



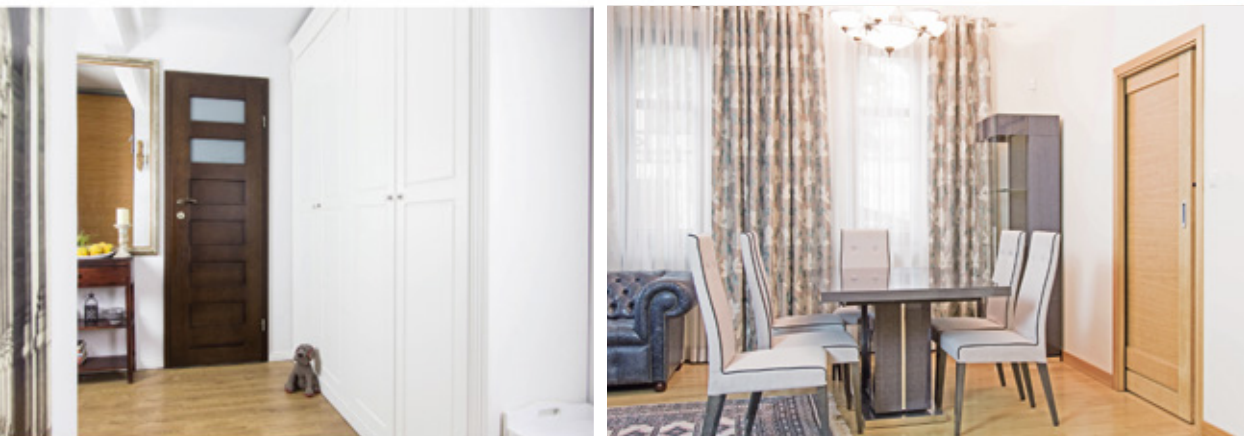
PRAWDZIWE  
DRZWI

**DRZWI  
TWOJEJ  
WYOBRAŹNI**



KATALOG DRZWI WEWNĘTRZNYCH  
2018 Ed.II, wyd. rozszerzone.

# REALIZACJE



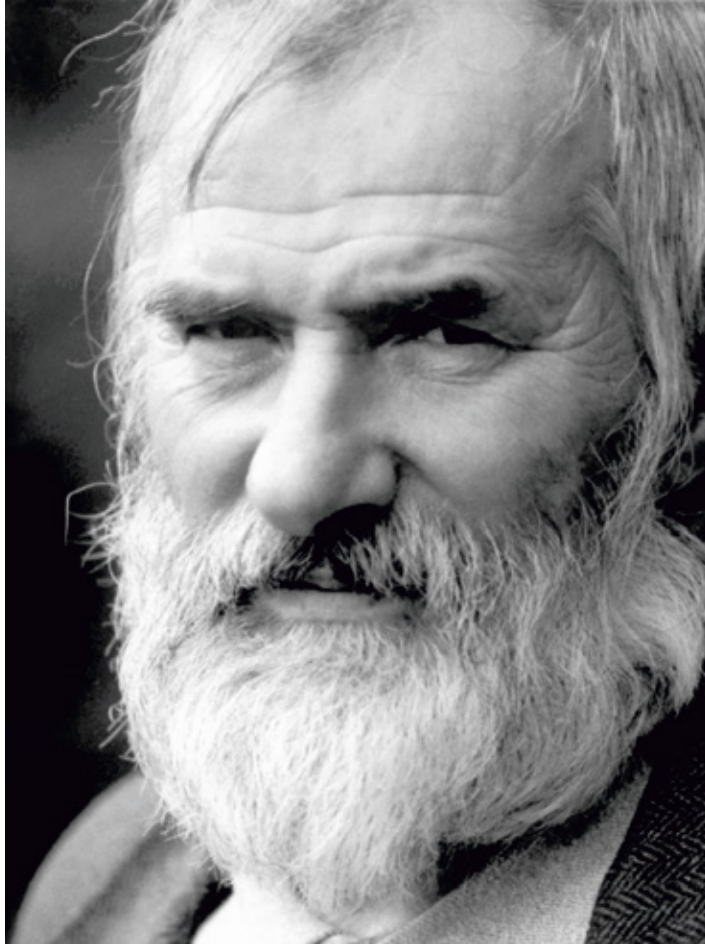












## Dzień dobry,

Trzymasz w rękach zapowiedź doświadczenia, które będzie Ci towarzyszyć każdego dnia – każdego poranka gdy będziesz wychodzić z sypialni i wchodzić do łazienki, każdego popołudnia gdy będziesz wchodzić do kuchni, każdej chwili gdy będziesz sprawdzać czy Twoje dzieci śpią spokojnie. Za każdym razem będziesz dotykać DRZWI. Drzwi CAL. Za każdym razem Twoje dłonie nie będą po prostu otwierać czy zamykać drzwi – będą dotykać ponad 30 lat doświadczenia i pasji, będą czuć kontakt z doskonałością natury zaklętą w produkt perfekcyjnie użyteczny. Będziesz otoczony pięknem swojego wymarzonego wnętrza, dającego Ci pozytywną energię i budzącego uznanie w oczach przyjaciół. Bo piękny dom to dobry dom.

Założyłem i prowadzę firmę rodzinną. Wraz z moimi dziećmi oraz pracownikami – w znacznej mierze wieloletnimi – tworzymy rodzinę. Dbamy o siebie i o produkt, który przygotowujemy od początku do końca z poszanowaniem środowiska oraz takich jak Ty ludzi, którzy będą go używać przez wiele lat. Wierzę, że Twój dom powinien być wyjątkowy i gwarantuję, że z drzwiami CAL właśnie taki będzie. Znakomite produkty, którymi się otoczysz spowodują, że każdy Twój dzień to dzień dobry.

*Spraw sobie przyjemność obcowania z jakością w każdym CALu.*

30 lat na rynku



HQ  
Wysoka  
jakość



Zbigniew Cywiński

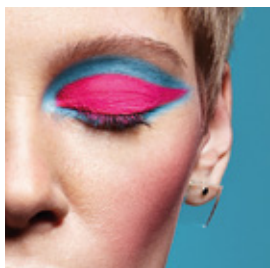
Właściciel „CAL”



# DRZWI KTÓRE BUDZĄ EMOCJE!

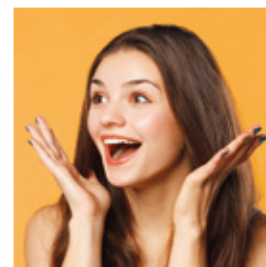
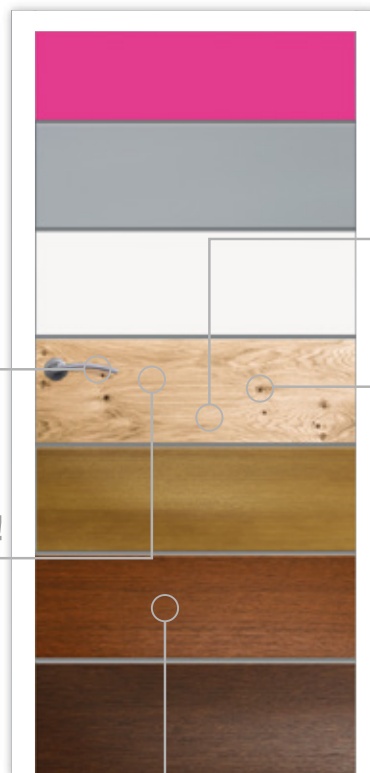
## DOTKNIJ PIĘKNA!

Drzwi z natury doskonałe, uzupełnione w starannie dobrane do każdej kolekcji piękne, wygodne i ergonomiczne klamki. DOTYKAJ ICH Z PRZYJEMNOŚCIĄ.



## PODZIWIJAJ INWAZJĘ BARW!

Dobierz kolor idealny do swojego wnętrza, na modelu pełnym lub z przeszkleniem. Teraz masz wybór: PONAD 25 KOLORÓW DEDYKOWANYCH I NIESKOŃCZONA PALETA KOLORÓW RAL.



## WZBUDŹ ZACHWYT!

Ościeżnica i skrzydło drzwiowe stanowią idealne uzupełnienie przestrzeni Twojego domu. To mebel, który cieszy i zachwyca latami. Teraz AŻ 16 RODZAJÓW OŚCIEŻNIC i nieskończona liczba skrzydeł!

## RADOŚĆ Z PRAWDZIWEGO MATERIAŁU

Solidna konstrukcja, zawsze drewniana. POCZUJ RÓŻNICĘ, KTÓRA DRZEMIE W NATURZE.



## POCZUCIE BEZPIECZENSTWA

NAWET 5 LAT GWARANCJI!

Wyjątkowa trwałość, która będzie Ci służyć latami.



# ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNE



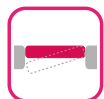
Drzwi przylgowe



Drzwi bezprzylgowe  
z zawiasami widocznymi



Drzwi bezprzylgowe  
z zawiasami niewidocznymi



System rewersyjny



System przesuwny naścienny



System MAGIC



System przesuwny wewnątrzścienny  
(do ściany g-k 125 mm)



System ERGON



Nietypowa szerokość otworu 680-980 mm



Nietypowa wysokość maksymalna 2500 mm



Drzwi dwuskrzydłowe lub z dostawką otwieraną



Ościeżnica regulowana z opaską 60/80 mm



Ościeżnica stała z opaską 60/75 mm



Konstrukcja ramowo-płycinowa



Konstrukcja płytowa



Kolory lazurowe



RAL na dębie



Wykończenie SOFT







REALIZACJE

WZORY PRZYSZŁOŚCI

Kolekcja Geometria.....	10
Kolekcja Nova 3.0.....	14
Kolekcja Nova 3.1 .....	18
Kolekcja Nova 3.2 .....	22
Kolekcja Infinity .....	24

PONADCZASOWE PIĘKNO

Kolekcja Luksusowa .....	26
Kolekcja Klasyczna .....	30
Kolekcja Szlachecka .....	34

TECHNIKALIA

Kolorystyka CAL .....	38
Akcesoria .....	40
Przeszklenie .....	41
Ościeżnice .....	42
Ościeżnica Rewers .....	46
Rozwiązania CAL+ .....	47
Systemy przesuwne .....	48
Innowacja w designie .....	49
Standardy i możliwości .....	50
Tabele wymiarowe .....	51

# WZORY PRZYSZŁOŚCI

## KOLEKCJA GEOMETRIA

*A na imię jej 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 lazuruwa okleina np. dąb sękaty. Aplikacja szklana jest zlicowana z płaszczyzną skrzydła – to ukłon 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 lub bezprzylgowe z widocznymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową soft do grubości muru 77-407 mm / Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na stronie 51 / Kolor biały RAL 9003 gładki / Aplikację ze szkła lacobel białego, czarnego lub w kolorze antracyt / Zamek magnetyczny.



**HORIZONTAL 01**

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



**HORIZONTAL 02**

⚠ Dopłata za okleinę sękatą  
CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



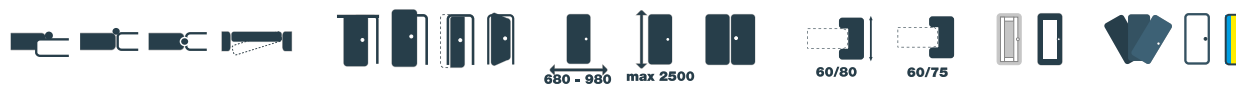
**HORIZONTAL 03**

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



**HORIZONTAL 04**

⚠ Dopłata za kolor RAL  
CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto





# GEOMETRIA

**Cena obejmuje:** Skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe z widocznymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową soft do grubości muru 77-407 mm / Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na stronie 51 / Kolor biały RAL 9003 gładki / Aplikację ze szkła iacobel białego, czarnego lub w kolorze antracyt / Zamek magnetyczny.



HORIZONTAL 12

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



HORIZONTAL 13

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



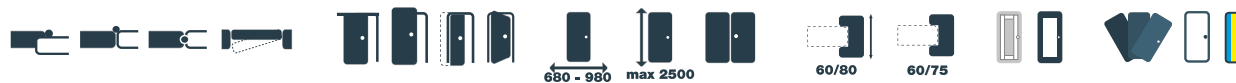
HORIZONTAL 23

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



VERTICAL 01

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



**Cena obejmuje:** Skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe z widocznymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową soft do grubości muru 77-407 mm / Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na stronie 51 / Kolor biały RAL 9003 gładki / Aplikację ze szkła lacobel białego, czarnego lub w kolorze antracyt / Zamek magnetyczny.



**VERTICAL 02**

! Dopłata za kolor RAL

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



**VERTICAL 11**

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



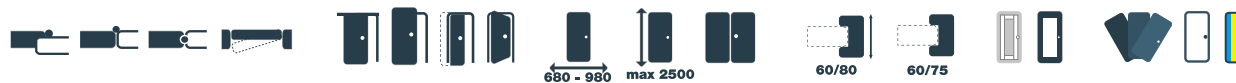
**VERTICAL 21**

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



**VERTICAL 31**

CENA: 2545 / netto  
3130,35 / brutto





# WZORY PRZYSZŁOŚCI

## 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 lub bezprzylgowe z widocznymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową standard do grubości muru 77-407 mm / Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na stronie 51 / Kolor lazur BN, BW, OW / Szybę bezpieczną mleczną / Zamek magnetyczny.



**GREMZDY**

CENA: 2250 / netto  
2767,50 / brutto



**GREMZDY 1sl**

! Dopłata za kolor RAL  
CENA: 2550 / netto  
3136,50 / brutto



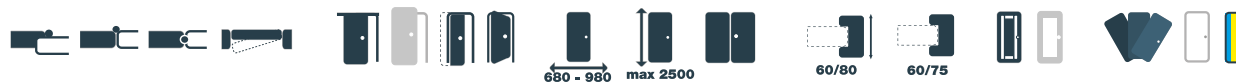
**GREMZDY 1s**

CENA: 2550 / netto  
3136,50 / brutto



**ZAPROJEKTUJ SWOJE DRZWI**

<https://www.drzwi-cal.pl/zaprojektuj-drzwi-wewnetrzne/>





# NOVA 3.0

**Cena obejmuje:** Skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe z widocznymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową standard do grubości muru 77-407 mm / Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na stronie 51 / Kolor lazur BN, BW, OW / Szybę bezpieczną mleczną / Zamek magnetyczny.



**GREMZDY 11**

CENA: 2550 / netto  
3136,50 / brutto



**GREMZDY 15**

CENA: 2550 / netto  
3136,50 / brutto



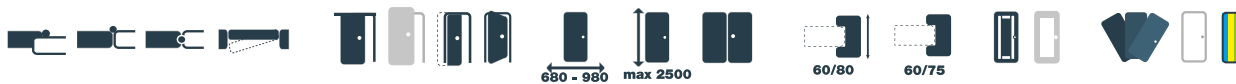
**GREMZDY 23**

CENA: 2550 / netto  
3136,50 / brutto



**GREMZDY 25**

CENA: 2550 / netto  
3136,50 / brutto





**Cena obejmuje:** Skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe z widocznymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową standard do grubości muru 77-407 mm / Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na stronie 51 / Kolor lazur BN, BW, OW / Szybę bezpieczną mleczną / Zamek magnetyczny.



**OKMIN 1s**

! Dopłata za dwukolor RAL

CENA: 2550 / netto  
3136,50 / brutto



**OKMIN**

CENA: 2250 / netto  
2767,5 / brutto



**OKMIN 1p**

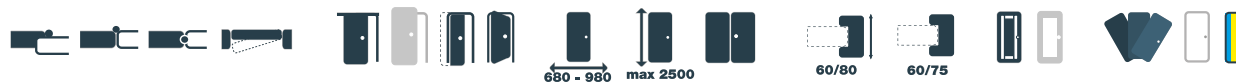
! Dopłata za dwukolor RAL

CENA: 2550 / netto  
3136,50 / brutto



**OKMIN 3p**

CENA: 2550 / netto  
3136,50 / brutto



# WZORY PRZYSZŁOŚCI

## KOLEKCJA NOVA 3.1

### *Proste i wysmakowane dopełnienie wnętrza*

To wyjątkowe drzwi o nowoczesnej budowie. Ekologiczne, w pełni płytowe. Wyróżnia je dębowa okleina i rama skrzydła oraz bezpieczna, hartowana szyba decormat. Wybrane modele drzwi z tej kolekcji mają finezyjne wgłębienia w powierzchni skrzydła, które nadają im niepowtarzalny charakter. Całość może być wykończona w wyjątkowym satynowym malowaniu kryjącym (w tym ponadczasowej bieli!), a dla miłośników surowego drewna – w okleinie np. sękatą zabezpieczonej olejo-woskami. 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.



Cena obejmuje: Skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe z widocznymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową standard do grubości muru 77-407 mm / Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na stronie 51 / Kolor lazur BN, BW, OW / Zamek magnetyczny.

WYJĄTKOWA CENA!



**BOKSZE 10**  
RAL 9016 Gładki

CENA: 1995 / netto  
2453,85 / brutto



**BOKSZE 10**

⚠ Dopłata za okleinę sękatą  
CENA: 2195 / netto  
2699,85 / brutto



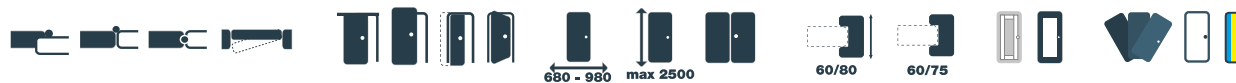
**BOKSZE 21**

⚠ Dopłata za kolor RAL  
CENA: 2245 / netto  
2761,35 / brutto



**BOKSZE 20**

⚠ Dopłata za okleinę sękatą  
CENA: 2195 / netto  
2699,85 / brutto







# NOVA 3.1

**Cena obejmuje:** Skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe z widocznymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową standard do grubości muru 77-407 mm / Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na stronie 51 / Kolor lazur BN, BW, OW / Zamek magnetyczny.  
 Boksze 01, 02 - aplikacja z naturalnej okleiny orzech oraz aluminium.



**BOKSZE 2f**

! Dopłata za kolor RAL

CENA: 2245 / netto  
2761,35 / brutto



**BOKSZE 4k**

! Dopłata za kolor RAL

CENA: 2245 / netto  
2761,35 / brutto



**BOKSZE 01**

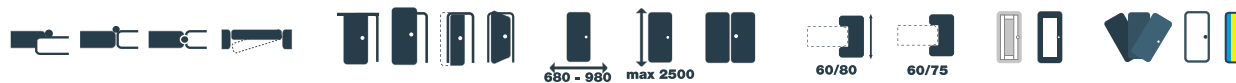
CENA: 2345 / netto  
2884,35 / brutto



**BOKSZE 02**

! Dotępny tylko w wersji bezprzylgowej.

CENA: 2345 / netto  
2884,35 / brutto



Cena obejmuje: Skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe z widocznymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową standard do grubości muru 77-407 mm / Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na stronie 51 / Kolor lazur BN, BW, OW / Szybę decormat hartowaną / Zamek magnetyczny.



JACZNO 01

CENA: 2345 / netto  
2884,35 / brutto



JACZNO 03

! Dopłata za kolor RAL  
CENA: 2345 / netto  
2884,35 / brutto



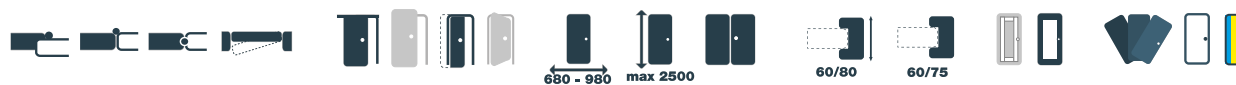
JACZNO 04

! Dopłata za kolor RAL  
CENA: 2345 / netto  
2884,35 / brutto



JACZNO 06

CENA: 2345 / netto  
2884,35 / brutto



680 - 980 max 2500

60/80 60/75

# WZORY PRZYSZŁOŚCI

## KOLEKCJA NOVA 3.2

### *Po prostu nowoczesne drewniane drzwi*

To kolekcja o nowoczesnym wzornictwie, dostępna w wielu kolorach – idealnie komponujących się z wnętrzem Twojego domu. Kolekcję charakteryzuje wykorzystanie najprawdziwszego dębu oraz bezpieczna szyba, która jest doskonale gładka – zarówno z jednej, jak i drugiej strony. To gwarantuje jeszcze większą bezobsługowość i ułatwia czyszczenie oraz pielęgnację.

To drzwi, które przetrwają prawie każdy kataklizm – czysty dąb. Konstrukcja, którą przetestowali nasi klienci w najtrudniejszych warunkach (powódź, zalanie domu), ciesząc się, że nie muszą wymieniać przynajmniej drzwi.

Jeśli szukasz nowoczesnego designu trwałego na lata – Nova 3.2 jest idealnym rozwiązaniem.





**Cena obejmuje:** Skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe z widocznymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową standard do grubości muru 77-407 mm / Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na stronie 51 / Kolor lazur BN, BW, OW / Szybę bezpieczną mleczną / Zamek magnetyczny.

❶ MOŻLIWOŚĆ WYMIANY SZKŁA NA PŁYGINĘ LUB PŁYCYNY NA SZKŁO, dopłata str. 50.



**KAMEDUŁ 03**

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



**KAMEDUŁ 10**

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



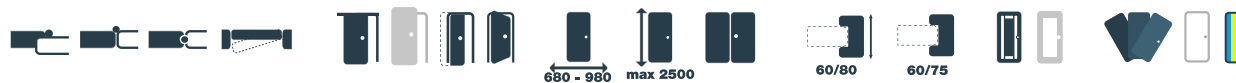
**KAMEDUŁ 26**

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



**KAMEDUŁ 30**

❶ Dopłata za kolor RAL  
CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



# WZORY PRZYSZŁOŚCI

## KOLEKCJA INFINITY

### *Nieskończone piękno*

Eleganckie aksamitne wykończenie. Gładka biel – wyjątkowo przyjemna w dotyku. Konstrukcja oparta na drzwiach płytowych, wypełniona drewnem. W wersji z przeszkleniem zastosowano szybę bezpieczną w kolorze mlecznym.

Jeśli Twoje poczucie estetyki wymaga mariażu ponadczasowego wzornictwa i nowoczesności wybierz modele Lumen i Kandela – zrobią piorunujące wrażenie w Twoim salonie, biurze czy sypialni, a panel boczny doda im uroku.

**Cena obejmuje:** Skrzydło bezprzylgowe z ukrytymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową soft lub infinity do grubości muru 77-407 mm / Wysokość 2000 do 2500 mm / Szerokość 780 do 980 mm / Kolor biały RAL 9003 gładki / Szybę bezpieczną mleczną / Zamek magnetyczny.

INFINITY



### KANDELA

Z OŚCIEŻNICĄ INFINITY

CENA: 3995 / netto  
4913,85 / brutto

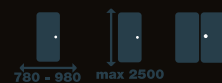
### PANEL ŚCIENNY wys. 1000 mm

🕒 Wycena indywidualna

### LUMEN

Z OŚCIEŻNICĄ PODSTAWOWĄ SOFT

CENA: 3995 / netto  
4913,85 / brutto



# PONADczasowe PIĘKNO

## KOLEKCJA LUKSUSOWA

### *Kwintesencja ponadczasowej elegancji*

Drzwi wewnętrzne z Kolekcji Luksusowej są kwintesencją eleganckiego wzornictwa. Ich zróżnicowane wersje – pełne, częściowo lub w całości przeszklone – pozwalają na łatwe dopasowanie wyglądu skrzydła do funkcji pomieszczenia. Proste lub zwieńczone łukiem żłobienia na powierzchni każdego modelu stanowią subtelną dekorację, która doskonale współgra z różnymi stylami aranżacji wnętrz. Konstrukcja skrzydła jest w 100 proc. dębowa.

Luksusowa to ponadczasowe piękno pasujące zarówno do domów w stylu klasycznym, jak też dzisiejszych przestrzeni, w których tradycja i nowoczesność mają tworzyć zgrany duet.





**Cena obejmuje:** Skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe z widocznymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową standard do grubości muru 77-407 mm / Wymiary standardowe wg tabeli na str. 51 / Kolor lazur BN, BW, OW / Szybę bezpieczną mleczną / Zamek magnetyczny. ● MOŻLIWOŚĆ WYMIANY PŁYCINY NA SZKŁO, dopłata str. 50.



**ARABESKA**

CENA: 3595 / netto  
4421,85 / brutto



**ARABESKA 1s**

CENA: 3595 / netto  
4421,85 / brutto



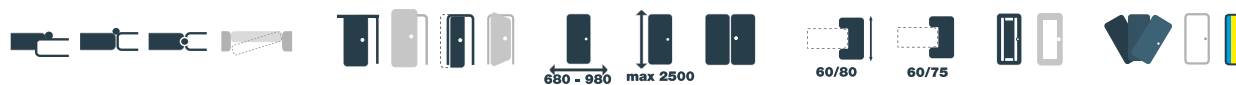
**ARABESKA 10s**

CENA: 3995 / netto  
4913,85 / brutto



**OPERA**

CENA: 3595 / netto  
4421,85 / brutto





# LUKSUSOWA

**Cena obejmuje:** Skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe z widocznymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową standard do grubości muru 77-407 mm / Wymiary standardowe wg tabeli na str. 51 / Kolor lazur BN, BW, OW / Szybę bezpieczną mleczną / Zamek magnetyczny.

❗ MOŻLIWOŚĆ WYMIANY PŁYCINY NA SZKŁO, dopłata str. 50.



**OPERA 9s**

❗ Dopłata za szkło fazowane

CENA: **3995** / netto  
4913,85 / brutto



**OPERA 15s**

❗ Dopłata za kolor RAL

CENA: **3995** / netto  
4913,85 / brutto



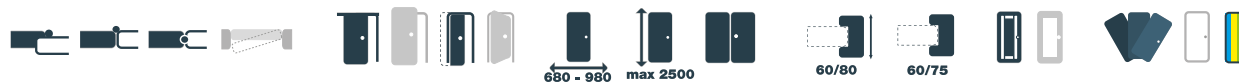
**TANGO 02**

CENA: **3595** / netto  
4421,85 / brutto



**TANGO 03**

CENA: **3595** / netto  
4421,85 / brutto



**Cena obejmuje:** Skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe z widocznymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową standard do grubości muru 77-407 mm / Wymiary standardowe wg tabeli na str. 51 / Kolor lazur BN, BW, OW / Zamek magnetyczny. ⓘ MOŻLIWOŚĆ WYMIANY PŁYCINY NA SZKŁO, dopłata str. 50.



TANGO 04

CENA: 3595 / netto  
4421,85 / brutto



TANGO 13

CENA: 3595 / netto  
4421,85 / brutto



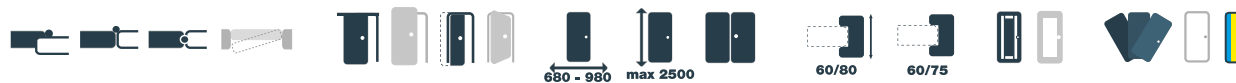
TANGO 14

ⓘ Dopłata za kolor RAL  
CENA: 3595 / netto  
4421,85 / brutto



TANGO 23

CENA: 3595 / netto  
4421,85 / brutto



# PONADCZASOWE PIĘKNO

## KOLEKCJA KLASYCZNA

### *Klasyczne piękno*

Inspiracja 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 lub bezprzylgowe z widocznymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową standard do grubości muru 77-407 mm / Wymiary standardowe wg tabeli na str. 51 / Kolor lazur BN, BW, OW / Szybę bezpieczną mleczną / Zamek magnetyczny. **!** MOŻLIWOŚĆ WYMIANY PŁYCYNY NA SZKŁO, dopłata str. 50.



Opcja SZELEMENT Opcja NECKO



Opcja SZELEMENT 4s Opcja NECKO 4s



Opcja SZELEMENT 6s Opcja NECKO 6s



Opcja SZELEMENT 10s Opcja NECKO 10s

**HAŃCZA**

CENA: 2545 / netto  
3130,35 / brutto

**HAŃCZA 4s**

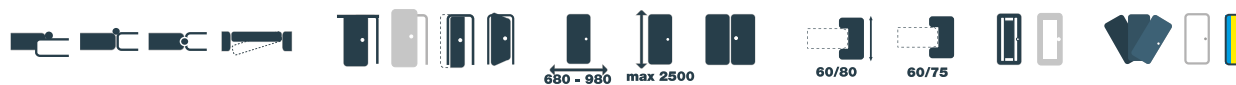
CENA: 2620 / netto  
3222,60 / brutto

**HAŃCZA 6s**

CENA: 2645 / netto  
3253,35 / brutto

**HAŃCZA 10s**

**!** Dopłata za kolor RAL  
CENA: 2745 / netto  
3376,35 / brutto





# KLASYCZNA

**Cena obejmuje:** Skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe z widocznymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową standard do grubości muru 77-407 mm / Wysokość 2000 do 2200 mm / Wymiary standardowe wg tabeli na str. 51 / Kolor lazur BN, BW, OW / Szybę bezpieczną mleczną / Zamek magnetyczny.  
❶ MOŻLIWOŚĆ WYMIANY PŁYCYNY NA SZKŁO, dopłata str. 50 LUB SZKŁA NA PŁYCYNĘ ORAZ WYMIANY PŁYCYNY FREZOWANEJ NA PŁYCYNĘ PŁASKĄ.



KISAJNO 3s

CENA: 2480 / netto  
3050,40 / brutto



KISAJNO

❶ Dopłata za kolor RAL  
CENA: 2280 / netto  
2804,40 / brutto



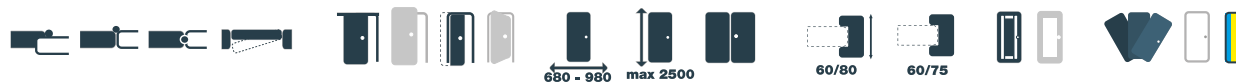
NIEGOCIN

CENA: 2280 / netto  
2804,40 / brutto



SAJNO

CENA: 2280 / netto  
2804,40 / brutto



**Cena obejmuje:** Skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe z widocznymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową standard do grubości muru 77-407 mm / Wymiary standardowe wg tabeli na str. 51 / Kolor lazur BN, BW, OW / Szybę bezpieczną mleczną / Zamek magnetyczny.

❶ MOŻLIWOŚĆ WYMIANY PŁYCINY NA SZKŁO, dopłata str. 50 ORAZ WYMIANY PŁYCINY FREZOWANEJ NA PŁYCINĘ PŁASKĄ.



**SZURPIŁY**

❶ Dopłata za kolor RAL

CENA: 2795 / netto  
3437,85 / brutto



**SZURPIŁY 2s**

❶ Dopłata za kolor RAL

CENA: 2895 / netto  
3560,85 / brutto



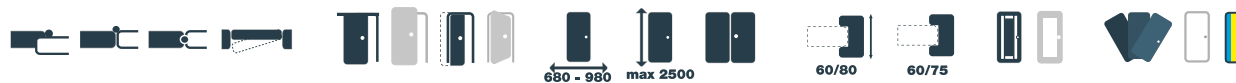
**SZURPIŁY 5p**

CENA: 2795 / netto  
3437,85 / brutto



**SZURPIŁY 6p**

CENA: 2795 / netto  
3437,85 / brutto



# PONADCZASOWE PIĘKNO

## KOLEKCJA SZLACHECKA

### *Szlachecka tradycja piękna*

Szlachetne kształty i sarmackie cechy charakteru. Solidne, a można by wręcz rzec, że dobrze urodzone – w najlepszej rodzinie CAL. Należące dla klasy wyższej modeli drzwi, o wyjątkowych drewnianych 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 wnętrz nowoczesnych. Wypełnione drewnem. Każdy modny, współczesny szlachcic chciałby je mieć we własnym domu.





**Cena obejmuje:** Skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe z widocznymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową soft do grubości muru 77-407 mm / Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na stronie 51 / Kolor biały RAL 9003 gładki / Szybę bezpieczną mleczną / Zamek magnetyczny. ● MOŻLIWOŚĆ WYMIANY PŁYCINY NA SZKŁO, dopłata str. 50.



**PROTAZY**

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



**PROTAZY 1s**

CENA: 2695 / netto  
3314,85 / brutto



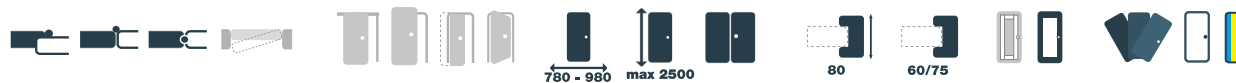
**SOPLICA 2p**

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



**SOPLICA 3p**

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto





# SZLACHECKA

**Cena obejmuje:** Skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe z widocznymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową soft do grubości muru 77-407 mm / Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na stronie 51 / Kolor biały RAL 9003 gładki / Szybę bezpieczną mleczną / Zamek magnetyczny.

❶ MOŻLIWOŚĆ WYMIANY PŁYCINY NA SZKŁO, dopłata str. 50.



SOPLICA 1s

CENA: 2570 / netto  
3161,10 / brutto



SOPLICA 4p

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



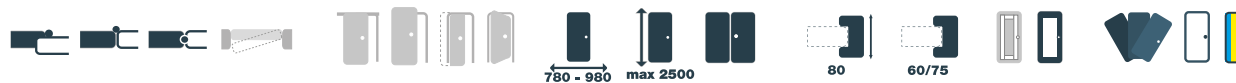
TADEUSZ

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



TADEUSZ 4p

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



**Cena obejmuje:** Skrzydło przylgowe lub bezprzylgowe z widocznymi zawiasami / Ościeżnicę regulowaną podstawową soft do grubości muru 77-407 mm / Wysokość 2000 do 2200 mm / Szerokości wg tabeli na stronie 51 / Kolor biały RAL 9003 gładki / Szybę bezpieczną mleczną / Zamek magnetyczny. **MOŻLIWOŚĆ WYMIANY PŁYCINY NA SZKŁO**, dopłata str. 50.



**TELIMENA**

ⓘ Dopłata za kolor CAL (OW, BW)

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



**WOJSKI**

CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



**ZOSIA**

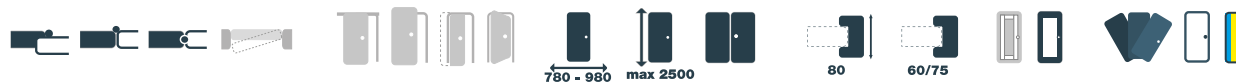
CENA: 2495 / netto  
3068,85 / brutto



**ZOSIA 1s**

ⓘ Dopłata za kolor CAL (OW, BW)

CENA: 2595 / netto  
3191,85 / brutto



# KOLORYSTYKA



Dąb  
**BN 103**



Dąb  
**BN 261**



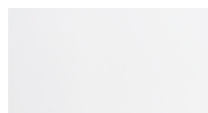
Dąb  
**BN 305**



Dąb  
**BN 336**



Dąb  
**LAKIER  
BEZBARWNY**



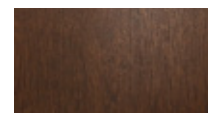
RAL 9003  
**BIAŁY  
GŁADKI  
(soft)**



Dąb  
**BW 01**



Dąb  
**BW 05**



Dąb  
**BW 06**



Dąb  
**BW 10**



Dąb  
**BW 12**



Dąb  
**BW 16**



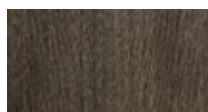
Dąb  
**OW 3032**



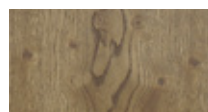
Dąb  
**OW 3073**



Dąb  
**OW 3119**



Dąb  
**OW 3161**



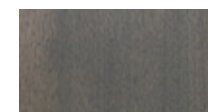
Dąb  
**OW 3168  
SEKATA**



Dąb  
**OW 3168**



Dąb  
**OW 3188  
PATYNA**



Dąb  
**OW 3514**



Dąb  
**OW 3543**



Przecierane  
**wariant 1**



Przecierane  
**wariant 2**



Przecierane  
**wariant 3**



Kolory  
**RAL / NCS**

**BN** - bejca natryskowa / **BW** - bejca wcierana / **OW** - olejowosk





# LAKIEROWANIE

# DRZWI EKOLOGICZNE z natury doskonałe

## *Jak będzie wyglądał system lakierowania Twoich drzwi?*

System lakierowania Twoich drzwi będzie opierał się na czterech rodzajach trwałych powłok. Wszystkie lakiery są wodorozcieńczalne, dzięki czemu są przyjazne środowisku oraz użytkownikom pomieszczeń. W przedstawionych wyrobach zastosowano także wcierane ręcznie barwniki. Taki system nakładania pozwala w wyjątkowy sposób podkreślić naturalny rysunek drewna. Cała produkcja odbywa się zgodnie z obowiązującymi regulacjami unijnymi dotyczącymi ochrony środowiska.

Na Twoje życzenie stosujemy także olejowoski. Oleje wnika głęboko w strukturę drewna wypełniają pory i chronią je przed szkodliwym działaniem wody. Mimo tego nie tworzą hermetycznego filmu. Drewno pokryte mikroporowatą powłoką przyjmuje i oddaje wilgoć bez jakichkolwiek uszkodzeń, może swobodnie oddychać, zapewnia lepszą jakość powietrza w pomieszczeniu poprawiając jego mikroklimat i jest antystatyczne (przyciąga mniej kurzu) – IDEALNE DLA ALERGIKÓW.

Twój system lakierowania będzie oparty na środkach wodorozcieńczalnych, ograniczających zanieczyszczenie środowiska. Zapewnia on atrakcyjny wygląd i zadowolenie przez wiele, wiele lat. Lakiery te, w przeciwieństwie do lakierów poliuretanowych, nie wydzielają szkodliwych dla Ciebie i Twoich bliskich oparów.

To od Ciebie zależy czy zdecydujesz się na powłoki drewna, które zostały opracowane na bazie naturalnych olejów i wosków: oleju słonecznikowego, lnianego, sojowego i ostowego oraz wosków karnauba i kandelilla. Dwie wcierane ręcznie warstwy oleju pomagają utrzymać naturalne wartości materiału i podkreślić rysunek drewna. Są idealne do przyjaznej dla środowiska ochrony powierzchni. Pigmenty oparte na czystych odnawialnych surowcach roślinnych dopuszczone są do kontaktu z żywnością.

Ważną kwestią jest prostota renowacji powłok olejowych.  
POWIERZCHNIE W PROSTY SPOSÓB MOŻNA ODNOWIĆ WE WŁASNYM ZAKRESIE.

**A CZY TWOJE DRZWI WEWNĘTRZNE BĘDĄ WYKOŃCZONE  
MATERIAŁAMI PRZYJAZNYMI TOBIE I ŚRODOWISKU?**

# KLAMKI

1 Nawiercenie na klamkę w cenie!



## OSŁONKI NA ZAWIASY



### MOSIĘŻNE CR, CS, PM, NS

Cena za 6 szt.  
98 / netto  
120,54 / brutto



### MOSIĘŻNE OZDOBNE CR, PM

Cena za 6 szt.  
98 / netto  
120,54 / brutto



### NYLONOWE BIAŁE, CZARNE

Cena za 6 szt.  
15 / netto  
18,45 / brutto



### SZLACHECKA CR, CS,

klamka i szylid  
Cena 419 / netto  
515,37 / brutto



szylid dolny  
Cena 77 / netto  
94,71 / brutto



blokada WC  
Cena 123 / netto  
151,29 / brutto



### NOVA 3.0 CR, CS, NS, VE

klamka i szylid  
Cena 143 / netto  
175,89 / brutto



szylid dolny  
Cena 44 / netto  
54,12 / brutto



blokada WC  
Cena 86 / netto  
105,78 / brutto



### NOVA 3.1 CS, NS

klamka i szylid  
Cena 279 / netto  
343,17 / brutto



szylid dolny  
Cena 54 / netto  
66,42 / brutto



blokada WC  
Cena 103 / netto  
126,69 / brutto



### NOVA 3.2 CC

klamka i szylid  
Cena 305 / netto  
375,15 / brutto



szylid dolny  
Cena 68 / netto  
83,64 / brutto



blokada WC  
Cena 76 / netto  
93,48 / brutto



### KLASYCZNA CR, CS, PM, VE

klamka i szylid  
Cena 123 / netto  
151,29 / brutto



szylid dolny  
Cena 16 / netto  
19,68 / brutto



blokada WC  
Cena 46 / netto  
56,58 / brutto



### INFINITY NS, CR, CS, VE, BA

klamka i szylid  
Cena 158 / netto  
194,34 / brutto



szylid dolny  
Cena 49 / netto  
60,27 / brutto



blokada WC  
Cena 98 / netto  
120,54 / brutto



### LUKUSOWA CR, CS, PM

klamka i szylid  
Cena 149 / netto  
183,27 / brutto



szylid dolny  
Cena 67 / netto  
82,41 / brutto



blokada WC  
Cena 105 / netto  
129,15 / brutto

Producent TUPAI **NOWOŚĆ!**



### GEOMETRIA CR

klamka i szylid  
Cena 345 / netto  
424,35 / brutto



szylid dolny  
Cena 45 / netto  
55,35 / brutto



blokada WC  
Cena 90 / netto  
110,70 / brutto

## OKUCIA DO SYSTEMÓW PRZESUWNYCH



### Uchwyt LC-169PI CS, CR

57 / netto  
70,11 / brutto



### HOOK CS, CR, PM

163 / netto  
200,49 / brutto



### Uchwyt 2650 VE, CR

137 / netto  
168,51 / brutto

OZNACZENIA KOLORÓW:



CR - chrom



PM - brązowy matowy



VE - lakierowany na czarno - matowy



CS - chrom matowy



NS - niklowany matowy



BA - lakierowany na biało - matowy



CC - chrom matowy plus chromowany (dwukolor)

! Dopłaty na str. 50

# PRZESZKLENIA



SZYBA FAZOWANA  
REFLEKS BRAZ



SZYBA FAZOWANA  
REFLEKS GRAFIT



SZYBA BEZPIECZNA  
OKIENNA



SZYBA FAZOWANA  
OKIENNA



SZYBA FAZOWANA  
DECORMAT



SZYBA BEZPIECZNA  
DECORMAT GŁADKI



SZYBA BEZPIECZNA  
MLECZNA

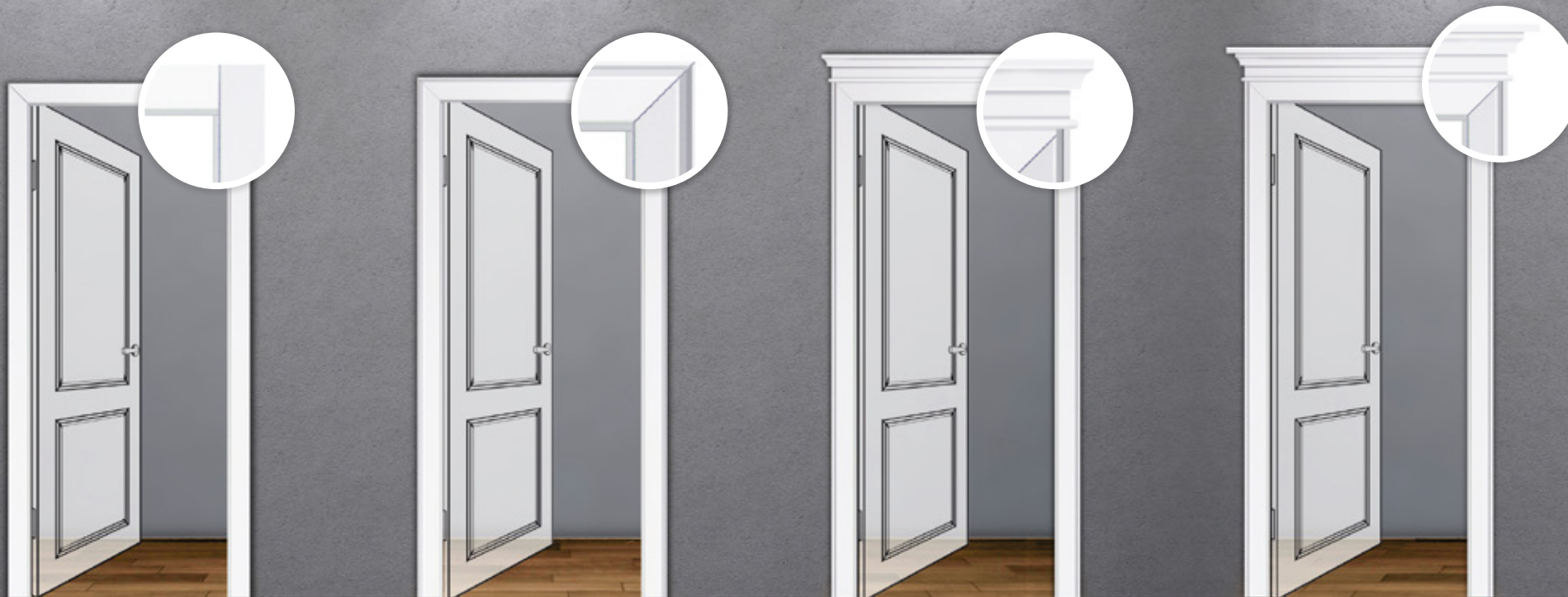


SZYBA HARTOWANA  
DECORMAT



SZYBA BEZPIECZNA  
KRYSZTAŁEK

# OŚCIEŻNICE



**OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
PODSTAWOWA**  
(wliczona w cenę każdego modelu)

	Standard netto/brutto	Premium netto/brutto	Soft netto/brutto
Przylgowe	0 / 0	200 / 246	0 / 0
Bp wid.	0 / 0	200 / 246	0 / 0
Bp niewid.	250 / 307,50	450 / 553,50	250 / 307,50

**OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
Z LISTWĄ OZDOBNĄ**

	Standard netto/brutto	Premium netto/brutto	Soft netto/brutto
Przylgowe	75 / 92,25	275 / 338,25	nd
Bp wid.	75 / 92,25	275 / 338,25	nd
Bp niewid.	325 / 399,75	525 / 645,75	nd

Opaska ozdobna na drugą stronę 75,- netto

**OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
Z KORONĄ I LISTWĄ OZDOBNĄ**

	Standard netto/brutto	Premium netto/brutto	Soft netto/brutto
Przylgowe	250 / 307,50	450 / 553,50	nd
Bp wid.	250 / 307,50	450 / 553,50	nd
Bp niewid.	500 / 615	700 / 861	nd

Korona na drugą stronę 250,- netto

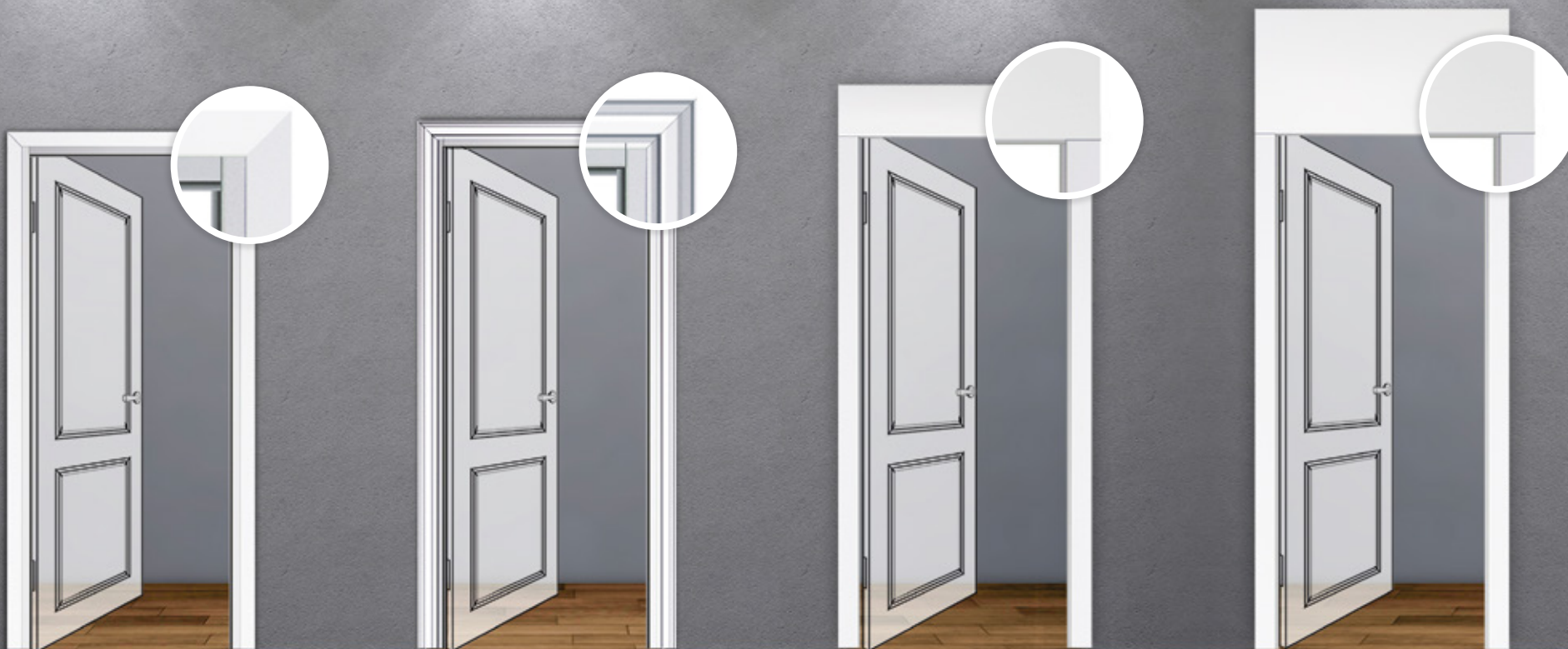
**OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
Z KORONĄ PLUS  
I LISTWĄ OZDOBNĄ**

	Standard netto/brutto	Premium netto/brutto	Soft netto/brutto
Przylgowe	280 / 344,40	480 / 590,40	nd
Bp wid.	280 / 344,40	480 / 590,40	nd
Bp niewid.	530 / 651,90	730 / 897,90	nd

Korona na drugą stronę 280,- netto



# OŚCIEŻNICE



**OŚCIEŻNICA STAŁA  
Z LISTWĄ MASKUJĄCĄ:  
FREZOWANĄ / PROSTĄ / WYPUKŁĄ**

	Standard netto/brutto	Premium netto/brutto	Soft netto/brutto
Przylgowe	nd	150 / 184,50	nd
Bp wid.	nd	150 / 184,50	nd
Bp niewid.	nd	nd	nd
Opaski na drugą stronę 150,- netto			

**OŚCIEŻNICA STAŁA  
Z LISTWĄ OPERA**

	Standard netto/brutto	Premium netto/brutto	Soft netto/brutto
Przylgowe	nd	380 / 467,40	nd
Bp wid.	nd	380 / 467,40	nd
Bp niewid.	nd	nd	nd
Opaski na drugą stronę 380,- netto			

**OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
Z PANELEM GÓRNYM  
od 200 mm do 260 mm**

	Standard netto/brutto	Premium netto/brutto	Soft netto/brutto
Przylgowe	200 / 246	400 / 492	200 / 246
Bp wid.	200 / 246	400 / 492	200 / 246
Bp niewid.	450 / 553,50	650 / 799,50	450 / 553,50
Panel na drugą stronę 200,- netto			

**OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
Z PANELEM GÓRNYM  
PODWYŻSZONYM od 261 mm do 1000 mm**

	Standard netto/brutto	Premium netto/brutto	Soft netto/brutto
Przylgowe	480 / 590,40	520 / 639,60	320 / 393,60
Bp wid.	480 / 590,40	520 / 639,60	320 / 393,60
Bp niewid.	730 / 897,90	770 / 947,10	570 / 701,00
Panel na drugą stronę 320,- netto			

# OŚCIEŻNICE



**OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
RETRO**

	Standard netto/brutto	Premium netto/brutto	Soft netto/brutto
Bp wid.	1200 / 1476,00	1400 / 1722,00	nd
Bp niewid.	1695 / 2084,85	1895 / 2330,85	nd
Dwustronna			

**OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
RETRO Z LISTWĄ OZDOBNĄ**

	Standard netto/brutto	Premium netto/brutto	Soft netto/brutto
Bp wid.	1300 / 1599,00	1500 / 1845,00	nd
Bp niewid.	1795 / 2207,85	1995 / 2453,85	nd
Dwustronna			

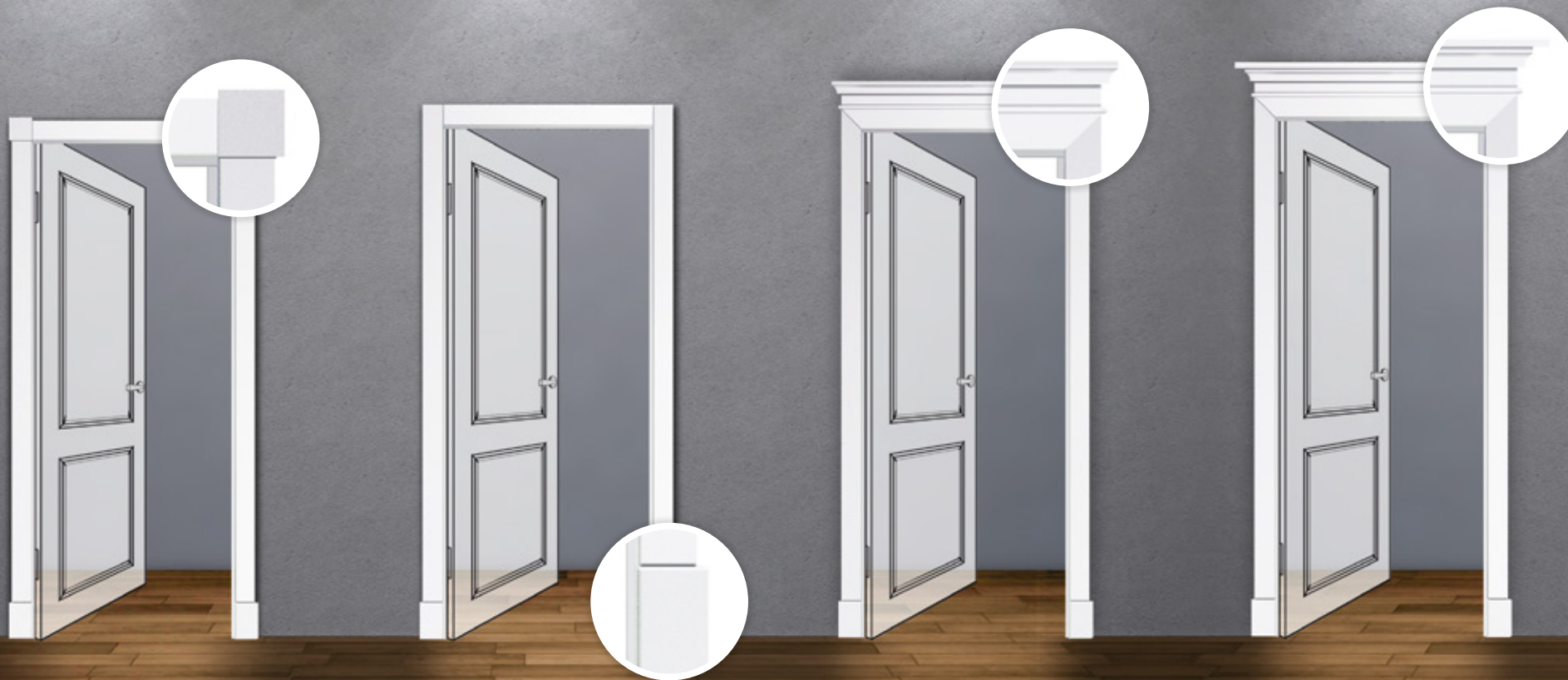
**OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
RETRO Z KORONĄ  
I LISTWĄ OZDOBNĄ**

	Standard netto/brutto	Premium netto/brutto	Soft netto/brutto
Bp wid.	1550 / 1906,50	1780 / 2189,40	nd
Bp niewid.	2045 / 2515,35	2275 / 2798,25	nd
Korona 1 na drugą stronę 250,- netto			

**OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
RETRO Z KORONĄ PLUS  
I LISTWĄ OZDOBNĄ**

	Standard netto/brutto	Premium netto/brutto	Soft netto/brutto
Bp wid.	1580 / 1943,40	1780 / 2189,40	nd
Bp niewid.	2075 / 2552,25	2275 / 2798,25	nd
Korona 2 na drugą stronę 280,- netto			

# OŚCIEŻNICE



**OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
Z COKOŁAMI**

	Standard netto/brutto	Premium netto/brutto	Soft netto/brutto
Bp wid.	250 / 307,50	350 / 430,50	150 / 184,50
Bp niewid.	645 / 793,35	845 / 1039,35	645 / 793,35

Dwustronna

**OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
Z COKOŁEM DOLNYM**

	Standard netto/brutto	Premium netto/brutto	Soft netto/brutto
Bp wid.	150 / 184,50	300 / 369	100 / 123
Bp niewid.	595 / 731,85	795 / 977,85	595 / 731,85

Dwustronna

**OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
Z COKOŁEM DOLNYM  
I KORONĄ**

	Standard netto/brutto	Premium netto/brutto	Soft netto/brutto
Bp wid.	350 / 430,50	550 / 676,50	380 / 467,40
Bp niewid.	745 / 916,35	945 / 1162,35	775 / 953,25

Korona 1 na drugą stronę 250,- netto

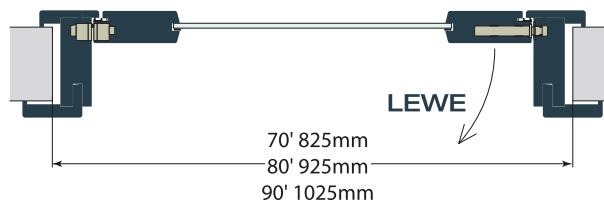
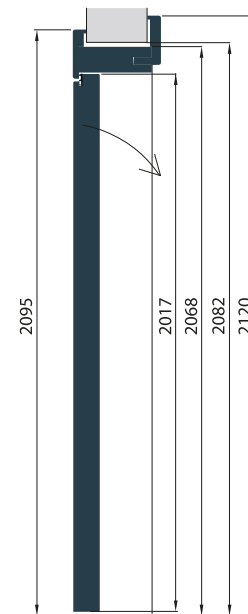
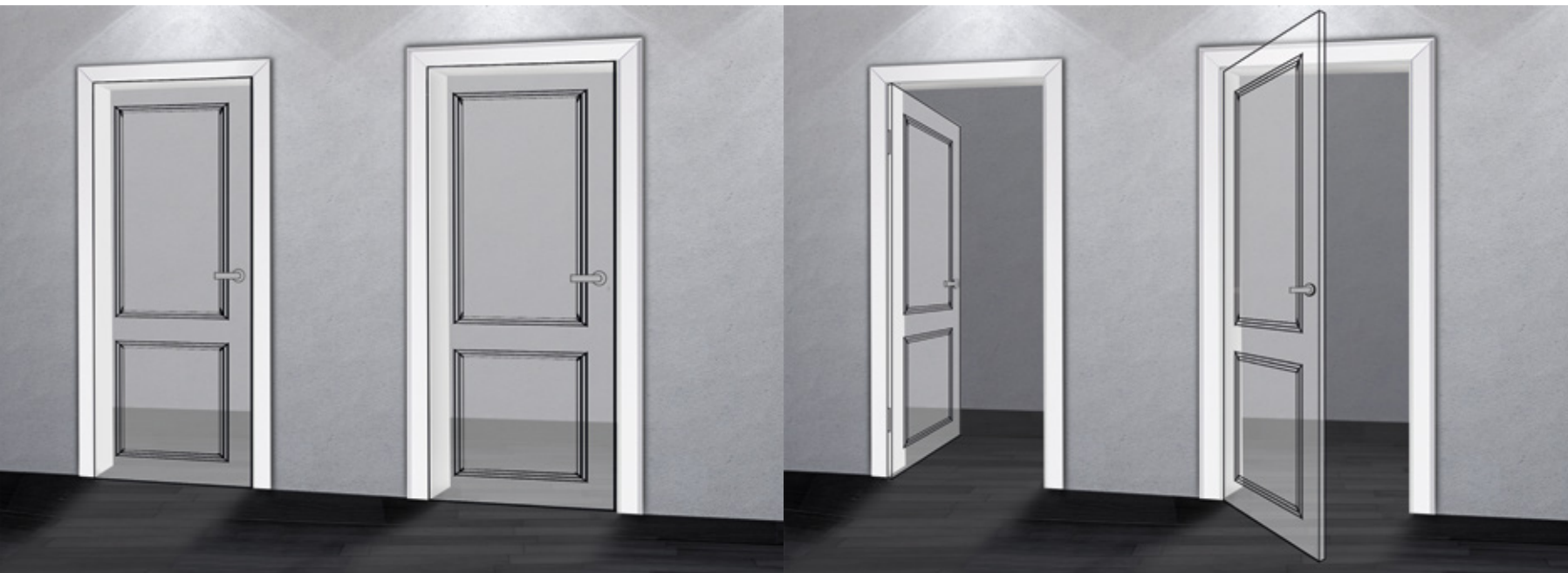
**OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
Z COKOŁEM DOLNYM  
I KORONĄ PLUS**

	Standard netto/brutto	Premium netto/brutto	Soft netto/brutto
Bp wid.	380 / 467,40	580 / 713,40	400 / 492,00
Bp niewid.	775 / 953,25	975 / 1199,25	795 / 977,85

Korona 2 na drugą stronę 280,- netto



# SYSTEM REWERSYJNY



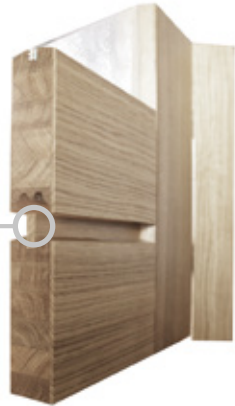
Dopłata

Drzwi Rewersyjne 700,00/ 861,00 z VAT

Cena zawiera zawiasy oraz ogranicznik otwarcia.

**Tylko opaski 80 mm.**





## DRZWI WEWNĘTRZNE CAL W KONSTRUKCJI RAMOWO-PŁYGINOWEJ

Konstrukcję skrzydła stanowią ramiaki klejone z drewna dębowego pokryte obłogiem. Ramiaki pionowe są połączone z poziomymi za pomocą gniazd i czopów krytych. Powierzchnia jest malowana za pomocą lakierów nawierzchniowych lazurowych, olejowosków lub lakierów kryjących z palety RAL dających odkrytoporowe wykończenie charakterystyczne dla drewna dębowego.

Szczelina wentylacyjna w skrzydle o rozmiarze „80” ma powierzchnię czynną 60 cm<sup>2</sup>.

Powierzchnia wentylacyjna w opisywanych powyżej drzwiach ułatwia przepływ powietrza w domach o wymuszonym obiegu powietrza.



## DRZWI WEWNĘTRZNE CAL W KONSTRUKCJI PŁYTOWEJ

Konstrukcję skrzydła stanowi płyta stolarska sosnowa o grubości 34 mm. Pięciomilimetrowa warstwa HDF zapewnia oczekiwany przez Klienta efekt gładkości bez widocznego rysunku drewna. To wymóg obecnego designu.

Podobną budowę ma ościeżnica regulowana. Drzwi do wykończenia w kolorach lazurowych mają zewnętrzną warstwę z okleiny dębowej.

Widoczne pod skrzydłem podcięcie wentylacyjne ma powierzchnię 97 cm<sup>2</sup> dla skrzydła o szerokości 80 cm.



### OŚCIEŻNICA REGULOWANA SOFT RAL gładki

Malowana na kolor bez widocznej struktury drewna



### OŚCIEŻNICA REGULOWANA PREMIUM BN / BW / OW / RAL dąb



### OŚCIEŻNICA REGULOWANA PODSTAWOWA BN / BW / OW / RAL dąb



### OŚCIEŻNICA STAŁA BN / BW / OW / RAL dąb

#### OŚCIEŻNICA REGULOWANA

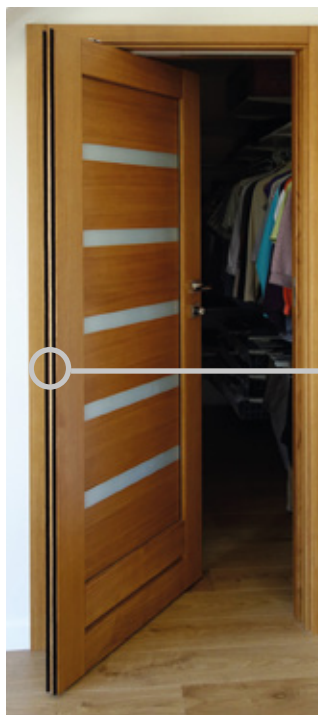
SYMBOL	A	A1	B	B1	C	C1	D	D1	E	E1	F	F1	G	G1	H	H1	I	I1	J	J1	K	K1	L	L1	M	M1	N	N1	O
GRUBOŚĆ MURU (mm)	77-99	89-111	99-121	111-133	121-143	133-155	143-165	155-177	165-187	177-199	187-209	199-221	209-232	221-243	231-253	243-265	253-275	265-287	275-297	287-309	297-319	309-331	319-341	331-353	341-363	353-375	363-385	375-397	385-407

#### OŚCIEŻNICA STAŁA

Grubość muru = Głębokość ościeżnicy\* [mm] 77-407

\* stopniowana co 1 mm

# SYSTEMY PRZESUWNE



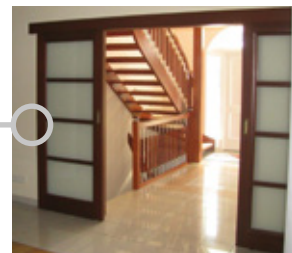
## SYSTEM ERGON

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.

## SYSTEM MAGIC

Magia niewidocznych przewodnic.

Jest to system dla miłośników nowoczesnych wnętrz. Wszędzie tam, gdzie liczy się estetyka. Otwór w ścianie jest zakryty wyłącznie skrzydłem – to jego największy atut. Zalecamy do stosowania na płaskich podłogach.



## 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.

## SYSTEM WEWNĄTRZ ŚCIENNY

(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.





## Okleina „Dąb sękaty”

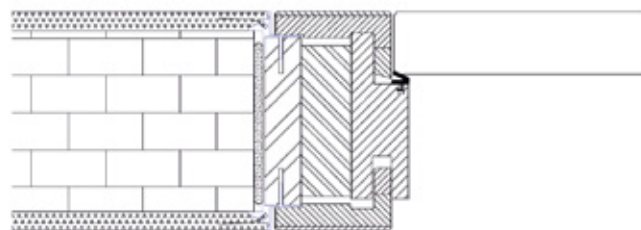
Piękno natury i jej niepowtarzalność najlepiej oddaje okleina dębowa sękata (zwana także „dębem dzikim”), na której naturalne piękno sęków i stojów jest doskonale widoczne. To zapewnia drzwiom ich unikatowy charakter.

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



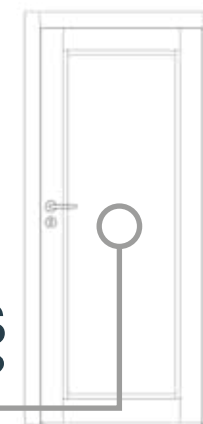
## System Sara Z

To system montowania ościeżnicy zlicowanej z murem. NOWOŚĆ NA RYNKU!  
TYLKO OŚCIEŻNICA REGULOWANA PODSTAWOWA  
Z OPASKĄ 80 mm ŁĄCZONĄ NA UKOS.



## NIE ZNALAZŁEŚ IDEALNYCH DRZWI?

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



	INFINITY	GEOMETRIA	NOVA 3.0	NOVA 3.1	NOVA 3.2	LUKSUSOWA		KLASYCZNA		SZLACHECKA	
Uwagi:				Systemy Magic, Ergon i rewersyjne bez drzwi Jazcno		Drzwi pełne	Drzwi szklone, Szyby fazowane niedostępne w drzwiach Arabeska 10s	Bez szprosów	Ze szprosami		
<b>MALOWANIE / OKLEINA SĘKATA</b>											
Malowanie RAL / NCS na dębie	nd				200,00 / 246,00						
Malowanie RAL 9003 gładki	st	st	nd	100,00 / 123,00			nd			st	
RAL / NCS inny niż 9003 gładki	200,00 / 246,00		nd	200,00 / 246,00			nd			200,00 / 246,00	
Malowanie kolorami CAL (BW, OW, BN) na dębie	nd	200,00 / 246,00	st							250,00 / 307,50 tyko BW, OW	
Malowanie dwukolor CAL (BW, OW, BN)	nd				250,00 / 307,50					250,00 / 307,50 tyko BW, OW	
Malowanie dwukolor z RAL / NCS					450,00 / 553,50						
Okleina sękata na skrzydle (niedostępne w ościeżnicy)	nd	350,00 / 430,50	nd	150,00 / 184,50	nd		nd		nd	nd	
<b>NIETYPOWE WYMIARY</b>											
Nietypowa szerokość pomiędzy 680/780 - 980 mm	0 / 0			+5%			Wycena			+5%	
Nietypowa wysokość 2000 do 2200 mm	st							+15%	st	+15%	st
Nietypowa wysokość 2201 do 2500 mm	st						+30%				
Wysokość niższa niż 2000 mm							Wycena				
<b>SYSTEMY OTWIERANIA</b>											
Drzwi dwuskrzydłowe, lub z dostawką otwieraną ½ i 1/3	Wycena						+90%				
System przesuwny naścienny jednoskrzydłowy	nd				520,00 / 639,60					nd	
System przesuwny naścienny dwuskrzydłowy	nd				1000,00 / 1230,00					nd	
System przesuwny MAGIC jednoskrzydłowy	Wycena	1110,00 / 1365,30	nd	1110,00 / 1365,30	nd	nd	nd	nd	nd	nd	
System przesuwny MAGIC dwuskrzydłowy	Wycena	2220,00 / 2730,60	nd	2220,00 / 2730,60	nd	nd	nd	nd	nd	nd	
System przesuwny pojedynczy do ściany g-k 125 mm	nd				750,00 / 922,50					nd	
System przesuwny podwójny do ściany g-k 125 mm	nd				1500,00 / 1845,00					nd	
Tunel (ościeżnica ślepa) do systemów przesuwnych do ściany g-k 125 mm i MAGIC	nd				900,00 / 1107,00					nd	
System ERGON, minimalna grubość ściany 140 mm	nd	nd		2800,00 / 3444,00			nd		2800,00 / 3444,00	nd	
System Sara Z					600,00 / 738,00						
Drzwi rewersyjne	nd			700,00 / 861,00			nd	nd	700,00 / 861,00	nd	
<b>SZKLENIA</b>											
Szyby fazowane reflex brąz/grafit	nd	nd	nd	nd	nd	nd	1350,00 / 1660,50	nd	900,00 / 1107,00	nd	
Szyby fazowane okienne	nd	nd	nd	nd	nd	nd	950,00 / 1168,50	nd	750,00 / 922,50	nd	
Szyby fazowane DECORMAT	nd	nd	nd	nd	nd	nd	1200,00 / 1476,00	nd	850,00 / 1045,50	nd	
Szyby BEZPIECZNE okienne	nd	nd	nd	nd	0	nd	0	nd	0	0	
Szyba bezpieczna mleczna	st	nd	st	nd	st	nd	st	st	st	st	
Szyba bezpieczna DECORMAT	100,00 / 123,00	nd	100,00 / 123,00	nd	100,00 / 123,00	nd	100,00 / 123,00	0	100,00 / 123,00	nd	
Szyba hartowana DECORMAT	nd	nd	nd	st	nd	nd	nd	nd	nd	nd	
Szyba bezpieczna kryształek	100,00 / 123,00	nd	100,00 / 123,00	nd	100,00 / 123,00	nd	100,00 / 123,00	0	100,00 / 123,00	nd	
Aplikacja ze szkła lacobel RAL czarny, antracyt, biały	nd	st	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	
Aplikacja ze szkła lacobel RAL inny	nd	100,00 / 123,00	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	
<b>INNE</b>											
Uszczelka opadająca DRS 1530 50dB					200,00 / 246,00						
Uszczelka z opóźnieniem opadania CHRONOSEAL 52dB					500,00 / 615,00						
Ćwiercwałek na jedną stronę					50,00 / 61,50						
Podcięcie wentylacyjne					50,00 / 61,50						
Szczelina wentylacyjna	nd	nd	st	nd	st					nd	
Zaślepienie szczeliny wentylacyjnej	nd	nd	0 / 0	nd	0 / 0					nd	
Skrócenie drzwi (skrzydło i ościeżnica)					30,00 / 36,90						
Wymiana płyciny na szkło (jedno pole)			nd		20,00 / 24,60		150,00 / 184,50		50,00 / 61,50	100,00 / 123,00	

ceny netto/brutto

nd niedostępne

standard

st



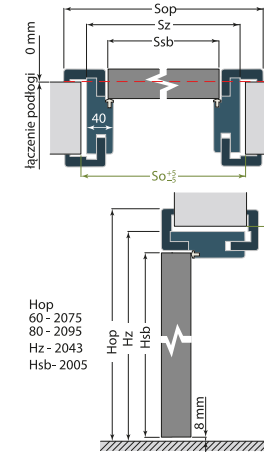
JEDOSKRZYDŁOWE	INFINITY GEOMETRIA NOVA 3.0 NOVA 3.1 NOVA 3.2 LUKSUSOWA KLASYCZNA SZLACHECKA	SKRZYDŁO	SKRZYDŁO	OŚCIEŻNICA STAŁA		OŚCIEŻNICA REGULOWANA				
		Ss	Ssb	Sz	So	Sop 60	Sop 80	Sz	So	
		90	943	919	997	1027	1044	1084	980	1010
		80	843	819	897	927	944	984	880	910
		70	743	719	797	827	844	884	780	810
DWUSKRZYDŁOWE	INFINITY GEOMETRIA NOVA 3.0 NOVA 3.1 NOVA 3.2 LUKSUSOWA KLASYCZNA SZLACHECKA	SKRZYDŁO	SKRZYDŁO	OŚCIEŻNICA STAŁA		OŚCIEŻNICA REGULOWANA				
		Ss	Ssb	Sz	So	Sop 60	Sop 80	Sz	So	
		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	NOVA 3.0 NOVA 3.1 NOVA 3.2 KLASYCZNA (Hańcza, Kisajno, Niegocin, Sajno)	SKRZYDŁO	SKRZYDŁO	OŚCIEŻNICA STAŁA		OŚCIEŻNICA REGULOWANA				
		Ss	Ssb	Sz	So	Sop 60	Sop 80	Sz	So	
		90+1/2	943+579	931+567	1564	1594	1615	1655	1550	1580
		80+1/2	843+529	831+517	1414	1444	1464	1504	1400	1430
		70+1/2	743+479	731+467	1264	1294	1314	1354	1250	1280
Z DOSTAWKĄ 1/2	LUKSUSOWA (Menuet, Arabeska)	SKRZYDŁO	SKRZYDŁO	OŚCIEŻNICA STAŁA		OŚCIEŻNICA REGULOWANA				
		Ss	Ssb	Sz	So	Sop 60	Sop 80	Sz	So	
		90+1/2	943+612	931+600	1597	1627	1647	1687	1583	1613
		80+1/2	843+562	831+550	1447	1477	1497	1537	1433	1463
		70+1/2	743+512	731+500	1297	1327	1347	1387	1283	1313
Z DOSTAWKĄ 1/2	LUKSUSOWA (Tango)	SKRZYDŁO	SKRZYDŁO	OŚCIEŻNICA STAŁA		OŚCIEŻNICA REGULOWANA				
		Ss	Ssb	Sz	So	Sop 60	Sop 80	Sz	So	
		90+1/2	943+536	931+524	1521	1551	1569	1609	1505	1535
		80+1/2	843+486	831+474	1371	1401	1419	1459	1355	1385
		70+1/2	743+436	731+424	1221	1251	1269	1309	1205	1235
Z DOSTAWKĄ 1/3	LUKSUSOWA (Opera)	SKRZYDŁO	SKRZYDŁO	OŚCIEŻNICA STAŁA		OŚCIEŻNICA REGULOWANA				
		Ss	Ssb	Sz	So	Sop 60	Sop 80	Sz	So	
		90+1/2	943+502	931+490	1487	1517	1537	1577	1473	1503
		80+1/2	843+469	831+457	1354	1384	1404	1444	1340	1370
		70+1/2	743+436	731+424	1221	1251	1271	1311	1207	1237
Z DOSTAWKĄ 1/2	KLASYCZNA (Szurpiły)	SKRZYDŁO	SKRZYDŁO	OŚCIEŻNICA STAŁA		OŚCIEŻNICA REGULOWANA				
		Ss	Ssb	Sz	So	Sop 60	Sop 80	Sz	So	
		90+1/2	943+536	931+524	1522	1552	1570	1610	1506	1536
		80+1/2	843+486	831+474	1372	1402	1420	1460	1356	1386
		70+1/2	743+436	731+424	1222	1252	1270	1310	1206	1236
Z DOSTAWKĄ 1/2	SZLACHECKA	SKRZYDŁO	SKRZYDŁO	OŚCIEŻNICA STAŁA		OŚCIEŻNICA REGULOWANA				
		Ss	Ssb	Sz	So	Sop 60	Sop 80	Sz	So	
		90+1/2	943+562	931+550	1548	1578	1596	1636	1532	1562
		80+1/2	843+512	831+500	1398	1428	1446	1486	1382	1412
		70+1/2	743+462	731+450	1248	1278	1296	1336	1232	1262

Tabele wymiarowe: Szerokości drzwi \* \*) wysokości na rysunkach obok tabeli

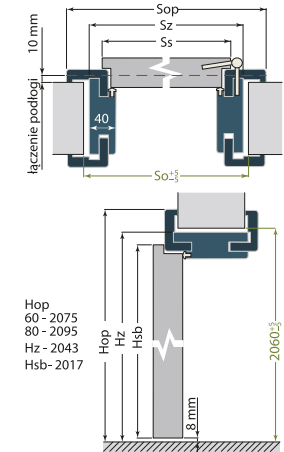
# TABELE WYMIARÓW STANDARDOWYCH



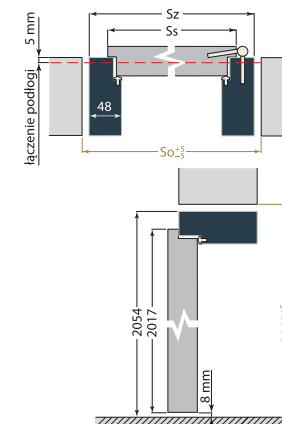
OŚCIEŻNICA REGULOWANA OPASKI 60/80mm (skrzydło bezprzylgowe)



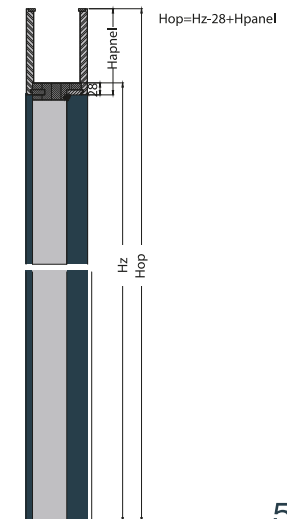
OŚCIEŻNICA REGULOWANA OPASKI 60/80mm (skrzydło przylgowe)



OŚCIEŻNICA STAŁA OPASKI 60/75mm (skrzydło przylgowe)



OŚCIEŻNICA Z PANELEM





ZAKŁAD STOLARKI BUDOWLANEJ „CAL”  
Z. Cywiński i wspólnicy spółka jawna  
ul. Piaskowa 5, 16-400 Suwałki  
Tel. 87 563 11 55  
www.drzwi-cal.pl

#### DYREKTOR DS. SPRZEDAŻY

Czesław Suski  
+48 87 563 11 17  
+48 501 561 555  
biuro@drzwi-cal.pl

#### REGIONALNI KIEROWNICY SPRZEDAŻY (RKS):

1. Andrzej Mecmajer, +48 695 339 088, amecmajer@drzwi-cal.pl
2. Leon Suski, +48 501 555 899, leon@drzwi-cal.pl
3. Grzegorz Korneluk, +48 508 211 999, gkorneluk@drzwi-cal.pl
4. Koordynator RKS  
Robert Ciszewski, +48 784 784 390, robert@drzwi-cal.pl

#### KIEROWNIK CENTRUM ZAMÓWIEŃ

Urszula Masłowska  
+48 87 563 11 16  
umaslovska@drzwi-cal.pl  
**CENTRUM ZAMÓWIEŃ**  
+48 87 563 11 14, +48 87 563 11 32  
zamowienia@drzwi-cal.pl

#### KIEROWNIK DZIAŁU EKSPORTU

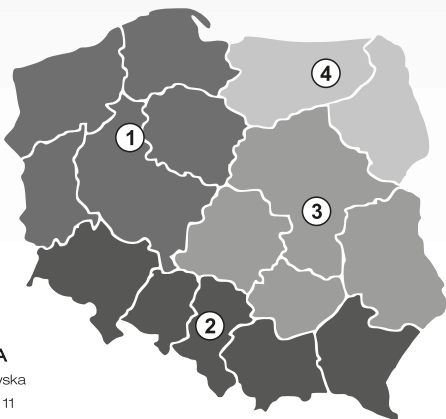
Grzegorz Kosiński  
+48 87 563 11 09  
+48 535 695 300  
gkosinski@drzwi-cal.pl

#### MARKETING

Paweł Krzemiński  
+48 87 563 11 33  
pkrzeminski@drzwi-cal.pl

#### LOGISTYKA

Iwona Kotkowska  
+48 87 563 11 11  
ikotkowska@drzwi-cal.pl



## WYJĄTKOWE DRZWI W WYJĄTKOWYM DOMU

zawsze sygnowane logiem CAL



PARTNER HANDLOWY

Informacje zawarte w katalogu nie stanowią oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego. Z uwagi na technikę druku przedstawione kolory mogą się różnić od rzeczywistych. Różnica w barwie, słoje i struktura tworzą naturalny i niepowtarzalny charakter żywego surowca, jakim jest drewno i nie mogą stanowić podstawy do reklamacji. Ilustracje, informacje techniczne, dane oraz opisy zawarte w tej publikacji odpowiadały stanowi rzeczywistości w czasie przekazywania do druku. Zastrzegamy sobie prawo wprowadzania (bez uprzedzenia) zmian wymiarów, parametrów technicznych, wyposażenia i ulepszeń produktów w nim przedstawionych wynikających z ciągłego dążenia do ulepszeń i rozwoju. Przed osadzeniem drzwi w otworze należy zapoznać się z instrukcją montażu. Mimo dolożenia 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 produktów w kolorach podstawowych z wyposażeniem standardowym. Niniejszy katalog nie ustala cen sprzedaży. Wszystkie ceny w niniejszym katalogu podane są w złotych polskich (PLN). Ceny brutto są ustalone dla VAT 23%. Błędy cenowe nie mogą być podstawą do jakichkolwiek roszczeń, w tym roszczeń prawnych. Katalog obowiązuje od 01.10.2018 r., z dniem tym wszystkie poprzednie wydawnictwa CAL dotyczące tego samego asortymentu tracą ważność.

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