i dla palców użytkowników. Zaradzić temu może odpowiedni wybór kierunków otwierania, czy też zastosowanie drzwi rewersyjnych na przemian z tradycyjnie otwieranymi (str 68).

**S** Standard bez dopłaty **D** Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





## Bokszę 31

Kolor: RAL 9005 X-mat 300 zł **D**  
 Aplikacja złota **S**

2447 zł netto



## Jaczno 01

**D** 300 zł Kolor: RAL 5001 gładki  
**S** Szyba hartowana decormat

2502 zł netto

### Jak dbać o drzwi?

Dbłość o drewniane drzwi wewnętrzne nie jest uciążliwa: wystarczą ogólnie dostępne preparaty do czyszczenia i konserwacji drewna. W przypadku olejowania są to olejowoski. Pamiętajmy, żeby nie stosować agresywnych środków alkalicznych czy na bazie alkoholu.

**S** Standard bez dopłaty **D** Opcja z dopłatą  
 Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie







NOVA 3.1



## Jaczo 03

- 300 zł Kolor: RAL 9003 gładki
- Szyba hartowana decormat

2502 zł netto

## Jaczo 04

- Kolor: RAL 3001 gładki 300 zł
- Szyba hartowana decormat

2502 zł netto



### Zawiasy do drzwi bezprzylgowych

Drzwi bezprzylgowe to potoczna nazwa nowoczesnych drzwi z niewidoczną przylgą, czyli co najmniej jednostronnie zlicowanego skrzydła i ościeżnicy. Zawiasy mogą być ukryte w przyldze i niewidoczne, przeważnie regulowane w 3 płaszczyznach lub motylkowe, widoczne, z ograniczoną regulacją (styl skandynawski, często spotykany także w US).

S Standard bez dopłaty D Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





## Jaczno 06

- Materiał: Dąb S
- Kolor: OW 3188 S
- Szyba hartowana decormat S

2502 zł netto



## Jaczno 08

- D 300 zł Kolor: RAL 6005 gładki
- S Szyba hartowana decormat

2502 zł netto

### Zamki magnetyczne i mechaniczne

W standardzie drzwi CAL (bez dopłaty) są zamki magnetyczne z ruchomym języczkiem, cichsze w pracy niż standardowe mechaniczne.

S Standard bez dopłaty    D Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

#### Skrzydło



#### Ościeżnica



#### Konstrukcja



#### Malowanie





Szlachecka

# Kolekcja Szlachecka

Szlachecka tradycja piękna.

Szlachetne kształty i sarmackie rysy charakteru. Solidne, a można by wręcz rzec, że dobrze urodzone – w najlepszej rodzinie CAL. Należące dla klasy wyższej modeli drzwi o wyjątkowych aplikacjach, które nadają im niepowtarzalnego uroku. Powstały zgodnie z piękną tradycją konstrukcji drzwi ponadczasowych, klasycznie powabnych, gładkich i miłych w dotyku – o satynowym wykończeniu, a jednocześnie takich, aby pasowały do wnętrza nowoczesnych. Wypełnione drewnem. Każdy modny, współczesny szlachcic chciałby je mieć we własnym domu.

Wytrzymała konstrukcja drzwi z kolekcji „Szlacheckiej” bazuje na rozwiązaniach ponadczasowych. To skrzydła, które przetrwają lata w fenomenalnym stanie.



Cena obejmuje: Skrzydło przylgowe

(cena obowiązuje przy zakupie skrzydła w zestawie z ościeżnicą albo systemem przesuwным (od str. 68 do str. 74)) /

Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na str. 73 / Kolor biały RAL 9003 gładki i RAL 9016 gładki / Szyba bezpieczna mleczna / Zamek magnetyczny.

Wybierz swoją ościeżnicę (modele i ceny str. 68 i 69)

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





## Protazy

Kolor: RAL 9003 gładki

2751 zł netto



## Protazy 1s

- ☉ Kolor: RAL 9003 gładki
- ☉ Szyba bezpieczna mleczna

3081 zł netto

## Soplica 2p

Kolor: RAL 9003 gładki

2751 zł netto



☉ Standard bez dopłaty    ☐ Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





Szlachecka



## Soplica 3p

Ⓢ Kolor: RAL 9003 gładki

2751 zł netto



## Soplica 1s

Kolor: RAL 9003 gładki Ⓢ

Szyba bezpieczna mleczna Ⓢ

2874 zł netto



## Soplica 4p

Ⓢ Kolor: RAL 9003 gładki

2751 zł netto

Ⓢ Standard bez dopłaty    Ⓓ Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie



## Tadeusz

Kolor: RAL 9003 gładki

2751 zł netto



## Tadeusz 4p

Kolor: RAL 9003 gładki

2751 zł netto

Standard bez dopłaty    Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

### Olejowoski

Chronią drzwi na dwa sposoby: olej wnika w drewno chroniąc je od środka przed zaplamieniem, wosk zostawia cienką warstwę na powierzchni uodparniając ją na zarysowania i wgniecenia. Ma mniejszą żywotność od lakieru, ale rekompensuje ją łatwością napraw drobnych uszkodzeń. Obecność wosku stanowi dodatkową ochronę przed zarysowaniem. Podobnie jak olej, wykonany jest tylko z naturalnych składników. Do standardowej konserwacji kilka razy w roku używaj preparatu Osmo Wash&Care. Biodegradowalny środek do czyszczenia nie ma ograniczeń w częstotliwości mycia. Należy unikać używania czystej wody i wody z detergentem. Do drobnych napraw w miejscu przetarć używaj OSMO Liquid Wax Cleaner. Lekkie pojedyncze zadrapania mogą być łatwo naprawiane ręcznie poprzez przeszlifowanie uszkodzonej powierzchni i jej „zaolejowoskowanie”. Głębokie zadrapania lub uszkodzenia powinny być naprawiane przez profesjonalistę.

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie







Szlachecka



## Telimena

Materiał: Dąb

**D** 350 zł Kolor: BW 05

2751 zł netto

## Wojski

Kolor: RAL 9003 gładki **S**

2751 zł netto



### Drewno naturalny surowiec

Decydując się na drewniane drzwi wprowadzasz do swojego domu część naturalnego środowiska wraz z wszelkimi tego pięknymi konsekwencjami. W przypadku drzwi z widoczną strukturą drewna każde skrzydło jest unikatowe. Odcienie mogą różnić się nawet w poszczególnych elementach tych samych drzwi. Szczególnie widoczne jest to w przypadku drzwi w okleinie sękatej, której nie możemy zastosować do listew opaskowych. W tych miejscach okleina jest zbliżona do skrzydła, lecz pozbawiona sęków. Taka jest natura - przyjmujemy ją taką, jaka jest, z miłością.

**S** Standard bez dopłaty   **D** Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie



## Zosia

Kolor: RAL 9003 gładki 

2751 zł netto





## Zosia 1s

Materiał: Dąb

 350 zł Kolor: BW 06

 Szyba bezpieczna mleczna

2916 zł netto

 Standard bez dopłaty  Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Przeglądając ten katalog natraficie na szereg porad i ciekawostek związanych z drewnianymi drzwiami, ich naturą, montażem, konserwacją i charakterystycznymi cechami. Więcej informacji dotyczących drzwi drewnianych znajdziesz na blogu [www.prawdziwedrzwi.pl](http://www.prawdziwedrzwi.pl), w naszych podcastach i w social mediach. Zapraszamy do ich śledzenia i zakupu prawdziwych drzwi od CAL.



Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





Geometria

# Kolekcja Geometria

...to klucz do budowy wszechświata. Dwanaście inspirujących wzorów, aplikacje ze szkła lacobel i nieszablony design. Jeśli chcesz wprowadzić do swojego wnętrza naturalny porządek – wybierz wzory z kolekcji bazującej na geometrycznych wzorach: poziomych i pionowych, które idealnie pasują do nowoczesnych, przestronnych wnętrz.

Gładkie, satynowe wykończenie bez widocznej struktury drewna (w każdym kolorze RAL) lub kolor transparentny okleiny np. dąb sękaty. Aplikacja szklana jest zlicowana z płaszczyzną skrzydła – to ułkon w stronę najlepszych standardów produkcji i trendów, które opanowały rynek. Szkło lacobel występuje w cenie w najmodniejszych kolorach – w czerni, bieli i antracycie. Za niewielką dopłatą można zdecydować się na dowolną barwę RAL, która będzie idealnie dopasowana do akcentów w salonie czy przedpokoju.

*Geometria to wyjątkowa na rynku odpowiedź na nadal modny trend bazujący na kontrastowych zestawieniach.*



Cena obejmuje: Skrzydło przylgowe

(cena obowiązuje przy zakupie skrzydła w zestawie z ościeżnicą albo systemem przesuwным (od str. 68 do str. 74)) /

Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na str. 73 / Kolor RAL 9003 gładki i 9016 gładki / Szkło lacobel czarny /

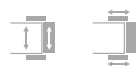
Zamek magnetyczny.

Wybierz swoją ościeżnicę (modele i ceny str. 68 i 69)

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





## Horizontal 01

Kolor: RAL 9003 gładki S  
 Aplikacja szkło lacobel czarny S

2751 zł netto



## Horizontal 02

- D 150 zł Okleina: Dąb sękaty
- D 300 zł Kolor: OW 3032
- S Aplikacja szkło lacobel czarny

2751 zł netto



## Horizontal 03

Kolor: RAL 9003 gładki S  
 Aplikacja szkło lacobel czarny S

2751 zł netto

S Standard bez dopłaty D Opcja z dopłatą  
 Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





Geometria



## Horizontal 04

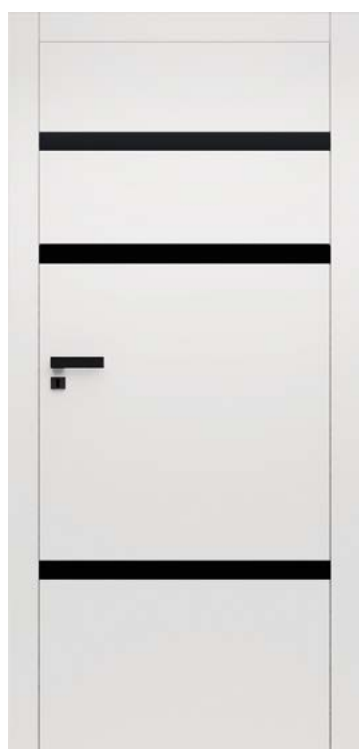
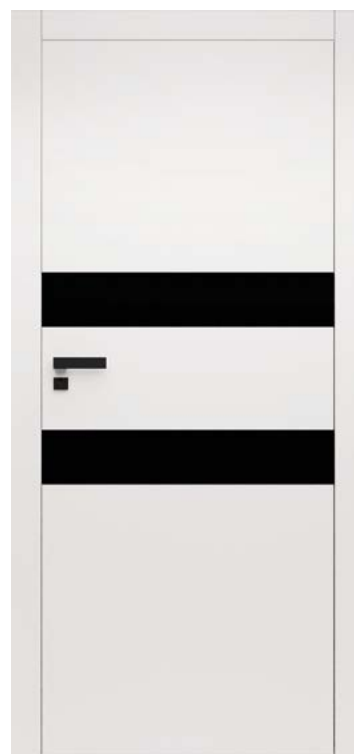
- D** 300 zł Kolor: RAL 7045 gładki
- S** Aplikacja szkło lacobel biały

2751 zł netto

## Horizontal 12

- Kolor: RAL 9003 gładki **S**
- Aplikacja szkło lacobel czarny **S**

2751 zł netto



## Horizontal 13

- S** Kolor: RAL 9003 gładki
- S** Aplikacja szkło lacobel czarny

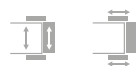
2751 zł netto

**S** Standard bez dopłaty **D** Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie



## Horizontal 23

Kolor: 9005 X-mat gładki 300 zł **D**  
 Aplikacja szkło lacobel biały **S**

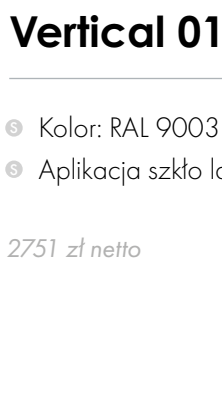
2751 zł netto



## Vertical 01

**S** Kolor: RAL 9003 gładki  
**S** Aplikacja szkło lacobel czarny

2751 zł netto



### Drzwi rewersyjne, z odwróconą przylgą

To nie tylko recepta na niedogodności związane z konfliktem drzwiowym.

Z funkcjonalności niektórych pomieszczeń wynika, że niektóre drzwi powinny się otwierać do środka podczas gdy wszystkie inne obok otwierają się na zewnątrz.

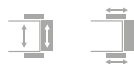
Drzwi rewersyjne rozwiązują ten estetyczny problem. Poproś sprzedającego o dokładną analizę wysokości drzwi i listew opaskowych, żeby od strony korytarza listwy opaskowe były na jednym poziomie (szczegóły str. 74).

**S** Standard bez dopłaty **D** Opcja z dopłatą  
 Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





Geometria



## Vertical 02

- Ⓢ Kolor: RAL 9003 gładki
- Ⓢ Aplikacja szkło lacobel czarny

2751 zł netto



## Vertical 11

- Kolor: RAL 9003 gładki Ⓢ
- Aplikacja szkło lacobel czarny Ⓢ

2751 zł netto

### Gładkie czy ze strukturą drewna?

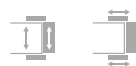
Gładkie wykończenie soft to nakaz powracającej cyklicznie mody. Żeby uzyskać taki efekt na drewnianych drzwiach pokrywamy ich powierzchnię idealnie gładką płytą, a następnie malujemy. Gładkie płaszczyzny są trudniejsze w utrzymaniu czystości, dlatego warto pomyśleć o powłoce X-mat, która eliminuje tę niedogodność. Widoczna struktura drewna to domena wszelkich wykończeń transparentnych, podkreślających naturalność i prawdziwość drzwi drewnianych. W przypadku malowania farbami kryjącymi naturalność dębu uwidacznia się w postaci naturalnych „porów” i drobnych „kraterów”.

Ⓢ Standard bez dopłaty    ⓓ Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





## Vertical 21

Kolor: RAL 5003 gładki 300 zł **D**  
 Aplikacja szkło lacobel biały **S**

2751 zł netto



## Vertical 31

**D** 300 zł Kolor: RAL 5014 gładki  
**S** Aplikacja szkło lacobel biały

2834 zł netto

**S** Standard bez dopłaty **D** Opcja z dopłatą  
 Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

### Odbojniki, blokady drzwi

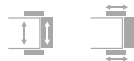
Jeśli chcesz uniknąć uszkodzenia drzwi, czy zablokować je w określonej pozycji, stosuj różnego rodzaju odbojniki i blokady. Na rynku dostępnych jest wiele tego typu urządzeń w postaci szmacianych kotków wypełnionych piaskiem, ciężkich krążków stawianych na podłodze, czy też elementów inwazyjnych przykręcanych do podłogi i ściany. Jako rozwiązanie proponujemy asystenta otwierania drzwi, str 63. Zobacz film



Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





Klasyczna

# Kolekcja Klasyczna

Klasyczne piękno.

Inspiracją do powstania drzwi z Kolekcji Klasycznej było nieprzemijające piękno tradycyjnych aranżacji wnętrz. Pełne wersje skrzydeł tej kolekcji wyróżniają prostokątne żłobienia utrzymane w wyjątkowej symetrii lub przełamane łukowym zwieńczeniem. Przeszklenia drzwi ułożone regularnie w dwóch prostych rzędach stanowią minimalistyczną, wysublimowaną dekorację. Konstrukcja ramy skrzydła jest w 100 proc. dębowa. Skrzydła z tej kolekcji mają uniwersalny wygląd, który nieprzerwanie cieszy się popularnością.

*Jeśli potrzebujesz pięknej i funkcjonalnej ozdoby pasującej do każdego wnętrza – „Klasyczna” jest właśnie dla Ciebie.*



Cena obejmuje: Skrzydło przylgowe

(cena obowiązuje przy zakupie skrzydła w zestawie z ościeżnicą albo systemem przesuwным (od str. 68 do str. 74)) /

Wymiary standardowe wg tabeli na str. 73 / Kolor transparentny CAL, BW, OW / Szyba bezpieczna mleczna /

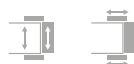
Zamek magnetyczny.

Wybierz swoją ościeżnicę (modele i ceny str. 68 i 69)

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie



## Hańcza

Materiał: Dąb Ⓢ

Kolor: OW 3188 Ⓢ

2834 zł netto



Opcja SZELEMENT



Opcja NECKO



## Hańcza 4s

Ⓢ Materiał: Dąb

Ⓧ 300 zł Kolor: RAL 7037

Ⓢ Szyba bezpieczna mleczna

2956 zł netto



Opcja SZELEMENT



Opcja NECKO

## Hańcza 6s

Materiał: Dąb Ⓢ

Kolor: Lakier bezbarwny Ⓢ

Szyba bezpieczna mleczna Ⓢ

2999 zł netto



Opcja SZELEMENT



Opcja NECKO



Ⓢ Standard bez dopłaty Ⓧ Opcja z dopłatą

Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





Klasyczna



## Hańcza 10s

- Material: Dąb
- 300 zł Kolor: RAL 9003
- Szyba bezpieczna mleczna

3165 zł netto



Opcja SZELMENT



Opcja NECKO

## Kisajno 3s

- Material: Dąb
- Kolor: Lakier bezbarwny
- Szyba bezpieczna mleczna

3058 zł netto



## Kisajno

- Material: Dąb
- 300 zł Kolor: RAL 5003

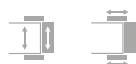
2834 zł netto

Standard bez dopłaty    Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie







## Niegocin

Materiał: Dąb 

Kolor: BW 05 

2834 zł netto



## Sajno

 Materiał: Dąb

 Kolor: OW 3073

2834 zł netto

### Drzwi do łazienki, grubość muru

Mierząc grubość muru przy drzwiach łazienkowych uwzględnij grubość płytek. Jeśli płytki nie są ułożone na całej wysokości wyrównaj płaszczyznę, żeby opaski ościeżnicy równomiernie do niej przylegały.

 Standard bez dopłaty  Opcja z dopłatą

Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





Klasyczna



## Szurpiły

- Ⓢ Materiał: Dąb
- Ⓛ 300 zł Kolor: RAL 9003

3247 zł netto



## Szurpiły 2s

- Materiał: Dąb Ⓢ
- Kolor: RAL 7016 300 zł Ⓛ
- Szyba bezpieczna mleczna Ⓢ

3413 zł netto

### Przyłga, felc, wręg

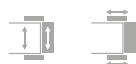
Odpowiednio ukształtowane krawędzie skrzydła i ościeżnicy, w których umieszczone są uszczelki, zamek, czasem zawiasy (te niewidoczne), blokada otwarcia. Dzięki takiemu ukształtowaniu krawędzi skrzydło po zamknięciu idealnie pasuje do ościeżnicy.

Ⓢ Standard bez dopłaty   Ⓛ Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica




Konstrukcja



Malowanie



## Szurpiły 5p

Materiał: Dąb 

Kolor: BW 06 

3247 zł netto



## Szurpiły 6p



 Materiał: Dąb

 Kolor: OW 3188

3247 zł netto

### Kiedy montować drzwi wewnętrzne – pierwszy mebel w domu

Drzwi wewnętrzne powinny być traktowane jako pierwszy (czy na pewno?) mebel w domu. Montuj je jak najpóźniej, po wykończeniu ścian i sufitów, malowaniu, posadzkach. Wszechobecny kurz obecny podczas wykańczania wnętrz nie wpływa dobrze na Twoje piękne drzwi. Dodatkowo trudno jest upilnować wszystkich fachowców zajmujących się pracami na tym etapie. Niech już sobie pójdą, zrobią przestrzeń dla montażyстів i Twoich wymarzonych drzwi.

 Standard bez dopłaty  Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





NOVA 3.0

# Kolekcja NOVA 3.0

Drewno w nowoczesnym wydaniu.

Kolekcja Nova 3.0 odmienia szablone myślenie o wzornictwie drzwi wewnętrznych w wersjach pełnych, jak i z przeszkleniami. Doskonale komponuje się z wnętrzami zaaranżowanymi z pomysłem, które odbiegają od klasycznych standardów. Jednorodną powierzchnię skrzydeł z tej kolekcji przełamują nietypowe szklenia o wydłużonym, finezyjnym kształcie.

Kolekcja Nova 3.0 to także bogata kolorystyka wybarwień skrzydeł, która pozwala dopasować ich wygląd do palety kolorów wykorzystanych we wnętrzu. To drzwi dębowe o konstrukcji ramowo-płycinowej. Szkło jest trwałe i bezpieczne – licuje się z powierzchnią płyciny, co dodaje uroku realizacji.

*Jeśli szukasz nowoczesnych wzorów a jednocześnie pragniesz cieszyć się codziennym dotykiem i pięknem drewna, modele Gremzdy i Okmin są właśnie dla Ciebie.*



Cena obejmuje: Skrzydło przylgowe

(cena obowiązuje przy zakupie skrzydła w zestawie z ościeżnicą albo systemem przesuwным (od str. 68 do str. 74)) /

Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na str. 73 / Kolor transparentny CAL, BW, OW / Szybę bezpieczną mleczną /

Zamek magnetyczny.

Wybierz swoją ościeżnicę (modele i ceny str. 68 i 69)

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie







## Gremzdy 1s

- Materiał: Dąb S
- Kolor: OW 3188 S
- Szyba bezpieczna mleczna S

2980 zł netto



## Gremzdy

- S Materiał: Dąb
- S Kolor: BW 06

2644 zł netto

## Gremzdy 11

- Materiał: Dąb S
- Kolor: RAL 9005 X-mat D 300 zł
- Szyba bezpieczna mleczna S

2980 zł netto



**S** Standard bez dopłaty    **D** Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





NOVA 3.0



## Gremzdy 15

- Ⓢ Materiał: Dąb
- Ⓢ Kolor: Lakier bezbarwny
- Ⓢ Szyba bezpieczna mleczna

2980 zł netto

## Gremzdy 12

- Ⓢ Materiał: Dąb
- Ⓢ Kolor: X-mat RAL 9005 300 zł ⓓ
- Ⓢ Szyba bezpieczna mleczna

2980 zł netto



### Kasety do drzwi przesuwnych

Montowane w ścianie, po całkowitym otwarciu skrzydło jest niewidoczne i nie zabiera miejsca na jej powierzchni. Konstrukcja metalowa, przystosowana do ściany G-K o grubości minimum 125 mm. Mogą być jedno, dwuskrzydłowe czy teleskopowe. Zwróć uwagę, że kasetka i skrzydło muszą być ze sobą spasowane. Standardowe skrzydła CAL mają wysokość 2017 mm.

Ⓢ Standard bez dopłaty   ⓓ Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





## Gremzdy 23

- Materiał: Dąb S
- Kolor: OW 3032 S
- Szyba bezpieczna mleczna S

2980 zł netto



## Gremzdy 25

- S Materiał: Dąb
- S Kolor: OW 3161
- S Szyba bezpieczna mleczna

2980 zł netto

### Farby i oleje ekologiczne

Drzwi CAL wykończone są ekologicznymi farbami wodnymi lub olejami co ma duże znaczenie, gdy w domu przebywają osoby ze skłonnościami alergicznymi.

S Standard bez dopłaty    D Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





NOVA 3.0



## Okmin

- Ⓢ Materiał: Dąb
- Ⓢ Kolor: OW 3188

2644 zł netto

## Okmin 1s

- Materiał: Dąb Ⓢ
- Ościeżnica kolor: RAL 9005 X-mat 150 zł ⓓ
- Skrzydło kolor: RAL 9003 300 zł ⓓ
- Szyba bezpieczna mleczna Ⓢ

2980 zł netto



### Łączenie posadzek

Na etapie układania posadzek warto uwzględnić położenie drzwi.

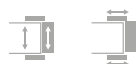
Przy dobrym planowaniu zamknięte skrzydło przykryje łączenie dwóch różnych posadzek.

Ⓢ Standard bez dopłaty ⓓ Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





## Okmin 1p

- Materiał: Dąb S
- Kolor: Lakier bezbarwny S
- Szyba bezpieczna mleczna S

2980 zł netto



## Okmin 3p

- S Materiał: Dąb
- D 300 zł Kolor: RAL 9003
- S Szyba bezpieczna mleczna

2980 zł netto

### Węgarek

Pionowy element przy otworze okiennym lub drzwiowym otrzymany przez wysunięcie cegieł dla ścian murowanych lub dostawienie pionowych słupków dla ścian drewnianych lub kamiennych. Stanowi on oparcie dla ościeżnicy. Zaznaczyć jednak trzeba, że niezbędny jest do ościeżnic regulowanych, aby je bezinwazyjnie zamontować. Węgarek jest elementem, który pozwoli zamontować opaski ościeżnicy bez konieczności ich przycinania. Opaski o szerokości 60 mm nachodzą na mur ok. 32 mm przy luzie montażowym 15 mm (rysunki na stronie 65).

S Standard bez dopłaty D Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie







Lüksusowa

# Kolekcja Lüksusowa

Kwintesencja ponadczasowej elegancji.

Drzwi wewnętrzne z Kolekcji Lüksusowej są kwintesencj elegancjkiego wzornictwa. Ich zrnicowane wersje – pełne, częściowo lub w całości przeszklone – pozwalają na łatwe dopasowanie wyglądu skrzydła do funkcji pomieszczenia. Proste lub zwieńczone łukiem listwy na powierzchni każdego modelu stanowi subtelną dekoracj, która doskonale współgra z różnymi stylami aranżacji wnrz. Konstrukcja skrzydła jest w 100 proc. dbowa.

„Lüksusowa” to ponadczasowe pikno pasujące zarówno do domów w stylu klasycznym, jak też dzisiejszych przestrzeni, w których tradycja i nowoczesność mają tworzy zgrany duet. Przedwojenna konstrukcja i trwałość na dziesięciolecia.



Cena obejmują: Skrzydło przylgowe

(cena obowazuje przy zakupie skrzydła w zestawie z ocienic albo systemem przesuwnym (od str. 68 do str. 74)) /

Wymiary standardowe wg tabeli na str. 73 / Kolor transparentny CAL, BW, OW / Szyba bezpieczna mleczna /

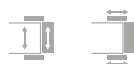
Zamek magnetyczny.

Wybierz swoją ocienic (modele i ceny str. 68 i 69)

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja




Malowanie





## Arabeska




Materiał: Dąb 

Kolor: BW 05 

4573 zł netto




## Arabeska 1s

-  Materiał: Dąb
-  Kolor: OW 3188
-  Szyba bezpieczna mleczna

4573 zł netto

## Arabeska 10s



Materiał: Dąb 

Kolor: OW 3188 

Szyba bezpieczna mleczna 

5235 zł netto

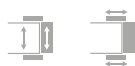


 Standard bez dopłaty     Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie





Luksusowa



## Opera

- Material: Dąb
- Kolor: CAL 110

4573 zł netto

## Opera 9s

- Material: Dąb
- Kolor: RAL 9003 300 zł
- Szyba bezpieczna mleczna

5235 zł netto



## Opera 15s

- Material: Dąb
- Kolor: Lakier bezbarwny
- Szyba bezpieczna mleczna

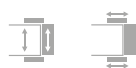
5235 zł netto

S Standard bez dopłaty D Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja





Malowanie







## Tango 02

Materiał: Dąb   
Kolor: OW 3168 

4573 zł netto





## Tango 03

 Materiał: Dąb  
 Kolor: BW 10

4573 zł netto

### Drzwi do łazienki, grubość muru

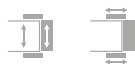
Mierząc grubość muru przy drzwiach łazienkowych uwzględnij grubość płytek. Jeśli płytki nie są ułożone na całej wysokości wyrównaj płaszczyznę, żeby opaski ościeżnicy równomiernie do niej przylegały.

 Standard bez dopłaty  Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

#### Skrzydło



#### Ościeżnica



#### Konstrukcja



#### Malowanie





Luksusowa



## Tango 04

- Material: Dąb
- Kolor: BW 16

4573 zł netto

## Tango 13

- Material: Dąb
- Kolor: BW 10

4573 zł netto



### Futryna, ościeżnica, framuga, rama

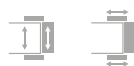
To wbrew pozorom ten sam element drzwi. Ich część jest na stałe montowana do muru i połączona zawiasami z ruchomym skrzydłem. Składa się z nadproża, ramiaka zawiasowego i ramiaka zamkowego. Uzupełnieniem są opaski.

**S** Standard bez dopłaty    **D** Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja





Malowanie







## Tango 14

Materiał: Dąb   
Kolor: RAL 9005 <sup>300 zł</sup> 

4573 zł netto



## Tango 23

 Materiał: Dąb  
 Kolor: OW 3188

4573 zł netto

 Standard bez dopłaty  Opcja z dopłatą  
Klamki i szyldy za dopłatą str. 58-59

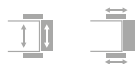
### Drzwi do łazienki, szczelina wentylacyjna

Wymagana powierzchnia wentylacji jest pochodną projektu wentylacji domu. Projekt zakłada różnicę ciśnień pomiędzy pomieszczeniami, ich kubaturę, krotność wymiany powietrza w określonym czasie i na podstawie tego wskazuje powierzchnię wentylacyjną w drzwiach. Liczą się otwory wentylacyjne w skrzydle oraz powierzchnia pomiędzy zawieszonym skrzydłem i podłogą. Standardowo skrzydło 80 jest zawieszane na wysokości 8 mm, co daje powierzchnię wentylacji 64 cm<sup>2</sup> a szczelina wentylacyjna w drzwiach CAL to ok. 54 cm<sup>2</sup> (dla porównania jedna tuleja wentylacyjna o średnicy 40 mm to ok. 12 cm<sup>2</sup>). Pozostałą wymaganą projektem wartość powinno dać podcięcie wentylacyjne. Patrz str. 62.

Skrzydło



Ościeżnica



Konstrukcja



Malowanie



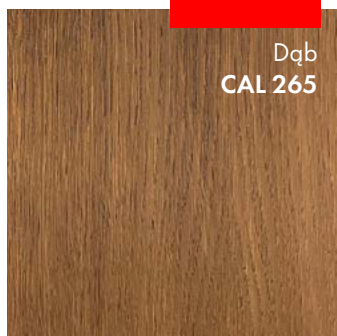
# Kolorystyka

**NEW**



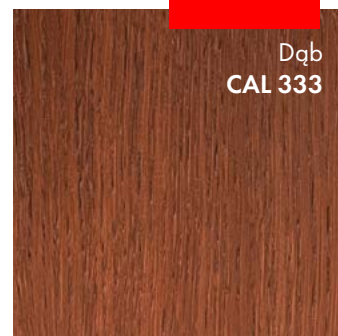
Dąb  
CAL 110

**NEW**



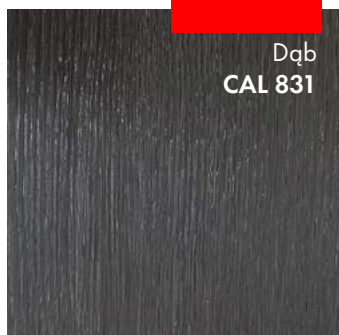
Dąb  
CAL 265

**NEW**



Dąb  
CAL 333

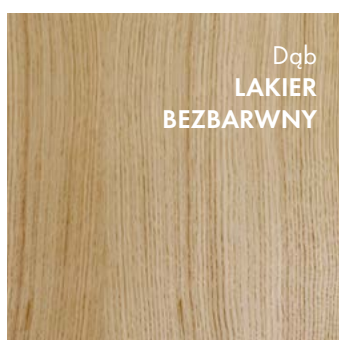
**NEW**



Dąb  
CAL 831

Wszystkie lakiery (CAL, BW) są wodorozcieńczalne, dzięki czemu są przyjazne środowisku oraz użytkownikom pomieszczeń.

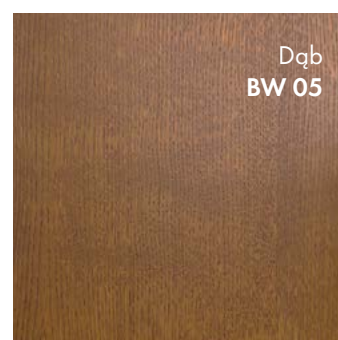
Na Twoje życzenie stosujemy także olejowoski (OW). Oleje wnikające głęboko w strukturę drewna wypełniają pory i chronią je przed szkodliwym działaniem wody.



Dąb  
LAKIER  
BEZBARWNY



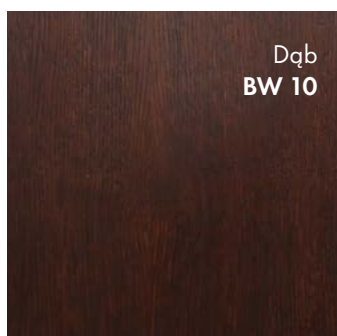
Dąb  
BW 01



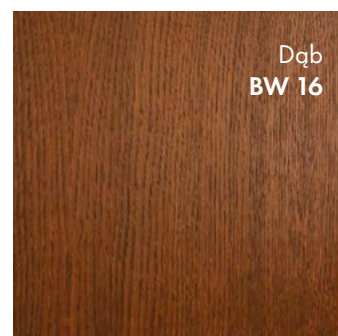
Dąb  
BW 05



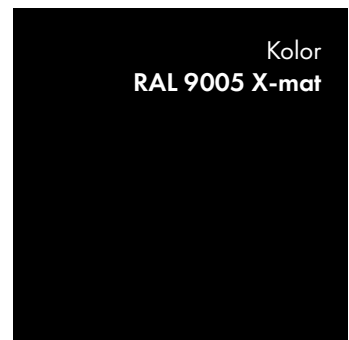
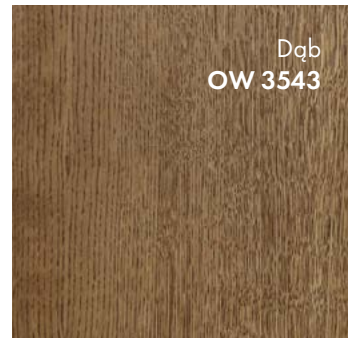
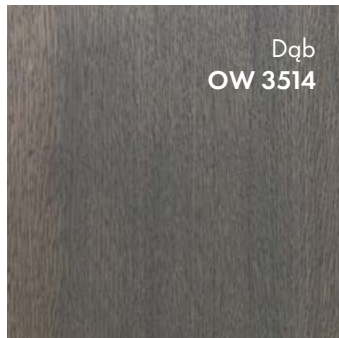
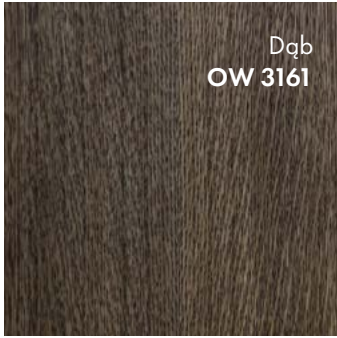
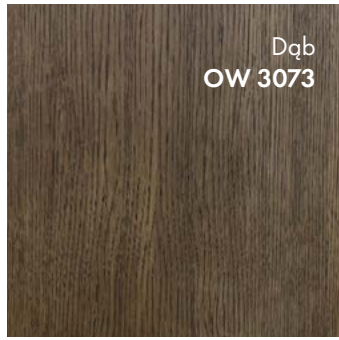
Dąb  
BW 06



Dąb  
BW 10



Dąb  
BW 16



CAL, BW - bejca wcierana / OW - olejowosk

# Klamki

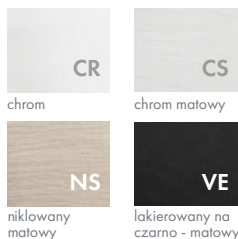
- 🔧 Łatwiejszy montaż!  
Nawiercenie na klamkę w cenie!\*

## Klamka – biżuteria drzwi

Ogromny wybór dostępnych na rynku klamek czy pochwytów, zwanych przez nas biżuterią drzwiową, przyprawia o zawrót głowy. Ich dobór to indywidualna sprawa naszych Klientów. Ze swojej strony proponujemy klamki starannie dobrane do każdej kolekcji.

### NOVA 3.0

Dostępna w kolorach:



Cena: 182 zł netto

Szyld dolny  
klucz/wkładka



Cena: 99 zł netto

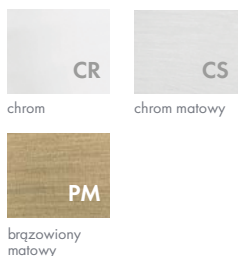
Blokada WC



Cena: 182 zł netto

### LUKSUSOWA

Dostępna w kolorach:



Cena: 259 zł netto

Szyld dolny  
klucz/wkładka



Cena: 111 zł netto

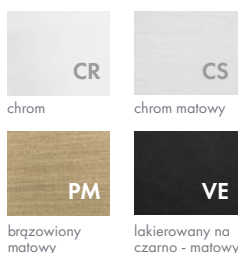
Blokada WC



Cena: 180 zł netto

### KLASYCZNA

Dostępna w kolorach:



Cena: 159 zł netto

Szyld dolny  
klucz/wkładka



Cena: 33 zł netto

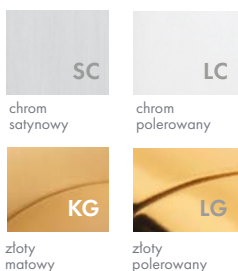
Blokada WC



Cena: 92 zł netto

### LA LINEA 2

Dostępna w kolorach:



Cena: 302 zł netto

Szyld dolny  
klucz/wkładka



Cena: 65 zł netto

Blokada WC



Cena: 107 zł netto



## OP-ART

Dostępna w kolorach:



BK  
czarny matowy  
+ czarny matowy



WH  
czarny matowy  
+ biały matowy

**NEW**



**NEW**



Klamka z blokadą WC

Cena: 660 zł netto

**NEW**



Cena: 590 zł netto

**NEW**



Klamka z blokadą WC

Cena: 660 zł netto

APRILE

## OKUCIA DO SYSTEMÓW PRZESUWNYCH

**NEW**



### Zamek Scivola Tre

Zamek z pochwytnymi (klucz, WC, wkładka)

Dostępny w kolorach:



Cena: 338 zł netto

**NEW**

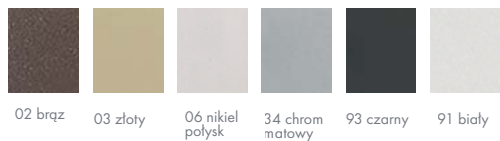
**AGB**

Open, Close, Live



### Pochwytny

Dostępny w kolorach:



Cena: 141 zł netto

**AGB**  
Open, Close, Live



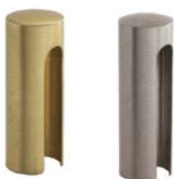
### Uchwyt 2650

Dostępny w kolorach:  
VE, CR

Cena: 157 zł netto

**NEW**

## OSŁONKI NA ZAWIASY



### MOSIĘŻNE

Dostępne w kolorach:  
CS, CR, PM, NS

Cena: 180 zł netto (6 szt.)



### MOSIĘŻNE OZDOBNE

Dostępne w kolorach:  
CR, PM

Cena: 210 zł netto (6 szt.)



### NYLONOWE

Dostępne w kolorach:  
BIAŁE, CZARNE

Cena: 60 zł netto (6 szt.)



# Zawiasy



## ZAWIAS NIEWIDOCZNY do drzwi bezprzylgowych

- Zawias wpuszczany niewidoczny do drzwi bezprzylgowych
- Regulacja 3D
- Standardowy kolor CR, czarne i białe
- Kolor biały niedostępny w ościeżnicach RETRO
- W komplecie przykręcane osłonki



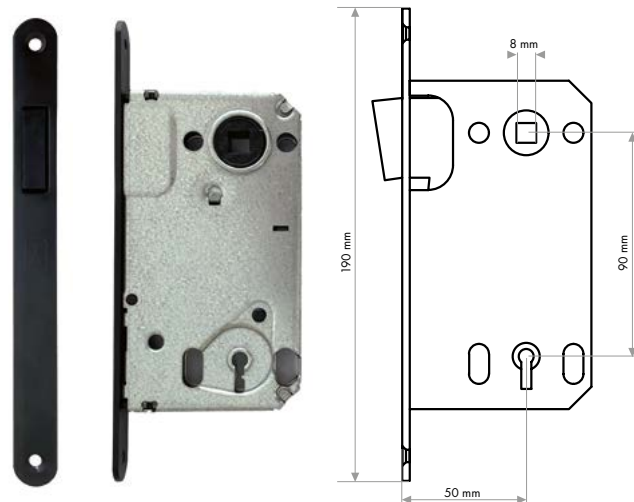
## ZAWIAS WIDOCZNY do drzwi przylgowych

- Zawias czopowy, widoczny do drzwi przylgowych
- Regulacja 3D
- Standardowy kolor AH1
- Osłonki za dopłatą (str. 63)

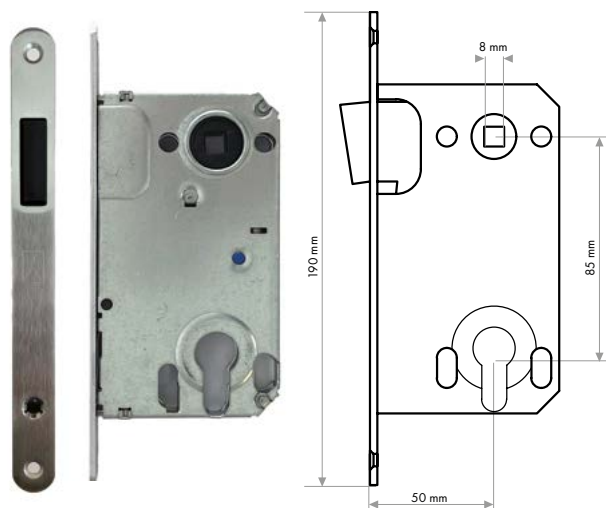
# Zamki

Standardowo we wszystkich drzwiach montujemy zamki magnetyczne

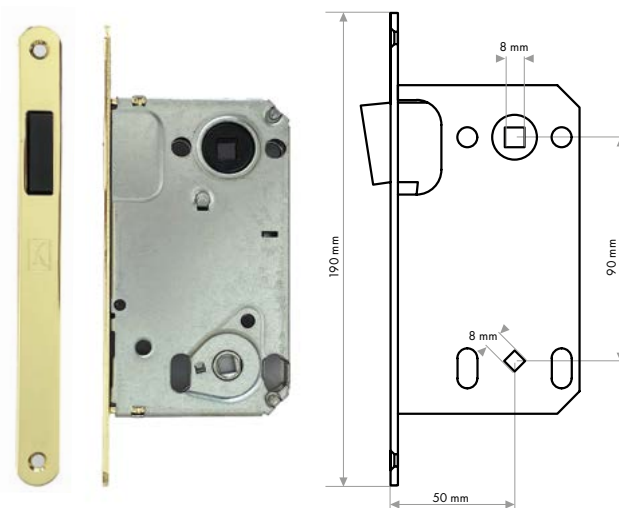
dostępny w kolorach:  
biały, czarny, złoty



Zamek na klucz



Zamek na wkładkę patentową



Zamek WC

# Przeszklenia

❗ Dopłaty na str. 78



**Szyba fazowana**  
Refleks brąz



**Szyba fazowana**  
Refleks grafit



**Szyba bezpieczna**  
Okienna



**Szyba fazowana**  
Okienna



**Szyba fazowana**  
Decormat



**Szyba bezpieczna**  
Mleczna



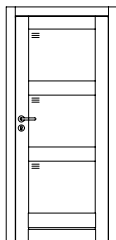
**Szyba hartowana**  
Decormat

Dopasuj szklenie do charakteru Twojego wnętrza, do intymności relacji jakie budujesz wewnątrz domu. Masz do wyboru szkła, przez które światło wpada swobodnie, a za nim podąży Twój wzrok. Możesz też odseparować wnętrze od spojrzeń domowników stosując szybę bezpieczną mleczną czy hartowaną decormat, tzw. półmat.

❗ Ważne! Szyby, które stosujemy są bezpieczne dla użytkowników.

# Konstrukcja

## Natura w Twoim domu



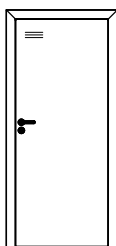
### Drzwi wewnętrzne CAL o konstrukcji ramowo-płycinowej

- rama z drewna dębowego klejonego warstwowo
- wypełnienie: szkło bezpieczne lub płycina
- szczeliny wentylacyjne
- dąb barwiony lub malowany

**Skrzydło:** Bezprzylgowe, przylgowe, rewersyjne, obrotowo-rozwierne, przesuwne, ukryta ościeżnica



Szczelina wentylacyjna w drzwiach "80" ma 59 cm<sup>2</sup>. Całkowita powierzchnia wentylacji wynika z projektu domu. Jej powierzchnię obliczamy z wzoru 80 cm x h (wysokość) + 59 cm<sup>2</sup>, gdzie h jest wysokością w cm dołu skrzydła nad posadzką.



### Drzwi wewnętrzne CAL o konstrukcji płytowej (drewno klejone)

- jednolita płyta na całej powierzchni
- wypełnienie klejonką sosnową lub wełną drzewną
- podcięcie wentylacyjne (opcja)
- dąb barwiony lub malowany
- dąb sękaty barwiony
- gładkie malowane

**Skrzydło:** Bezprzylgowe, przylgowe, rewersyjne, przesuwno-obrotowe, przesuwne, ukryta ościeżnica



Widoczne pod skrzydłem podcięcie wentylacyjne w drzwiach "80" ma 97 cm<sup>2</sup>. Całkowita powierzchnia wentylacji wynika z projektu domu. Jej powierzchnię obliczamy z wzoru 80 cm x h (wysokość) + 97 cm<sup>2</sup>, gdzie h jest wysokością w cm dołu skrzydła nad posadzką.

# Realizacje



1/60



2/60



3/60



5/60



6/60



4/60



7/60



8/60



9/60

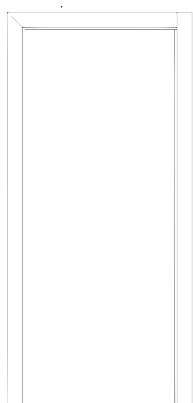


# Ościeżnice

Cena obowiązuje przy zakupie kompletu (skrzydło i ościeżnica / system przesuwny).  
 Przy drzwiach wyższych oferujemy 4 zawiasy.



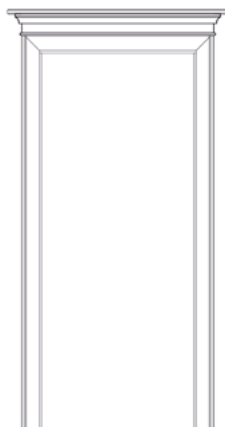
1. Ościeżnica regulowana podstawowa  
 Listwa opaskowa 60/20 lub 80/20



	Standard	Premium	Soft
Przylgowe	1750	2050	1750
Bp niewid.	2200	2500	2200



2. Ościeżnica regulowana z koroną plus i listwą ozdobną  
 73/20 mm lub 93/20 mm



	Standard	Premium	Soft
Przylgowe	2200	2500	nd
Bp niewid.	2650	2950	nd

Korona plus na drugą stronę 450,- netto



3. Ościeżnica stała  
 60/12 mm lub 80/12 mm



Listwa prosta



Listwa frezowana



Ćwierćwałek



Listwa Opera 34/108 mm

Opaski dwustronne dopłata: 800,- netto  
 Opaski Opera 108 mm dwustronne dopłata: 2000 zł

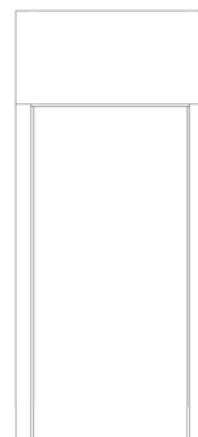
	Standard	Premium	Soft
Przylgowe	nd	2350	nd
Bp niewid.	nd	nd	nd



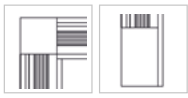
4. Ościeżnica regulowana z panelem górnym podwyższonym od 261 mm do 1000 mm.  
 Listwa opaskowa 60/20 mm lub 80/20 mm

	Standard	Premium	Soft
Przylgowe	2330	2530	2430
Bp niewid.	2780	3080	2880

Panel na drugą stronę 580,- netto



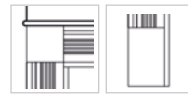




5. Ościeżnica regulowana RETRO z listwą ozdobną 93/20



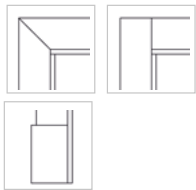
	Standard	Premium	Soft
Bp niewid.	3950	4250	nd
			Dwustronna



6. Ościeżnica regulowana RETRO z koroną plus i listwą ozdobną 93/20



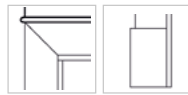
	Standard	Premium	Soft
Bp niewid.	4400	4700	nd
			Korona plus na drugą stronę 450 zł netto



7. Ościeżnica regulowana z cokołem dolnym Listwa opaskowa 80/20



	Standard	Premium	Soft
Bp niewid.	2750	3050	2850
			Dwustronna



8. Ościeżnica regulowana z cokołem dolnym i koroną plus Listwa opaskowa 80/20



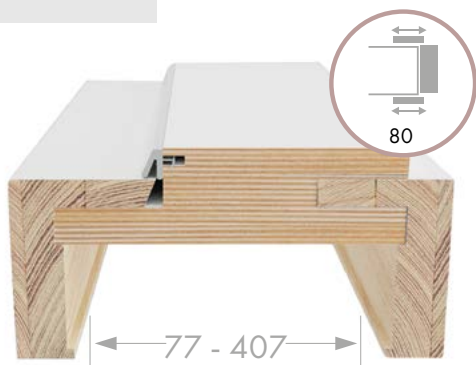
	Standard	Premium	Soft
Bp niewid.	3200	3500	3300
			Korona na drugą stronę 450,- netto

Do drzwi wyższych niż 2200 mm (wysokość skrzydła) dodajemy czwarty zawias gratis!

Przyłgowe - ościeżnica z trzema zawiasami widocznymi / Bp niewid. - ościeżnica bezprzyłgowa z trzema zawiasami niewidocznymi / nd - niedostępne

# Ościeżnice

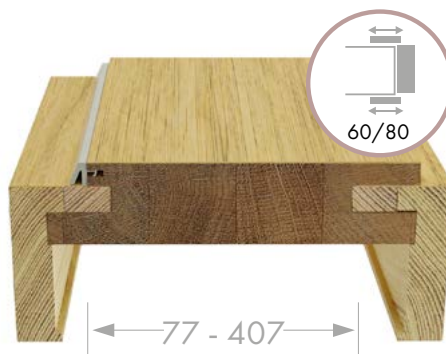
ⓘ Uwaga: głębokość ościeżnicy w podanych zakresach nie wpływa na jej cenę. Głębsze ościeżnice są możliwe do wykonania za dopłatą.



Ościeżnica regulowana SOFT



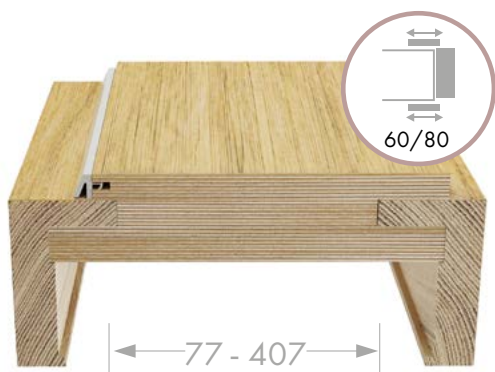
RAL gładki (Malowana na kolor bez widocznej struktury drewna)



Ościeżnica regulowana PREMIUM



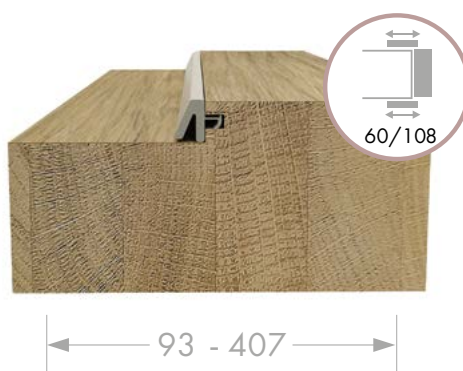
C AL / BW / OW / RAL dąb



Ościeżnica regulowana PODSTAWOWA



CAL / BW / OW / RAL dąb



Ościeżnica stała



CAL / BW / OW / RAL dąb

## Ościeżnica ukryta



Ościeżnica ukryta w murze

Klasyczna niewidoczna ościeżnica z widoczną po otwarciu przylgą aluminiową.

Cena: 2247 zł netto

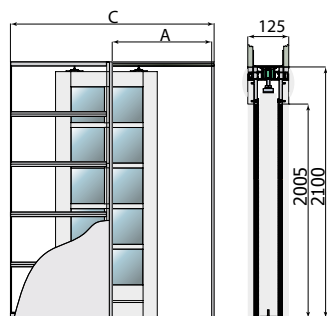
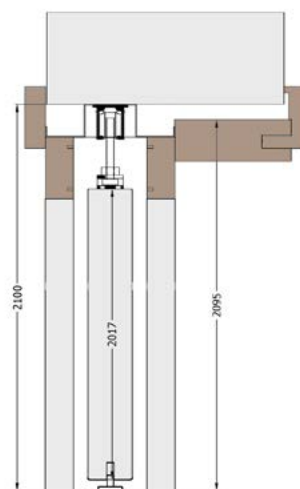
# Systemy przesuwne



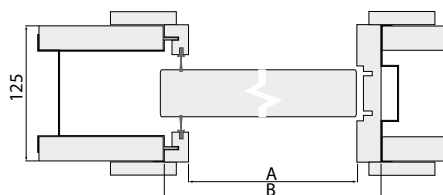
## SYSTEM WEWNĄTRZSCIENNY (pojedynczy i podwójny)

To realna oszczędność przestrzeni użytkowej. Dzięki temu, że jest ukryty wewnątrz ściany pozwala na swobodne gospodarowanie miejscem tuż przy niej. Idealne dla tych, którzy chcą swobodnie aranżować wnętrze nie martwiąc się o przestrzeń, którą normalnie zajęłoby skrzydło drzwiowe.

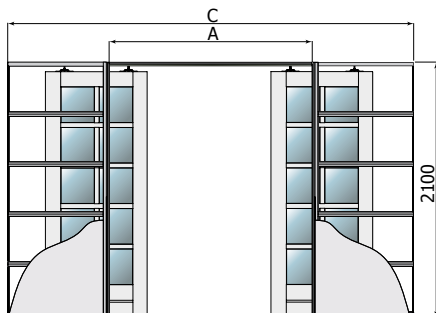
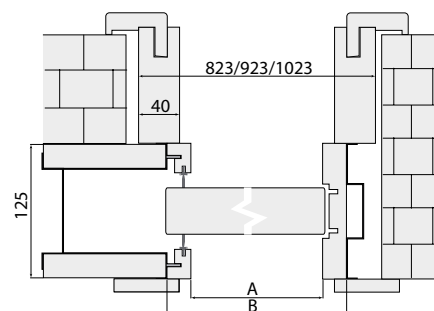
Rozmiar	Szerokość skrzydła	A	B	C
G 90	943	926	970	1946
GG90	943+943	1846	1890	3810
G80	843	826	870	1746
GG80	843+843	1646	1690	3410
G70	743	726	770	1546
GG70	743+743	1446	1490	3010



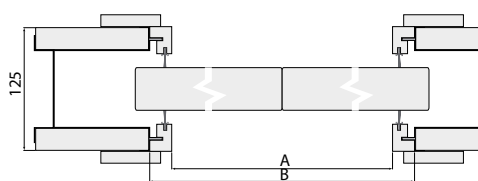
### SYSTEM PRZESUWNY POJEDYNCZY do ścian kartonowo-gipsowych:



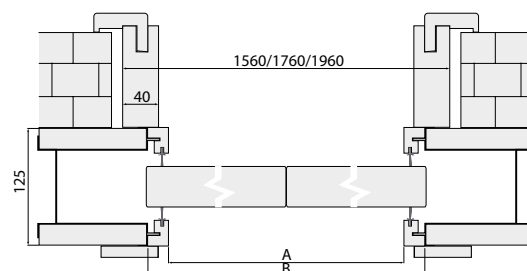
### SYSTEM PRZESUWNY POJEDYNCZY Dostosowany do ściany z kasetą 125 mm



### SYSTEM PRZESUWNY PODWÓJNY do ścian kartonowo-gipsowych:



### SYSTEM PRZESUWNY PODWÓJNY Dostosowany do ściany z kasetą 125 mm



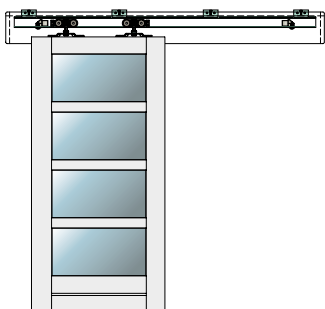


## SYSTEM NAŚCIENNY (pojedynczy i podwójny)

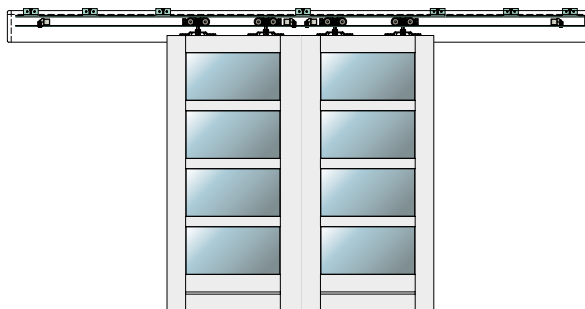
System CAL. Elegancki i wygodny. Drewniana zabudowa jest widoczna, ale nie zajmuje zbędnej przestrzeni użytkowej. Podkreśla tym samym indywidualny styl wnętrza.

Rozmiar	Szerokość skrzydła	So	Sz	L	Sop*
90	943	1000	980	1965	60-1004 / 80-1084
2x90	943+943	1920	1902	3782	60-1966 / 80-2006
80	843	900	880	1765	60-944 / 80-984
2x80	843+843	1720	1702	3382	60-1766 / 80-1806
70	743	800	780	1565	60-844 / 80-884
2x70	743+743	1520	1502	2982	60-1566 / 80-1606

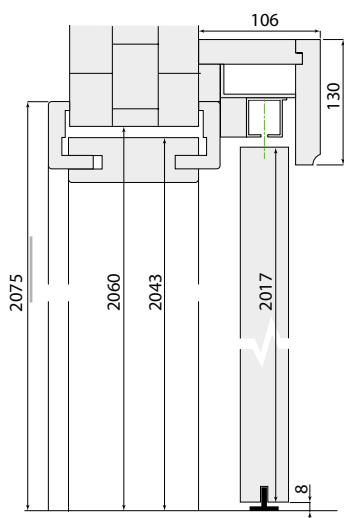
## SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY Jednoskrzydłowy



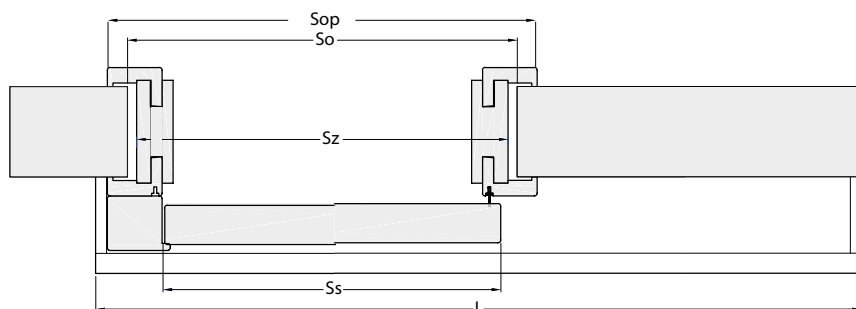
## SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY Dwuskrzydłowy



## SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY:



## SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY Jednoskrzydłowy





## SYSTEM ERGON (przesuwno-obrotowy)

Wygodny do zastosowania w pomieszczeniach, gdzie ścianki działowe ustawione są względem siebie pod kątem innym niż 90 stopni (nie są prostopadłe).

W tym układzie zyskujemy miejsce i przestrzeń zarówno na korytarzu jak i w pomieszczeniu. Minimalna grubość muru do zamontowania systemu to 140 mm.

*Cena: 4000 zł netto*  
(cena za ościeżnicę z systemem)



Zobacz jak to działa!



## SYSTEM LAGUNA

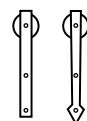
do drzwi wewnętrznych  
z dwoma samodomykaczami

*Cena za komplet: 1150 zł netto*  
(w tym 2 samodomykacze)

- Długość: 2m; 2,5m; 3m
- Możliwe łączenie na długość
- Dwa rodzaje wózków bez wpływu na cenę:

- LOFT prosty/ozdobny nakładany na skrzydło – widoczne mocowanie
- LOFT Art. przykręcany do góry skrzydła

- Dwa rodzaje uchwytów



prosty ozdobny

Skrzydło Savage Oak  
4100 zł netto

# System rewersyjny



## Drzwi tradycyjne:

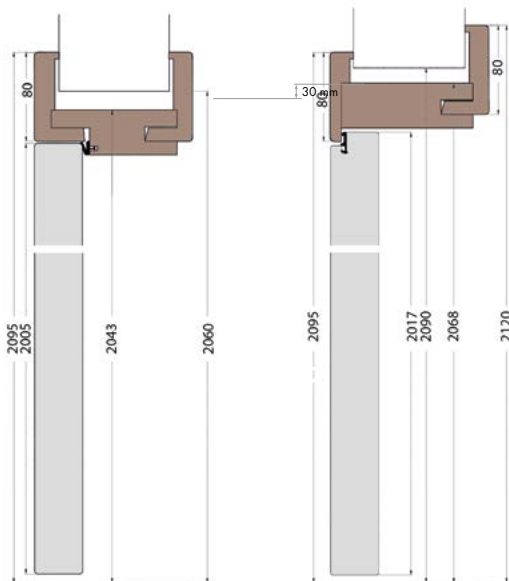
skrzydło zlicowane z ościeżnicą, otwierane na zewnątrz



## Drzwi rewersyjne:

skrzydło zlicowane z ościeżnicą, otwierane do wewnątrz  
W kolekcji Szlacheckiej jedna strona nie może zawierać aplikacji.

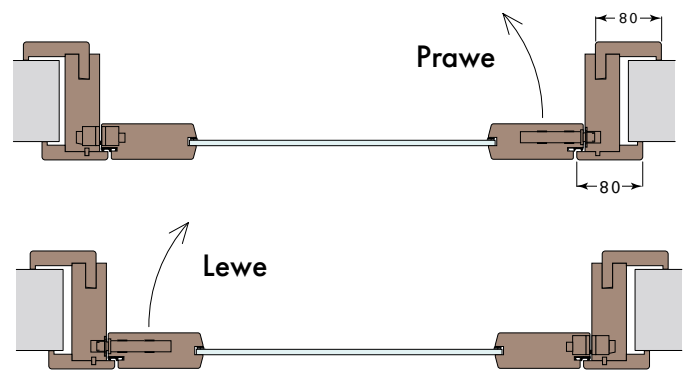
## Porównanie wysokości drzwi tradycyjnych i rewersyjnych



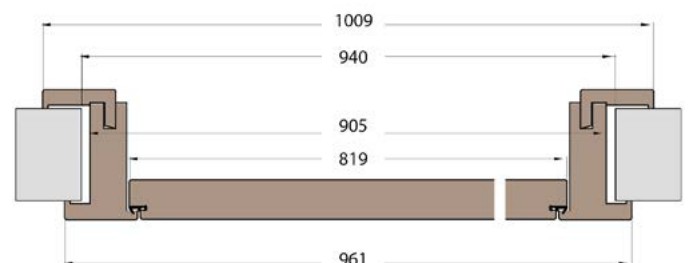
drzwi tradycyjne

drzwi rewersyjne

## Kierunki otwierania drzwi rewersyjnych



## Szerokość drzwi rewersyjnych



## Ogranicznik otwarcia (opcja za dopłatą)



Chroni przed uszkodzeniem skrzydła przy szerokim otwarciu.

⚠ Uwaga! Ogranicznik jest widoczny po otwarciu drzwi. Ogranicznik może być słyszalny podczas otwierania drzwi.

### Dopłata

Drzwi Rewersyjne	900,00*
Ogranicznik otwarcia	250,00

\* Tylko opaski 80 mm.



# Jeszcze więcej natury

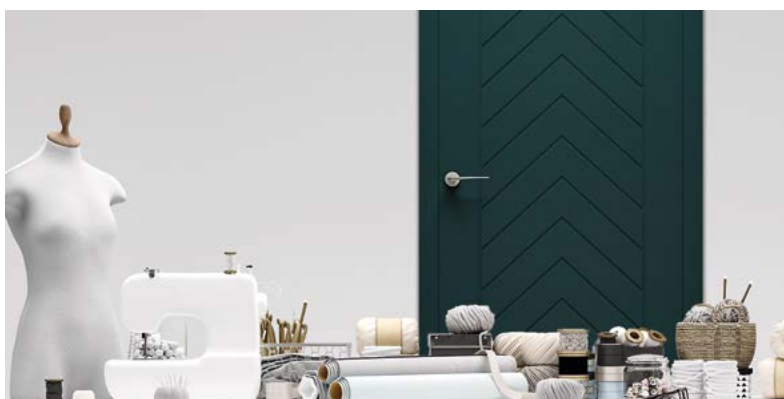


## Okleina: „dąb sękaty”

Piękno natury i jej niepowtarzalność najlepiej oddaje okleina „dąb sękaty” (zwana także „dębem dzikim”), na której naturalne piękno sęków i stojów jest doskonale widoczne. To zapewnia drzwiom ich unikatowy charakter.

- ❗ Uwaga! Powierzchnia skrzydła, gdzie występują naturalne ubytki okleiny jest uzupełniana ciemnym wypełnieniem

## Idealne dopasowanie



Każde nasze drzwi konstruujemy dla Ciebie na miarę. Zanim je otrzymamy, przejdą proces starannego wyboru najlepszego drewna. Będzie dotykać ich wiele rąk na raz. To transformacja w produkt, który przyozdobi Twoje wnętrze.

Decydując się na drzwi drewniane zdrowy mikroklimat masz gratis.



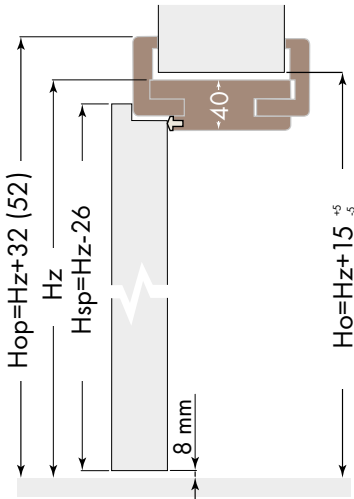
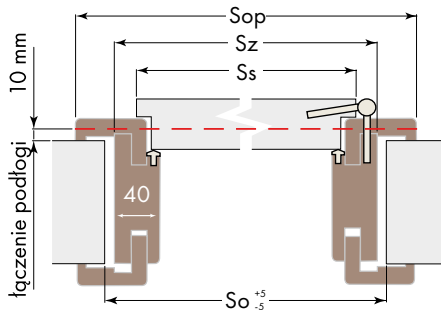
## Nie znalazłeś Idealnych drzwi?

Zainspiruj się! Zobacz nasze realizacje i zdjęcia produktowe na [www.drzwi-cal.pl](http://www.drzwi-cal.pl)

- ❗ Katalog to tylko inspiracja! Dostawki, drzwi dwuskrzydłowe, drzwi przesuwne - wszystko po to, aby jak najlepiej wykorzystać przestrzeń twojego domu!

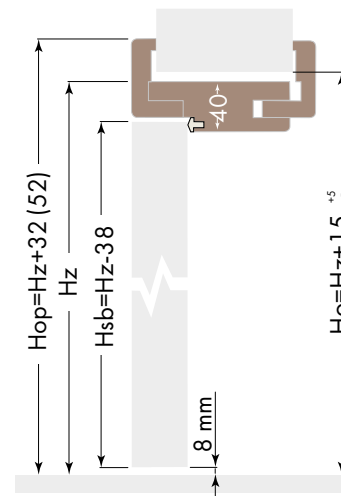
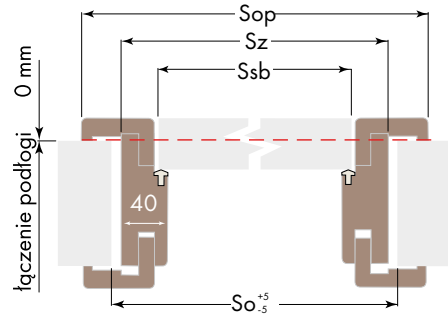
# Standardowe wymiary drzwi

Ościeżnica regulowana opaski 60 (80)mm  
skrzydło przylgowe



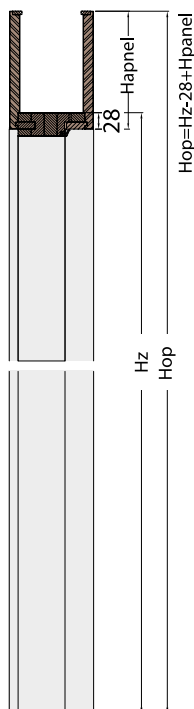
Dla standardowej wysokości drzwi:  
Hz=2043  
Hsp=2017  
Hop=2075(2095)  
Ho=2058<sup>+5/-5</sup>

Ościeżnica regulowana opaski 60 (80)mm  
skrzydło bezprzylgowe

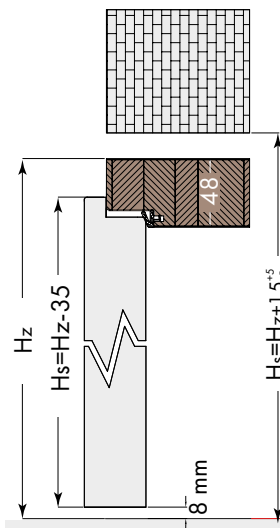
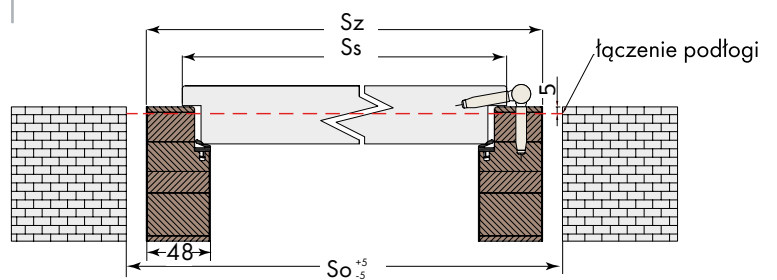


Dla standardowej wysokości drzwi:  
Hz=2043  
Hsb=2005  
Hop=2075(2095)  
Ho=2058<sup>+5/-5</sup>

Ościeżnica z panelem



Ościeżnica z stałą



Dla standardowej wysokości drzwi:  
Hz=2052  
Hs=2017  
Ho=2067<sup>+5/-5</sup>

			SKRZYDŁO	SKRZYDŁO	OŚCIEŻNICA STAŁA		OŚCIEŻNICA REGULOWANA				
			Ss	Ssb	Sz	So	Sop 60	Sop 80	Sz	So	
JEDNOSKRZYDŁOWE	OP-ART LA LINEA GEOMETRIA NOVA 3.0 NOVA 3.1 LUKSUSOWA KLASYCZNA SZLACHECKA LOFTOWA										
		90	943	919	997	1027	1044	1084	980	1010	
		80	843	819	897	927	944	984	880	910	
		70	743	719	797	827	844	884	780	810	
DWUSKRZYDŁOWE	OP-ART LA LINEA GEOMETRIA NOVA 3.0 NOVA 3.1 LUKSUSOWA KLASYCZNA SZLACHECKA LOFTOWA										
		2x90	2x943	2x931	1928	1958	1978	2018	1914	1944	
		2x80	2x843	2x831	1728	1758	1778	1818	1714	1744	
		2x70	2x743	2x731	1528	1558	1578	1618	1514	1544	
Z DOSTAWKĄ 1/2	OP-ART LA LINEA NOVA 3.0 NOVA 3.1 KLASYCZNA (Hańcza, Kisajno, Niegocin, Sajno) LOFTOWA										
		90+½	943+579	931+567	1564	1594	1615	1655	1550	1580	
		80+½	843+529	831+517	1414	1444	1464	1504	1400	1430	
		70+½	743+479	731+467	1264	1294	1314	1354	1250	1280	
Z DOSTAWKĄ 1/2	LUKSUSOWA (Menuet, Arabeska)										
		90+½	943+612	931+600	1597	1627	1647	1687	1583	1613	
		80+½	843+562	831+550	1447	1477	1497	1537	1433	1463	
		70+½	743+512	731+500	1297	1327	1347	1387	1283	1313	
Z DOSTAWKĄ 1/2	LUKSUSOWA (Tango)										
		90+½	943+536	931+524	1521	1551	1569	1609	1505	1535	
		80+½	843+486	831+474	1371	1401	1419	1459	1355	1385	
		70+½	743+436	731+424	1221	1251	1269	1309	1205	1235	
Z DOSTAWKĄ 1/3	LUKSUSOWA (Opera)										
		90+½	943+502	931+490	1487	1517	1537	1577	1473	1503	
		80+½	843+469	831+457	1354	1384	1404	1444	1340	1370	
		70+½	743+436	731+424	1221	1251	1271	1311	1207	1237	
Z DOSTAWKĄ 1/2	KLASYCZNA (Szurpiły)										
		90+½	943+536	931+524	1522	1552	1570	1610	1506	1536	
		80+½	843+486	831+474	1372	1402	1420	1460	1356	1386	
		70+½	743+436	731+424	1222	1252	1270	1310	1206	1236	
Z DOSTAWKĄ 1/2	SZLACHECKA										
		90+½	943+562	931+550	1548	1578	1596	1636	1532	1562	
		80+½	843+512	831+500	1398	1428	1446	1486	1382	1412	
		70+½	743+462	731+450	1248	1278	1296	1336	1232	1262	

Tabele wymiarowe: Szerokości drzwi \*

	OŚCIEŻNICA STAŁA	OŚCIEŻNICA REGULOWANA
Wysokość ościeżnicy Hz	2052	2043
Wysokość otworu Ho	2067	2058

	OP-ART	GEOMETRIA	NOVA 3.0 / LOFTOW
Uwagi	Skrzydło tylko w kolorze OW-3032; ościeżnica standard X-Mat 9005, OW-3032 bez dopłaty		
<b>MALOWANIE / OKLEINA SĘKATA</b>			
Malowanie RAL / NCS na dębie	nd		300,00
Malowanie RAL 9003 gładki	nd	st	nd
RAL / NCS inny niż 9003 gładki	nd	300,00	nd
Malowanie kolorami CAL (CAL, BW, OW) na dębie	nd	300,00	st
Malowanie dwukolor CAL (CAL, BW, OW)	nd		
Malowanie dwukolor z RAL / NCS	nd		
Okleina sękata na skrzydle (nie dostępne w ościeżnicy)	nd	150,00	nd
X-Mat 9005/pozostały (zawiera dopłatę za RAL)	st (ościeżnica)		300,00/400,00
Ościeżnica w innym kolorze niż skrzydło			
<b>NIETYPOWE WYMIARY</b>			
Nietypowa szerokość pomiędzy 680/780 - 1080 mm			+5%
Nietypowa wysokość 2000 do 2200 mm			st
Nietypowa wysokość 2201 do 2500 mm			
Wysokość niższa niż 2000 mm			+5%
<b>SYSTEMY OTWIERANIA</b>			
Drzwi dwuskrzydłowe lub z dostawką otwieraną $\frac{1}{2}$ i $\frac{1}{3}$			
System przesuwny naścienny jednoskrzydłowy (rysunek str 71)			przewodnica 13
System przesuwny naścienny dwuskrzydłowy (rysunek str 71)			pr
System przesuwny pojedynczy do ściany g-k 125 mm (rysunek str 72)		kaseta 1100,00 (dopłata do kasety podwyższonej 250 - dotyczy skrzy	
System przesuwny podwójny do ściany g-k 125 mm (rysunek str 72)		kaseta 2050 (dopłata do kasety podwyższonej 500 - dotyczy skrzy	
System ERGON, minimalna grubość ściany 140 mm (rysunek str 73)			4000,00
Ościeżnica ukryta w murze (rysunek str 73)			
System rewersyjny (rysunek str 74)			900,00
Ogranicznik otwarcia do systemu rewersyjnego			250,00
<b>SZKLENIA</b>			
Szyba bezpieczna mleczna	nd	nd	st
Szyba hartowana DECORMAT	nd	nd	nd
Aplikacja ze szkła lacobel RAL czarny, antracyt, biały	nd	st	nd
Aplikacja ze szkła lacobel RAL inny	nd	100,00	nd
<b>INNE</b>			
Uszczelka opadająca DRS 1530 50dB			
Uszczelka z opóźnieniem opadania CHRONOSEAL 52dB			
Ćwierćwatek na jedną stronę			
Skrót skrzydła / Podcięcie wentylacyjne			
Szczelina wentylacyjna	nd	nd	st
Zaślepienie szczeliny wentylacyjnej	nd	nd	0/0
Komplet okuć czarny/ biały/ złoty W zawiasach do ościeżnic retro osłonki tylko w kolorze chrom			
Nawiercenie pod klamkę wg standardu CAL* *Standard nawiercenia pod klamkę			



NOVA 3.1	LA LINEA	LUKSUSOWA		KLASYCZNA		SZLACHECKA
Systemy Ergon i rewersyjny bez drzwi Jaczno		Drzwi pełne	Drzwi szklone. Szyby fazowane niedostępne w drzwiach Arabeska 10s	Bez szprosów	Ze szprosami	
	st	300,00				
300,00	st	nd				st
300,00	st	nd				300,00
st						350,00 tylko CAL, BW, OW
350,00						350,00 tylko CAL, BW, OW
450,00						
150,00	nd					
st./100,00		300,00/400,00				
150,00						
Wycena				+5%		
+15%				st	15%	st
+30%						
Wycena				+5%		
+90%						
50,00; maskownica 520,00; belka odbojowa 250,00; ościeżnica str.68						nd
rowadnica 300,00; maskownica 1200,00; ościeżnica str.68						nd
zydeł wyższych niż 2017 mm); zabudowa kasety 1600,00; tunel( zabudowa muru) w cenie ościeżnicy, listwy opaskowe str.68						nd
ydeł wyższych niż 2017 mm); zabudowa kasety 1800,00; tunel (zabudowa muru) w cenie ościeżnicy, listwy opaskowe str.68						nd
nd				4000,00		nd
2247,00						
Wycena				900,00		Wycena
nd	nd	nd	st			
st		nd				
nd						
nd						
260,00						
500,00						
75,00						
50,00						
nd		st				nd
nd		0/0				
200,00						
50,00						

st standard

nd niedostępne

ceny netto



## Gdzie kupisz nasze drzwi?

[www.drzwi-cal.pl](http://www.drzwi-cal.pl)

Wejdź na stronę [drzwi-cal.pl](http://drzwi-cal.pl) i w zakładce „Gdzie kupić” znajdziesz pełen wykaz naszych punktów sprzedaży. Każdy punkt został oznaczony pod względem dostępności Autoryzowanej Grupy Montażowej oraz ekspozycji drzwi zewnętrznych i wewnętrznych.

### CAL prawdziwe drzwi

ZSB CAL Z. Cywiński i wspólnicy spółka jawna

ul. Piaskowa 5, 16-400 Suwałki

tel. +48 87 563 11 55

[biuro@drzwi-cal.pl](mailto:biuro@drzwi-cal.pl)



## GO EKO!



### **NIE WYRZUCAJ KATALOGU.**

**Przełącz sąsiadowi, który też potrzebuje dobrych drzwi!**

*Jeśli musisz wyrzucić ten katalog – SEGREGUJ i pozwól go odzyskać!*

*Wrzuć go do niebieskiego kubła na papier.*

*PAMIĘTAJ! Lakierowany lub foliowy papier z innych folderów reklamowych nie nadaje się do recyklingu, zatem powinien trafić do odpadów zmieszanych.*

Publikacja ważna od dnia 01.09.2023 roku.

Informacje zawarte w katalogu nie stanowią oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego.

Wybierasz drewno, materiał naturalny. Ze względu na technikę druku kolory przedstawione w katalogu mogą się różnić od rzeczywistych. Przed zakupem zaleca się konsultację w punkcie sprzedaży. Ze względu na różnorodność struktury oraz barwy, może wystąpić różnica pomiędzy gotowym wyrobem, a próbką wzornika kolorów. Różnice odcieni poszczególnych elementów drzwi, seki, słoje czy struktura nie mogą stanowić podstawy do reklamacji. Tworzą one niepowtarzalny charakter naturalnego surowca, jakim jest drewno. Ilustracje, informacje techniczne, dane oraz opisy zawarte w tej publikacji odpowiadają stanowi rzeczywistości w momencie przekazywania do druku. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania (bez uprzedzenia) zmian wymiarów, parametrów technicznych oraz wyposażenia produktów w nim przedstawionych, wynikających z ciągłego dążenia do ulepszeń i rozwoju. Mimo dołożenia wszelkich starań, aby publikacja zawierała pełne i dokładne informacje, nie ponosimy odpowiedzialności za braki lub nieścisłości, mogące się w niej pojawić. Ceny detaliczne zawarte w katalogu stanowią średnie ceny rynkowe w kolorach podstawowych z wyposażeniem standardowym. Niniejszy katalog nie ustala cen sprzedaży. Wszystkie ceny w niniejszym katalogu podane są w polskich złotych (PLN netto). Błędy cenowe nie mogą być podstawą do jakichkolwiek roszczeń, w tym roszczeń prawnych.

Przed osadzeniem drzwi w otworze należy zapoznać się z instrukcją montażu.

UWAGA: wszystkie wyroby CAL produkowane są na indywidualne zamówienie konsumenta i wyposażane zgodnie z jego życzeniem.