



Wybrałam prawdziwe drzwi



PRAWDZIWE
DRZWI



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

Spis treści

04	Realizacje
06	Jak wybrać idealne drzwi?
08	Przewodnik po stylach domów
10	Kolekcje
	10 Vintage
	16 Rycerska
	22 Kolora
	26 Arbo
	30 Idylla
	34 Filmowa
	38 Alutherm
	42 Klasyczna
46	Go Hybrid! Drzwi hybrydowe
48	Informacje techniczne
	48 Drzwi na miarę
	50 Kolory Twoich drzwi
	52 Indywidualne dopasowanie
	54 Więcej światła / naświetla
	56 Drzwi na lata / montaż
	57 Inteligentne drzwi
	58 Akcesoria
	60 Zamek ma znaczenie
62	Bezpieczny i cichy dom, pakiety RC3 i RW44
63	Drzwi, które mówią o nas

**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.



Realizacje

Zainspiruj się wyjątkową aranżacją wejścia do swojego domu. Masz nieograniczoną liczbę możliwości.



Realizacja 4/1



Realizacja 4/2



Realizacja 4/3



Realizacja 4/4



Realizacja 4/5



Realizacja 4/6



Realizacja 5/1



Realizacja 5/2



Realizacja 5/3



Realizacja 5/4



Realizacja 5/5



Realizacja 5/6

Jak wybrać idealne drzwi?

Na skróty *czyli kilka pojęć, których znajomość ułatwi Ci posługiwanie się tym katalogiem*

Kolekcja

modele o podobnym stylu i konstrukcji.

Kolory

paleta kolorów CAL, RAL, NCS.

Wymiary

właściwie dowolne, naświetla boczne, górne, skrzydło wysokości nawet 2,5 m.

Standardy

możliwości personalizacji modelu pod względem termiki, szczelności (ciepły, cieplejszy, najcieplejszy) i dizajnu: z widocznymi zawiasami lub bez.

Jeśli potrzebujesz:

► Bezpieczeństwa

Wybierz jakiegokolwiek.



Wszystkie drzwi mają certyfikowane **zamki wielopunktowe Winkhaus i system antywyważeniowy**. Wszystkie **pakiety szybowe** we wszystkich standardach w skrzydłach i naświetlach są w **klasie antywłamaniowej P4**. Wszystkie standardy drzwi (poza Komfort) mają **certyfikowaną klasę antywłamaniową RC2**, jest to możliwe także dla drzwi z naświetłami.

► Większego bezpieczeństwa

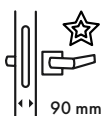
Wybierz modele z certyfikowaną klasą antywłamaniową RC3.

Zobacz jak rozstrzelaliśmy drzwi!



► Nowatorskiej konstrukcji

Wybierz standard Presenta.



Z niewidocznymi zawiasami, drzwi zlicowane obustronnie z ościeżnicą lub naświetłem. U_d poniżej 0,81 W/m²K, grubość skrzydła 90 mm.



Wszystkie drzwi spełniają kryteria programu „Czyste powietrze”



► Ciepła

Możesz wybrać każde.



Wszystkie spełniają wymogi przepisów U_d poniżej 1,3 W/m²K.

Do domów:

- **energooszczędnych** – polecamy standard Termo (grubość skrzydła 78mm) i Presenta (grubość skrzydła 90mm) U_d poniżej 1,0 W/m²K,
- **pasywnych** – polecamy standard Arctic U_d poniżej 0,76 W/m²K (drzwi referencyjne 0,58 W/m²K), grubość skrzydła 90 mm,
- **pasywnych certyfikowanych** – polecamy standard CPH Component, drzwi z certyfikatem Passive House Institute w Darmstadt.

► Ultradizajnu

Go Hybrid!

Wybierz modele z okładziną aluminiową lub kamienną (spiek lub łupek) po stronie zewnętrznej swoich drzwi.

Więcej na stronie 46

► Smart home

Wybierz jakiegokolwiek.

Każde prawdziwe drzwi przygotowujemy z elektroniką, biometrią, do współpracy z Twoim domem inteligentnym.

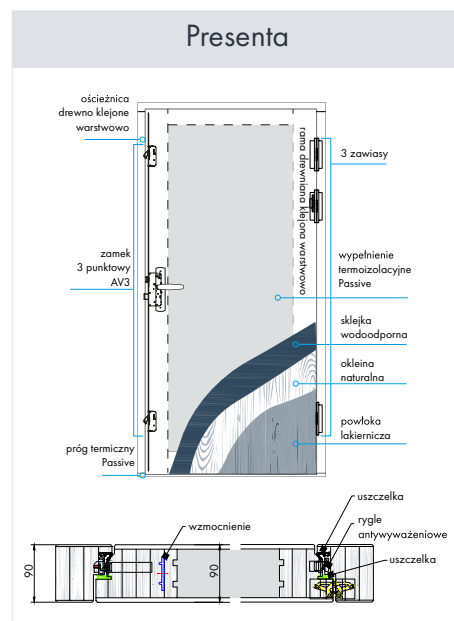
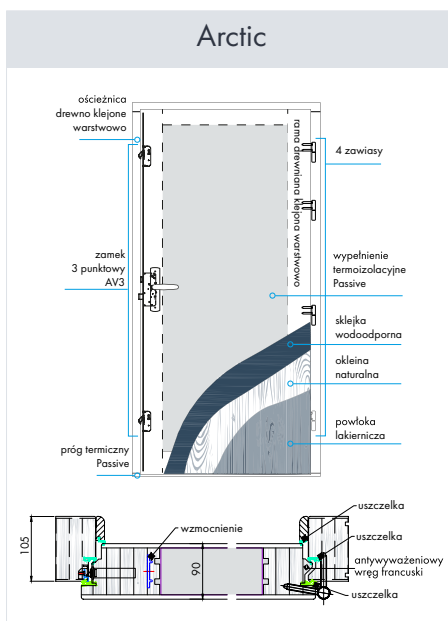
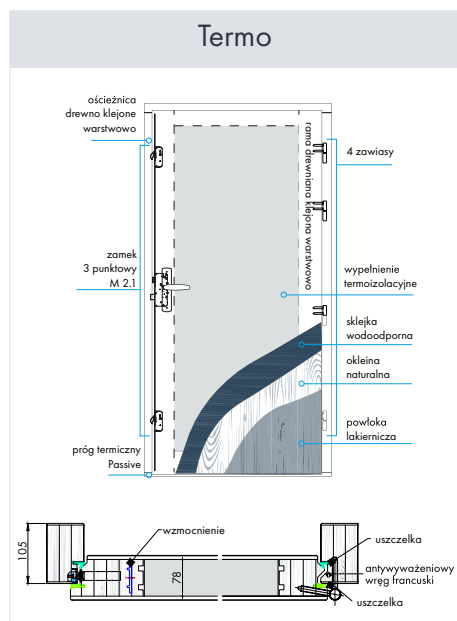
Standardy i podstawowe parametry drzwi CAL

	Termo (78-90 mm)	Arctic (90-102 mm)	Presenta (90 mm)	CPH Component (90-102 mm)	Komfort (65 mm)
Współczynnik przenikania ciepła (U_g)	0,90 W/m ² K dla drzwi bez przeszkleń nie więcej niż 0,97** W/m ² K	0,58 W/m ² K dla drzwi pełnych sosnowych referencyjnych nie więcej niż 0,86** W/m ² K	do 0,81** W/m ² K dla drzwi bez przeszkleń nie więcej niż 0,97*** W/m ² K	do 0,68 W/m ² K dla drzwi pełnych o wymiarach 2500x1158 nie więcej niż 0,76 W/m ² K	do 1,30 W/m ² K
Klasa	certyfikowana RC2/ RC3*	certyfikowana RC2	certyfikowana RC2	certyfikowana RC2	wyposażenie odpowiadające RC2
Zamek	Mechaniczny 3-punktowy listwowy M2.1 Winkhaus	Automatyczny 3-punktowy listwowy AV3 Winkhaus	Automatyczny 3-punktowy listwowy AV3 Winkhaus	Automatyczny 3-punktowy listwowy AV3 Winkhaus	Mechaniczny 3-punktowy listwowy M2.1 Winkhaus
Szkoło	Antywłamaniowe P4 2-komorowe niskoemisyjne	Antywłamaniowe P4 2-komorowe niskoemisyjne	Antywłamaniowe P4 2-komorowe niskoemisyjne	Antywłamaniowe P4 2-komorowe niskoemisyjne	Antywłamaniowe P4 1-komorowe niskoemisyjne
Kolekcje	Kolora, Arbo, Alutherm, Filmowa, Rycerska, Vintage	Kolora, Arbo, Alutherm, Filmowa, Rycerska, Vintage	Idylla, Kolora, Arbo, Alutherm, Filmowa, Rycerska, Vintage	Kolora, Arbo, Alutherm, Rycerska, Vintage	Klasyczna

*Wersja SILENT str 62.

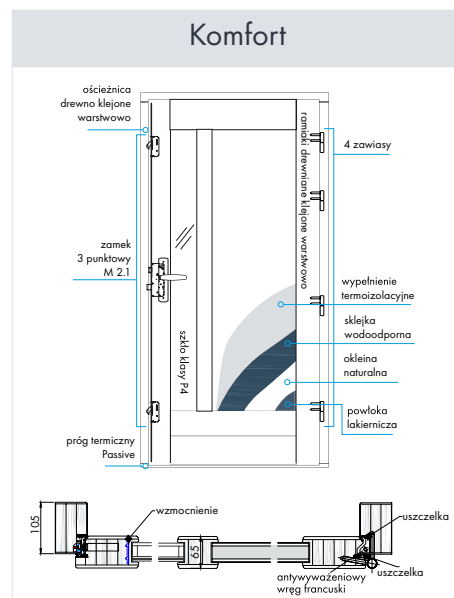
** modele Wiktorja, Sydney Ud większe o 0,2 W/m²K

***Kolekcja Arbo i Idylla



Certified Passive House Component
(standard CPH Component) – pierwsze na polskim rynku drzwi zewnętrzne (także z nasświetlami) z certyfikatem Passive House Institute w Darmstadt. Z tym certyfikatem jesteśmy pewni, że nasze drzwi są doskonałym rozwiązaniem dla wszystkich tych, którym zależy na termoizolacji i szczelności oraz że mogą być one stosowane w domach pasywnych. Badanie parametrów i certyfikacja obejmowała również system montażu drzwi. Dotyczy wybranych modeli otwieranych do wewnątrz. Doplata 1450 zł do standardu Termo.

ID 1483ds03



Przewodnik po stylach domów

i pasujących do nich drzwi



Klasyczny

Drzwi eleganckie, równowaga w zdobieniach.

Opis:

Nowoczesny budynek klasycystyczny, zabytkowy, miejski, użyteczności publicznej lub mieszkalny. Willa miejska, kamienica, hotel, restauracja.

Szukaj inspiracji w kolekcjach:

Rycerska

Klasyczna

Filmowa



Przykładowe modele:

Dragon, Hippolita, Czantoria, Marlene



Minimalistyczny

Drzwi mają się wtapiać w bryłę budynku.

Opis:

Nowoczesny modernistyczny budynek użyteczności publicznej lub mieszkalny.

Szukaj inspiracji w kolekcjach:

Alutherm

Rycerska

Kolora



Przykładowe modele:

Decyran, Gigaball, Nigra, Bruna



Retro

Drzwi ozdobne, dekoracyjne.

Opis:

Budynek stylizowany: kamienica, hotel, restauracja lub dom, który ma wyrazisty klasycystyczny lub bardziej rustykalny charakter.

Szukaj inspiracji w kolekcjach:

Vintage

Klasyczna



Przykładowe modele:

Darwin, Wiktorja, Makalu, Sokół



Modern Vintage

Drzwi drewniane, z delikatnymi metalowymi elementami ozdobnymi.

Opis:

Dom nowoczesny, miejski, dla mieszkańców ceniących tradycję i nowoczesność w jednym.

Szukaj inspiracji w kolekcjach:

Idylla

Arbo

Filmowa



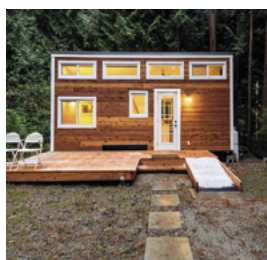
Przykładowe modele:

Euterpe, Klio, Antiopa, Acero, Greta



Wybierając drzwi możesz sugerować się stylem domu (tutaj kilka podpowiedzi). Ale nie musisz.

Twój dom. Twój styl. Twoje drzwi.



Eko

Drzwi proste, naturalne.

Opis:

Prosty, nowoczesny dom nad jeziorem, pod lasem, w górach - dla osób ceniących naturalne wykończenie, nawiązujące do budownictwa tradycyjnego drewnianego. Nowoczesna stodoła.

Szukaj inspiracji w kolekcjach:

Idylla

Arbo



Przykładowe modele:

Talia, Kaliope, Kverko, Fago



Prowansalski

Drzwi lekko zdobione, naturalne, w pastelowych barwach.

Opis:

Dom tradycyjny, z tynkowaną elewacją, ceramicznym dachem, otoczony bujną zielenią.

Szukaj inspiracji w kolekcjach:

Vintage

Kolora



Przykładowe modele:

Kingston, Sydney, Blua, Smeralda



Skandynawski

Drzwi naturalne, pastelowe, proste, bez zdobień.

Opis:

Prosty, nowoczesny dom podmiejski w stylu skandynawskim. Hygge. Nowoczesna stodoła.

Szukaj inspiracji w kolekcjach:

Arbo

Kolora

Rycerska



Przykładowe modele:

Saliko, Blanka, Jagienka Maxglass, Longinus



Industrialny

Drzwi nowoczesne.

Opis:

Nowoczesny budynek mieszkalny lub użyteczności publicznej. Budynek przemysłowy (beton-stal-szkło)

Szukaj inspiracji w kolekcjach:

Alutherm

Kolora

Rycerska



Przykładowe modele:

Megacal, Griza, Walkiria, Jagienka w okładzinach spiek kwarcowy, beton, łupek kwarcytowy



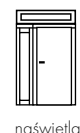
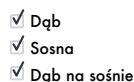
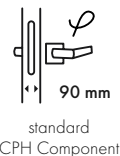
Kolekcja Vintage

Prawdziwy dom musi mieć klimat. A ten zależy od ludzi, którzy w nim mieszkają. Klimat to również efekt działań zmierzających do tego, by dom był piękny i niepowtarzalny. Dzięki kolekcji Vintage możesz sprawić, że Twój dom już od drzwi będzie miał unikatowy styl retro. Specjalnie selekcjonowane, ręcznie obrabiane drewno, możliwość stworzenia oryginalnego portalu z użyciem naświetli bocznych, górnych lub witraży, perfekcyjne wykończenie... Oto prawdziwe drewniane drzwi w klimacie vintage.

Krótko: wyszukana elegancja z klasycznym sznytem. I z wyczuciem czasów. Bo konstrukcja modeli z tej kolekcji odpowiada wymogom domów energooszczędnych, spełnia najwyższe normy bezpieczeństwa, doskonale izoluje. Bez względu na... klimat.



model: Lhotse | standard: Arctic | kolor: Norton/Zielonkawy |
klamka: Diva

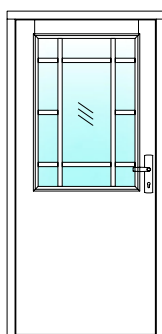


* Więcej na stronie www.drzwi-cal.pl



Wszystkie drzwi z tej kolekcji są dostępne w 19 ekologicznych, podkreślających rysunek drewna wykończeniach i niemal wszystkich kolorach świata z palety RAL.

! Cena dotyczy skrzydła wraz z ościeżnicą i zamkiem listwowym trzypunktowym.
Klasa antywłamaniowa RC2 w cenie.



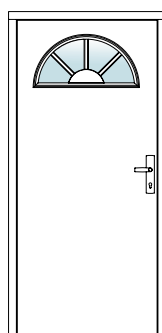
Strona wewnętrzna

Wiktoria

- 250 zł RAL 1018 (dąb)
- 410 zł Klamka Toronto Flex F6
- Szkoło antywłamaniowe P4

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	6578	7878	9378
Dąb na sośnie	6578	7878	9378
Dąb	7678	8978	10478

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

Makalu

- Afromozja (dąb)
- Szkoło antywłamaniowe P4
- 305 zł Klamka Jupiter Flex F6

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	5404	6704	8204
Dąb na sośnie	5404	6704	8204
Dąb	6504	7804	9304

Cena zł netto



więcej na str. 7



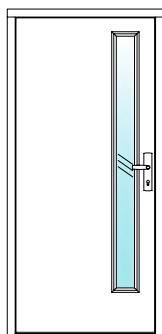
43s
24s
RC2

więcej na str. 62

S Standard bez dopłaty

D Opcja za dopłatą

NOWOŚĆ



Strona wewnętrzna

Canberra

- S Ciemny teak (sosna)
- D 290 zł Klamka Diva Flex F6
- S Szkło antywłamaniowe P4

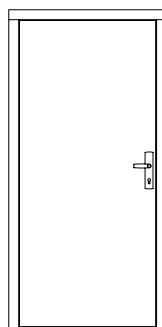
	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	5347	6647	8147
Dqb na sośnie	5347	6647	8147
Dqb	6447	7747	9247

Cena zł netto



Darwin

Bourton | Niebieskawy (dqb) S
Klamka Diva Flex F6 290 zł D



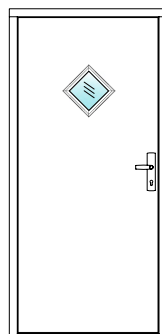
	Termo	Arctic	Presenta
Dqb na sośnie	6316	7616	9116
Dqb	7416	8716	10216

Cena zł netto

NOWOŚĆ



NOWOŚĆ



Strona wewnętrzna

Kingston



- S Norton | Zielonkawy (dqb)
- D 305 zł Klamka Jupiter Flex F6
- S Szkło antywłamaniowe P4

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	5524	6824	8324
Dqb na sośnie	5524	6824	8324
Dqb	6624	7924	9424

Cena zł netto



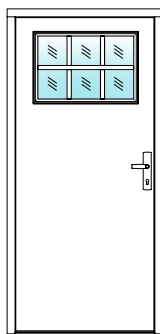
PRAWDZIWE
DRZWI

Sydney

RAL 1023 (dqb) 250 zł **D**

Klamka Toronto Flex F6 410 zł **D**

Szkło antywłamaniowe P4 **S**



Strona wewnętrzna

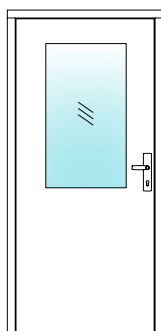
	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	6384	7684	9184
Dąb na sośnie	6384	7684	9184
Dąb	7484	8784	10284

Cena zł netto

NOWOŚĆ



NOWOŚĆ



Strona wewnętrzna

Hobart

S Orzech N (dqb)

D 305 zł Klamka Jupiter Flex F6

S Szkło antywłamaniowe P4

	Termo	Arctic	Presenta
Dąb na sośnie	6755	8055	9555
Dąb	7855	9155	10655

Cena zł netto



więcej na str. 7



więcej na str. 62

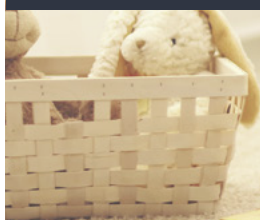
S Standard bez dopłaty

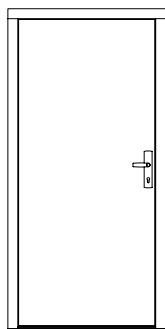
D Opcja za dopłatą

Warto wiedzieć



Nasze drzwi możemy wyposażać w szereg inteligentnych rozwiązań, które przybliżą Twój dom do domu jutra, a Tobie zapewnią komfort i spokój. Steruj drzwiami i nadzoruj ich otwieranie za pomocą smartfona! Zobacz więcej na str. 57. Zintegruj swoje drzwi ze SMART HOME za pomocą dedykowanego API!





Strona wewnętrzna

Długie



- Ⓢ Teak
- Ⓛ 250 zł (dqb sękaty)
- Ⓛ 305 zł Klamka Jupiter Flex F9

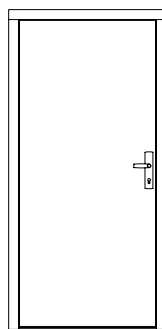
	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	4185	5485	6985
Dqb na sośnie	4185	5485	6985
Dqb	5285	6585	8085

Cena zł netto



Lhotse

- RAL 9016 (dqb) 250 zł Ⓛ
- Klamka Jupiter Flex F4 305 zł Ⓛ



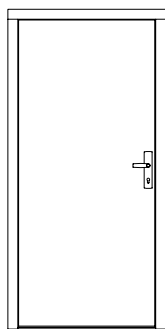
Strona wewnętrzna

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	5177	6477	7977
Dqb na sośnie	5177	6477	7977
Dqb	6277	7577	9077

Cena zł netto



NOWOŚĆ



Strona wewnętrzna

Roś



- Ⓛ 250 zł RAL 3015 (dqb)
- Ⓛ 305 zł Klamka Jupiter Flex F6

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	4784	6084	7584
Dqb na sośnie	4784	6084	7584
Dqb	5884	7184	8684

Cena zł netto

Kiedy montować drzwi?
[Sprawdź!](#)

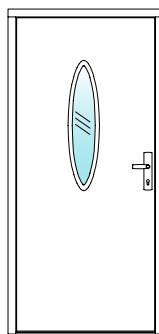


Okrągłe

Winchester OLEJowany (dqb)

Szkło wypukłe P4

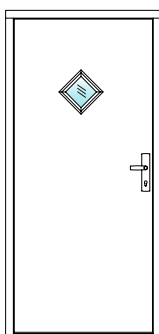
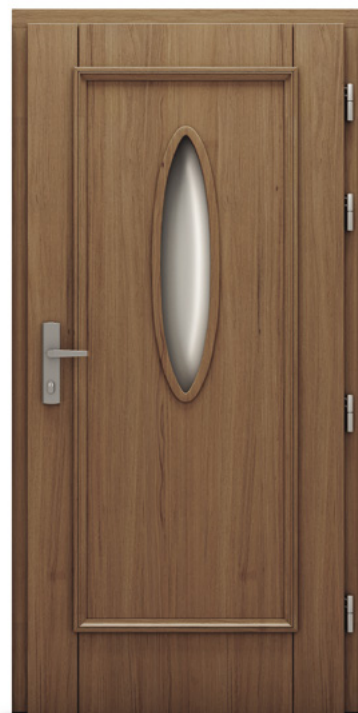
Klamka Jupiter Flex F9 305 zł



Strona wewnętrzna

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	4784	6084	7584
Dqb na sośnie	4784	6084	7584
Dqb	5884	7184	8684

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

Garbaś



250 zł RAL 6029 (dqb)

305 zł Klamka Jupiter Flex F9

Szkło antywłamaniowe P4

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	4438	5738	7238
Dqb na sośnie	4438	5738	7238
Dqb	5538	6838	8338

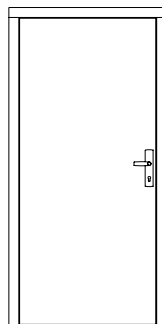
Cena zł netto

Zelwa



Ciemny teak (dqb)

Klamka Jupiter Flex F6 305 zł



Strona wewnętrzna

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	4784	6084	7584
Dqb na sośnie	4784	6084	7584
Dqb	5884	7184	8684

Cena zł netto





Rycerska

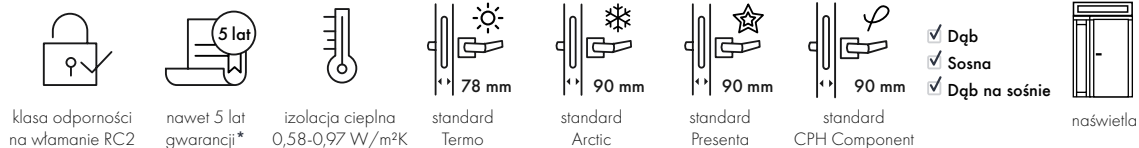
Kolekcja Rycerska

Dlaczego Rycerska? Bo drzwi z tej kolekcji są niczym rycerze naszych czasów. Naturalne, sprawdzające się od wieków drewno łączymy z najwyższego gatunku stalą inox lub spiekami kwarcowymi oraz specjalnie zaprojektowanymi okuciami. W ten sposób tradycyjny materiał zyskuje designerską zbroję, a drzwi pasują do wszystkich nowoczesnych aranżacji. Będziesz więc mieć prawdziwe drzwi drewniane (nie ze stali czy PVC) – piękne i zawsze dobrze strzegące Twojego domu.

Postaw u swojego wejścia rycerza naszych czasów z kolekcji Rycerskiej, jeśli prawdziwy dom to dla Ciebie nowoczesny styl wzbogacony o rozwiązania techniczne.



model: Jagienka | standard: Termo | kolor: Winchester OLEjowany (dąb sękaty) | wysokość: 2,5 m | antaba: WALA | szylt: Slim | czytnik linii papilarnych

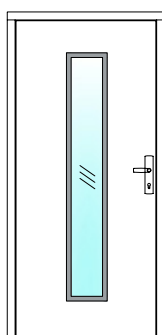


* Więcej na stronie www.drzwi-cal.pl



Wszystkie drzwi z tej kolekcji są dostępne w 24 ekologicznych, podkreślających rysunek drewna wykończeniach i niemal wszystkich kolorach świata z palety RAL.

! Cena dotyczy skrzydła wraz z ościeżnicą i zamkiem listwowym trzypunktowym.
Klasa antywłamaniowa RC2 w cenie.



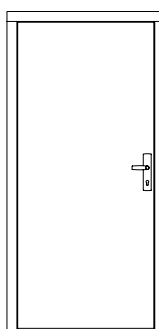
Strona wewnętrzna

Zawisza

- § Bielony
- Ⓓ 250 zł (dqb sękaty)
- § Aplikacja INOX
- Ⓓ 290 zł Klamka Prestige Flex F6
- § Szkło antywłamaniowe P4

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	5086	6386	7886
Dqb na sośnie	5086	6386	7886
Dqb	6186	7486	8986

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

Walkiria



- Ⓓ 250 zł Antracyt RAL 7016 (dqb)
- Ⓓ 1178 zł Antaba kieszeniowa WALA
- § Aplikacja INOX
- Ⓓ 340 zł Szyldzik pierścieniowy z klamką Jupiter F6

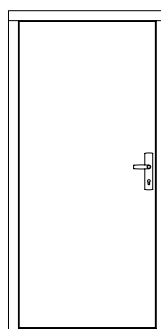
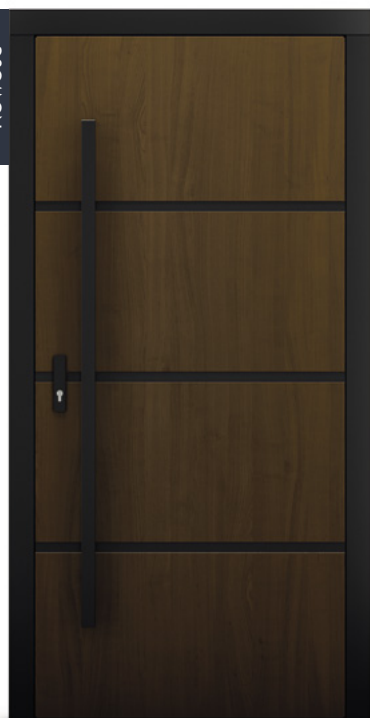
	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	5081	6381	7881
Dqb na sośnie	5081	6381	7881
Dqb	6181	7481	8981

Cena zł netto



Rycerska

NOWOŚĆ



Strona wewnętrzna

Agawa



- Ościeżnica RAL 9005
- Skrzydło: Orzech
- 1500 zł Antaba WALA Q10 RAL 9005
- 347 zł Szyld Jupiter Solo F8
- Pasy z czarnego aluminium na skrzydle

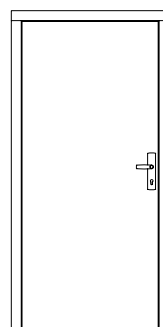
Termo Arctic Presenta

Dąb na sośnie	4759	6059	7559
Dąb	5859	7159	8659

Cena zł netto

Antiopa

- Burford / Szarawy (dąb)
- Antaba wbudowana RAL 9005
- Aplikacja aluminiowa RAL 9005
- Szyldzik pierścieniowy z klamką Jupiter F6 340 zł



Strona wewnętrzna

Termo Arctic Presenta

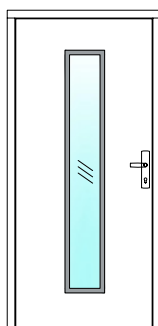
Sosna	5489	6789	8289
Dąb na sośnie	5489	6789	8289
Dąb	6589	7889	9389

Cena zł netto

NOWOŚĆ



NOWOŚĆ



Strona wewnętrzna

Asteria

- Bielony OLEJowany (dąb)
- 465 zł Antaba x7zo model z11
- 430 zł Szyldzik pierścieniowy z podkładką i klamką Jupiter F6
- Szkło antywłamaniowe P4

Termo Arctic Presenta

Sosna	5086	6386	7886
Dąb na sośnie	5086	6386	7886
Dąb	6186	7486	8986

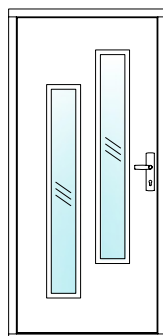
Cena zł netto

Dejanira

Bourton | Niebieskawy (dqb) ^S

Klamka Prestige F6 240 zł ^D

Szkoło antywłamaniowe P4 ^S



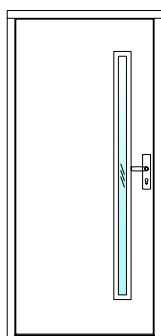
Strona wewnętrzna

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	6104	7404	8904
Dqb na sośnie	6104	7404	8904
Dqb	7204	8504	10004

Cena zł netto



NOWOŚĆ



Strona wewnętrzna

Dragon

^S Złoty dqb N (dqb)

^D 305 zł Klamka Jupiter Flex F9

^S Szkoło antywłamaniowe P4

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	4414	5714	7214
Dqb na sośnie	4414	5714	7214
Dqb	5514	6814	8314

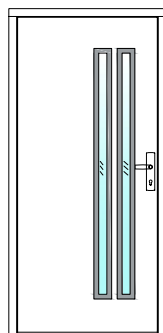
Cena zł netto

Florian

RAL 9016 (sosna) 250 zł ^D

Klamka Jupiter Flex F9 305 zł ^D

Szkoło antywłamaniowe P4 ^S

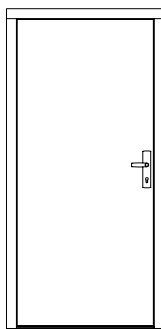


Strona wewnętrzna

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	5104	6404	7904
Dqb na sośnie	5104	6404	7904
Dqb	6204	7504	9004

Cena zł netto





Strona wewnętrzna

Hippolita

- RAL 3017 (dqb)
- Antaba wbudowana RAL 9005
- Aplikacja aluminiowa RAL 9005
- 340 zł Szyldzik pierścieniowy z klamką Jupiter F6

Termo Arctic Presenta

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	5729	7029	8529
Dąb na sośnie	5729	7029	8529
Dąb	6829	8129	9629

Cena zł netto



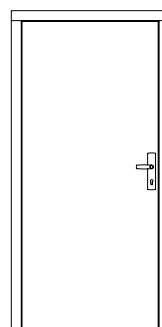
Jagienka

Winchester OLEJowany

(dąb sękaty) 250 zł

Antaba prostokątna AXA App RAL 9005 305 zł

Szyld Jupiter Solo F8 380 zł

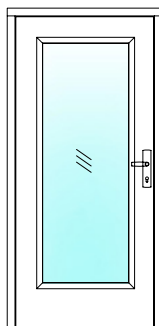


Strona wewnętrzna

Termo Arctic Presenta

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	4068	5368	6868
Dąb na sośnie	4068	5368	6868
Dąb	5168	6468	7968

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

Jagienka Maxglass

- 250 zł RAL 6033 (dqb)
- 305 zł Klamka Jupiter Flex F6
- Szkło antywłamaniowe P4

Termo Arctic Presenta

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	5391	6691	8191
Dąb na sośnie	5391	6691	8191
Dąb	6491	7791	9291

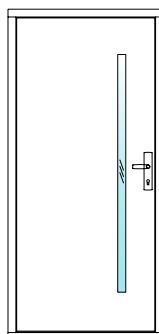
Cena zł netto

[Sprawdź!](#)
Więcej o kolorach
w podcaście.



Longinus

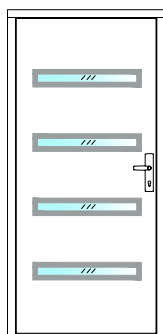
- Antracyt RAL 7016 (dqb) S
- Aplikacja INOX S
- Klamka Prestige Flex F6 290 zł D
- Szkło antywłamaniowe P4 S



Strona wewnętrzna

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	4863	6163	7663
Dąb na sośnie	4863	6163	7663
Dąb	5963	7263	8763

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

Mszczuj 4s

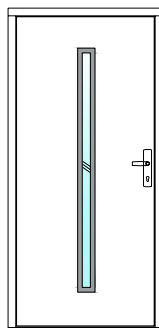
- Winchester (dqb) S
- Aplikacja INOX S
- Klamka Jupiter Flex F6 305 zł D
- Szkło antywłamaniowe P4 S

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	5503	6803	8303
Dąb na sośnie	5503	6803	8303
Dąb	6603	7903	9403

Cena zł netto

Zyndram

- Orzech N (dqb) S
- Aplikacja INOX S
- Klamka Jupiter Flex F6 305 zł D
- Szkło antywłamaniowe P4 S



Strona wewnętrzna

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	4592	5892	7392
Dąb na sośnie	4592	5892	7392
Dąb	5692	6992	8492

Cena zł netto





Kolora

NOWOŚĆ

Kolekcja Kolora

Zdecyduj się na kolorowy zawrót głowy. Wybierz modele w wyjątkowej palecie wybarwień RAL, które mogą być, jakie tylko zechcesz! Ty decydujesz, my realizujemy. Nazwy modeli tych wyjątkowych drzwi pochodzą z języka esperanto. Czy wiesz, że „esperanto” to inaczej „osoba mająca nadzieję”? My mamy nadzieję, że każdy z kolorowych wzorów będzie malowany i frezowany wg Twojego wyboru.

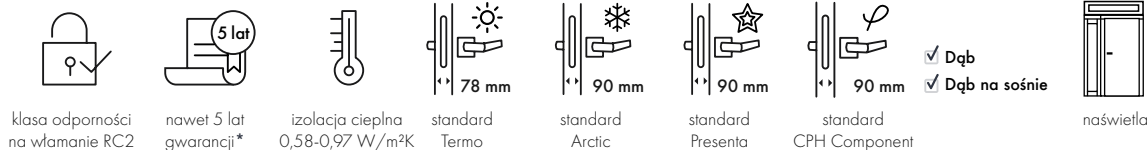
Warto, aby to drzwi zaprojektowane przez Ciebie wyróżniały się na tle całej elewacji.

Każdy kolor z palety RAL w cenie drzwi!

*Zdecyduj się na paletę pełną możliwości.
Zapytaj o to sprzedawcę. I buduj, buduj marzenia
razem z nami.*



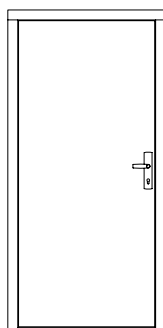
model: Blanka | standard: Presenta | kolor: Fuksja RAL 4010 |
antaba: WALA | szyld: Slim



* Więcej na stronie www.drzwi-cal.pl



Wszystkie drzwi z tej kolekcji są dostępne w niemal wszystkich kolorach świata z palety RAL. Dostępne także w dwukolorze (np. kolor RAL na zewnątrz, a kolor lazurowy od wewnątrz).



Strona wewnętrzna

Blanka



Ⓢ RAL 6034 (dqb)

ⓓ 305 zł Klamka Jupiter Flex F6

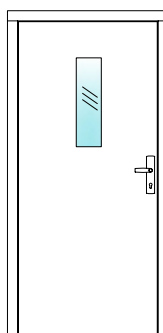
	Termo	Arctic	Presenta
Dqb na sośnie	4540	5840	7340
Dqb	5640	6940	8440

Cena zł netto

❗ Cena dotyczy skrzydła wraz z ościeżnicą i zamkiem listwowym trzypunktowym.
Klasa antywłamaniowa RC2 w cenie.

Warto wiedzieć ⓘ

Jak może wyglądać konserwacja drzwi malowanych? Zalecamy cykliczne stosowanie preparatów wchodzących w skład zestawu OTTIMO Door Care (str. 56) 2-3x w roku. W tzw. międzyczasie powierzchnię drzwi warto przecierać suchą ściereczką, bez używania detergentów oraz jakichkolwiek innych środków czyszczących lub pielęgnacyjnych.



Strona wewnętrzna

Blua

Ⓢ RAL 1013 (dqb)

ⓓ 305 zł Klamka Jupiter Flex F6

Ⓢ Szkło antywłamaniowe P4

	Termo	Arctic	Presenta
Dqb na sośnie	4880	6180	7680
Dqb	5980	7280	8780

Cena zł netto



więcej na str. 7



więcej na str. 62



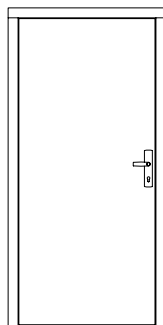
Standard bez dopłaty

ⓓ Opcja za dopłatą



Kolora

NOWOŚĆ



Strona wewnętrzna

Bruna



- Ⓢ RAL 3027 (dąb)
- ⓓ 500 zł Antaba AXA App Inox
- ⓓ 135 zł Szyld Slim Solo F6

Termo Arctic Presenta

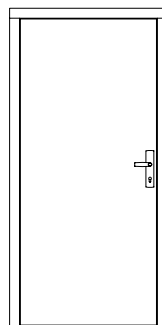
	Termo	Arctic	Presenta
Dąb na sośnie	4441	5741	7241
Dąb	5541	6841	8341

Cena zł netto



Flava

- Ⓢ RAL 5009 (dąb)
- ⓓ 290 zł Klamka Diva Flex F6

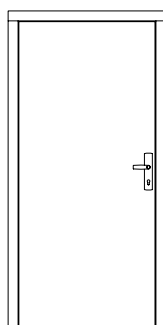
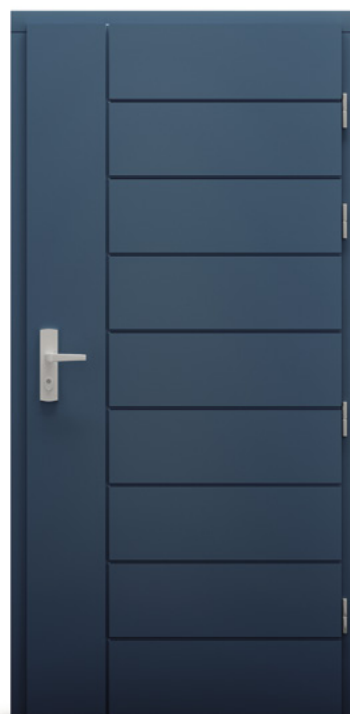


Strona wewnętrzna

Termo Arctic Presenta

	Termo	Arctic	Presenta
Dąb na sośnie	4639	5939	7439
Dąb	5541	6841	8341

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

Griza

- Ⓢ RAL 6005 (dąb)
- Ⓢ Antaba wbudowana Inox
- Ⓢ Aplikacja Inox
- ⓓ 135 zł Szyld Slim Solo F6

Termo Arctic Presenta

	Termo	Arctic	Presenta
Dąb na sośnie	4891	6191	7691
Dąb	5991	7291	8791

Cena zł netto

Dowiedz się
wszystkiego o montażu drzwi CAL!



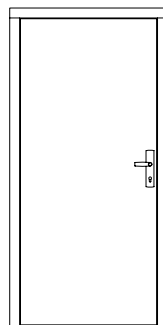


Nigra

RAL 7040 (dqb) S

Antaba x7zo model z29 RAL 9005 465 zł D

Rozeta Mars Solo F6 205 zł D

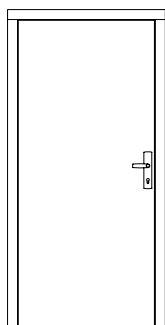


Strona wewnętrzna



	Termo	Arctic	Presenta
Dqb na sośnie	4441	5741	7241
Dqb	5541	6841	8341

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

Smeralda



S RAL 5018 (dqb)

D 290 zł Klamka Diva Flex F6

Termo Arctic Presenta

Dqb na sośnie	5264	6564	8064
Dqb	6364	7664	9164

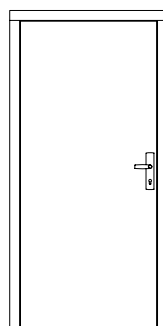
Cena zł netto



Verda

RAL 7047 (dqb) S

Klamka Toronto Flex F6 490 zł D



Strona wewnętrzna



	Termo	Arctic	Presenta
Dqb na sośnie	4507	5807	7307
Dqb	5607	6907	8407

Cena zł netto



Zobacz na [www](http://www.cal.pl)
Zabudowa gliku od strony
wewnętrznej (tunel)



Arbo

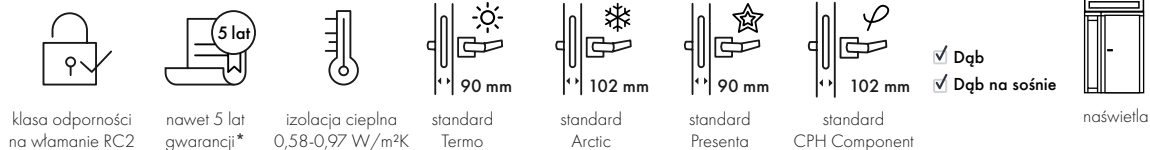
Kolekcja Arbo

Kochamy drewno. To podstawa wszystkich naszych drzwi. Też je kochasz? Uważasz, że bez prawdziwych drewnianych drzwi nie ma prawdziwego domu? Poznaj kolekcję Arbo, opartą na naturalnym uroku prawdziwych drewnianych desek i pozwalającą w pełni docenić ich kolor, rysunek, fakturę oraz ciepło, z jakim przyjmują dotyk. Linearne deskowe układy sprawdzą się zarówno w domach zaaranżowanych oszczędnie, po nowatorsku, jak i tych w stylistyce rustykalnej.

Zdecyduj tylko, czy wolisz pion, czy poziom. O tym, że w parze z estetyką idą parametry techniczne, nawet nie wspominamy. W miłości pewne rzeczy rozumie się bez słów.



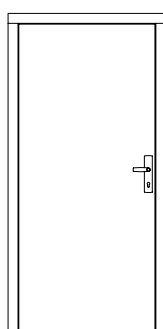
model: Kverko | standard: Presenta | kolor: Winchester |
naświetla boczne: okładzina – aluminium, kolor – czarny RAL 9005,
szklenie – refleks grafit | antaba: WALA | szyld: Slim



* Więcej na stronie www.drzwi-cal.pl



Wszystkie drzwi z tej kolekcji są dostępne w 21 ekologicznych, podkreślających rysunek dębu wykończeniach i niemal wszystkich kolorach świata z palety RAL.



Strona wewnętrzna

Kverko

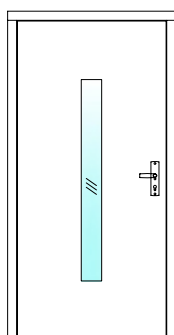


- Winchester (dqb)
- 1500 zł Antaba WALA Q10 RAL 9005
- 850 zł Okładzina ościeżnicy: aluminiowa w kolorze RAL 9005, opcja dostępna za dopłatą we wszystkich kolekcjach
- 481 zł Szyldzik pierścieniowy z podkładką i klamką Jupiter F8

	Termo	Arctic	Presenta
Dqb na sośnie	6074	7374	8874
Dqb	7174	8474	9974

Cena zł netto

! Cena dotyczy skrzydła wraz z ościeżnicą i zamkiem listwowym trzypunktowym.
Klasa antywłamaniowa RC2 w cenie.



Strona wewnętrzna

Fago

- Bezbarwny OLEJowany (dqb)
- 350 zł Klamka Jupiter Flex F8
- Szkoło antywłamaniowe P4

	Termo	Arctic	Presenta
Dqb na sośnie	6930	8230	9730
Dqb	8030	9330	10830

Cena zł netto

Warto wiedzieć



VAT na drzwi z montażem wynosi 8%, a nie 23%. Dlatego skorzystaj z usług profesjonalistów – Autoryzowanych Grup Montażowych (AGM) i zapłać mniej.

Szukaj Autoryzowanej Grupy Montażowej CAL



więcej na str. 7



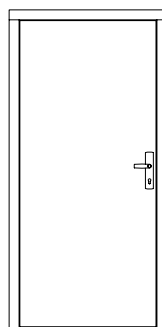
więcej na str. 62

Standard bez dopłaty

Opcja za dopłatą



Arbo



Strona wewnętrzna

Pino



Winchester (dqb)

305 zł Klamka Jupiter F9

	Termo	Arctic	Presenta
Dqb na sośnie	6463	7763	9263
Dqb	7563	8863	10363

Cena zł netto

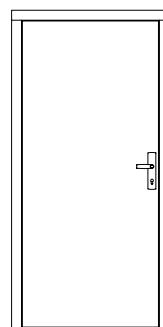


Piceo

Winchester (dqb)

Aplikacja aluminiowa RAL 9005

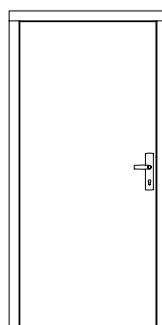
Klamka Jupiter F8 350 zł



Strona wewnętrzna

	Termo	Arctic	Presenta
Dqb na sośnie	6930	8230	9730
Dqb	8030	9330	10830

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

Acero



Bezbarwny Olejowany (dqb)

1500 zł Antaba WALA Q10 RAL 9005

Aplikacja aluminiowa RAL 9005

391 zł Szyldzik pierścieniowy z klamką Jupiter F8

	Termo	Arctic	Presenta
Dqb na sośnie	6463	7763	9263
Dqb	7563	8863	10363

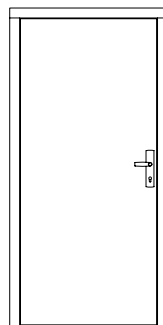
Cena zł netto



Karpino

Bielony OLEJowany (dąb)

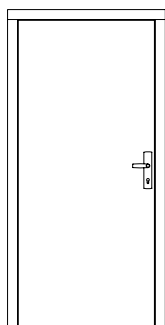
Klamka Jupiter Flex F9 305 zł



Strona wewnętrzna

	Termo	Arctic	Presenta
Dąb na sośnie	6463	7763	9263
Dąb	7563	8863	10363

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

Saliko



Bourton | Niebieskawy (dąb)

305 zł Klamka Jupiter Flex F9

	Termo	Arctic	Presenta
Dąb na sośnie	6647	7947	9447
Dąb	7747	9047	10547

Cena zł netto

[Sprawdź](#)
Projektujemy na zamówienie!



więcej na str. 7



więcej na str. 62

Standard bez dopłaty

Opcja za dopłatą

Warto wiedzieć



Drzwi muszą w pełni zaspokajać Twoje potrzeby. Dlatego dajemy Ci możliwość decydowania nie tylko o estetyce, ale również o parametrach technicznych. Poznaj dostępne standardy drzwi (str. 46).





Idylla

NOWOŚĆ

Kolekcja Idylla

Twoja Idylla. Nawiązuje do prostych, drewnianych drzwi sielankowych domów, a jednocześnie ukrywa zaawansowaną technologię XXI wieku. Nowa kolekcja drzwi zewnętrznych CAL symbolizuje pogodę ducha, o której wszyscy myślimy.

To siedem modeli, jakie definiują drzwi na nowo. Inspiracją w ich tworzeniu były Muzy olimpijskie, wystanniczki bogów, opiekujące się poszczególnymi dziedzinami życia, sztuki i nauki. Od dziś będą rozaczały opiekę nad Twoim domem.

Modrzew wykorzystany w produkcji tych drzwi to najtrwalsze drewno spośród gatunków drzew iglastych. Jest pięknie ułożony. Nie ulega korozji biologicznej i nie odkształca się, a z wiekiem jego twardość wzrasta.

Wybierz swoje drzwi wykonane z każdego drewna, pod warunkiem, że wybierzesz modrzew lub dąb!



model: Arche | standard: Presenta | kolor: Bourton/Niebieskawy |
antaba: WALA



PRAWDZIWE
DRZWI



klasa odporności
na włamanie RC2



nawet 5 lat
gwarancji*



izolacja cieplna
0,58-0,97 W/m²K



standard
Presenta

✓ Dąb

✓ Modrzew na sośnie



naświetla

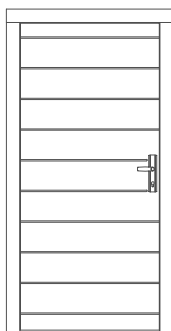
* Więcej na stronie www.drzwi-cal.pl



Liczba desek zmienia się wraz ze zmianą gabarytów drzwi.

Wszystkie drzwi z tej kolekcji są dostępne w 25 ekologicznych, podkreślających rysunek drewna wykończeniach i niemal wszystkich kolorach świata z palety RAL. Deskowanie dwustronne.

! Ceny dotyczą skrzydła wraz z ościeżnicą
i zamkiem listwowym trzypunktowym.
Klasa antywłamaniowa RC2 w cenie.



Strona wewnętrzna

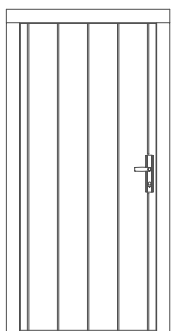
Euterpe

- S Bezbarwny OLEJowany (dąb)
- D 850 zł Okładzina ościeżnicy: aluminiowa w kolorze RAL 9005, opcja dostępna za dopłatą we wszystkich kolekcjach
- S Antaba wbudowana RAL 9005
- S Aplikacja aluminiowa RAL 9005
- D 340 zł Szyldzik pierścieniowy z klamką Jupiter F6

Presenta

Dąb	9384
Modrzew na sośnie	9384

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

Erato

- S Bezbarwny OLEJowany (dąb sękaty)
- D 3900 zł Antaba WALA Q10 Inox z czytnikiem linii papilarnych
- D 850 zł Okładzina ościeżnicy: aluminiowa w kolorze RAL 7047, opcja dostępna za dopłatą we wszystkich kolekcjach
- D 135 zł Szyld Slim Solo F6
- D 1500 zł Zamek eAV3 z instalacją w skrzydle

Presenta

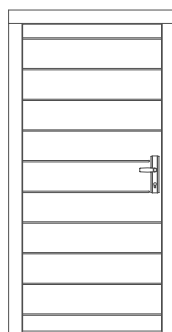
Dąb	8735
Modrzew na sośnie	8735

Cena zł netto



Idylla

NOWOŚĆ



Strona wewnętrzna

Kaliope

- S Bezbarwny
- D 250 zł (dąb sękaty)
- D 850 zł Okładzina ościeżnicy: aluminiowa w kolorze RAL 9005, opcja dostępna za dopłatą we wszystkich kolekcjach
- D 200 zł Antaba x7zo model z11 dąb
- D 481 zł Szyldzik pierścieniowy z podkładką i klamką Jupiter F8

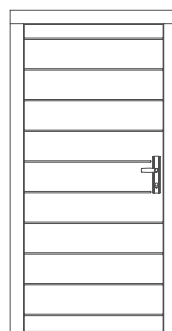
Presenta

Dąb	8735
Modrzew na sośnie	8735

Cena zł netto

Talia

- Bezbarwny OLEJowany (dąb sękaty) 250 zł D
- Antaba WALA Q10 Inox z podświetleniem LED 1500 zł D
- Aplikacja Inox 340 zł D
- Szyldzik pierścieniowy z klamką Jupiter F6 340 zł D

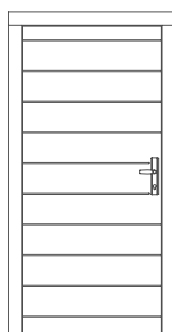


Strona wewnętrzna

Presenta

Dąb	9284
Modrzew na sośnie	9284

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

Klio

- S Teak OLEJowany (modrzew)
- D 300 zł Antaba wbudowana RAL 9005
- S Aplikacja aluminiowa RAL 9005
- D 340 zł Szyldzik pierścieniowy z klamką Jupiter F6

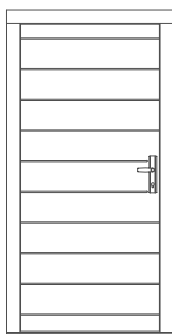
Presenta

Dąb	9782
Modrzew na sośnie	9782

Cena zł netto

Kaliope

- Winchester S
 (dąb sękaty) 250 zł D
 Antaba x7zo model z29 Inox 465 zł D
 Szyld Slim Solo F6 135 zł D

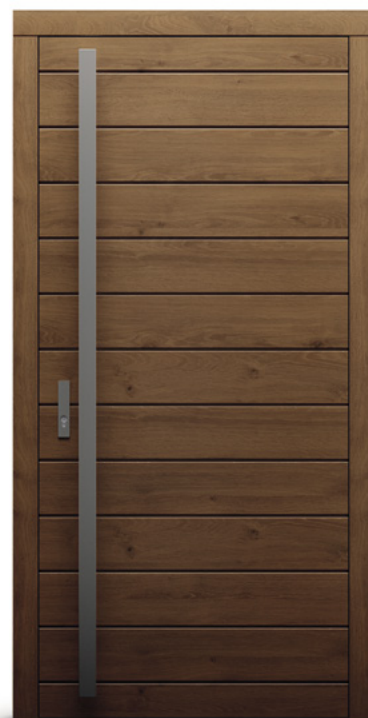


Strona wewnętrzna

Presenta

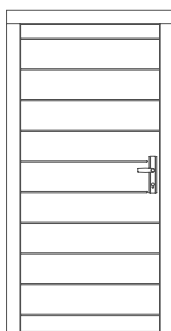
Dąb	8735
Modrzew na sośnie	8735

Cena zł netto



Urania

- S Bielony
D 250 zł (dąb sękaty)
S Aplikacja Inox
D 240 zł Klamka Diva F6



Strona wewnętrzna

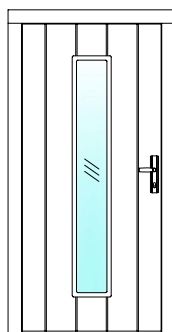
Presenta

Dąb	9009
Modrzew na sośnie	9009

Cena zł netto

Arche

- Bezbarwny OLEJowany (modrzew) S
 Antaba WALA Q10 Inox 3900 zł D
 z czytnikiem linii papilarnych
 Szyld Slim Solo F6 135 zł D
 Zamek eAV3 z instalacją w skrzydle 1500 zł D
 Szkło antywłamaniowe P4 S



Strona wewnętrzna

Presenta

Dąb	9284
Modrzew na sośnie	9284

Cena zł netto





Filmowa

Kolekcja Filmowa

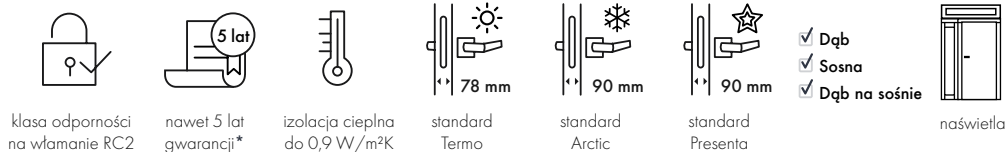
Każdy dom to inna opowieść. Żeby uczynić ją wyjątkową, do obsady włącz... prawdziwe drewniane drzwi.

Te z kolekcji Filmowej naprawdę potrafią zabłysnąć – ich znak rozpoznawczy stanowi szkło. Szyby mogą być malowane i fazowane lub przybrać praktyczną postać lustra weneckiego. Dzięki ich zestawieniu z ciepłym rysunkiem naturalnego drewna drzwi po gwiazdorsku radzą sobie w domach, w których podąża się za trendami.

Drzwi z kolekcji Filmowej scalają dwie natury niczym najlepsi aktorzy – efektownie i nie poddając się działaniu czasu. Szybko okazuje się, że pisany jest im pierwszy plan. Nie bez powodu nadaliśmy im imiona największych gwiazd kina.



model: Claudia | standard: Arctic | okleina: dąb sękaty | szklenie: step
czarny fazowany z polem przeziernym | klamka: Diva

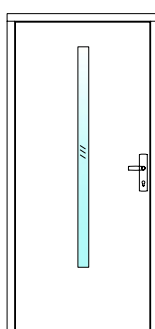


* Więcej na stronie www.drzwi-cal.pl



Wszystkie drzwi z tej kolekcji są dostępne w 24 ekologicznych, podkreślających rysunek drewna wykończeniach i niemal wszystkich kolorach świata z palety RAL.

! Cena dotyczy skrzydła wraz z ościeżnicą i zamkiem listwowym trzypunktowym.
Klasa antywłamaniowa RC2 w cenie.



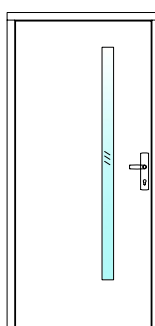
Strona wewnętrzna

Greta

- S Winchester
- D 250 zł (dąb sękaty)
- D 305 zł Klamka Jupiter Flex F9
- S Szkło antywłamaniowe P4

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	5732	7032	8532
Dąb na sośnie	5732	7032	8532
Dąb	6832	8132	9632

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

Marlene

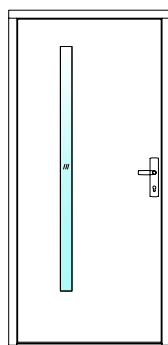
- D 250 zł RAL 3020 (dąb)
- D 305 zł Klamka Jupiter Flex F8
- S Panel dolny RAL 9005
- S Szkło antywłamaniowe P4

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	5765	7065	8565
Dąb na sośnie	5765	7065	8565
Dąb	6865	8165	9665

Cena zł netto



Filmowa



Strona wewnętrzna

Audrey

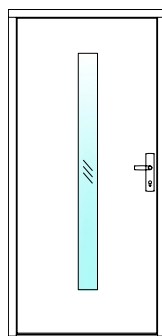
- 250 zł RAL 9016 (dqb)
- 350 zł Klamka Jupiter Flex F8
- Panel dolny RAL 9005
- Szkoło antywłamaniowe P4

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	5765	7065	8565
Dqb na sośnie	5765	7065	8565
Dqb	6865	8165	9665

Cena zł netto

Elizabeth

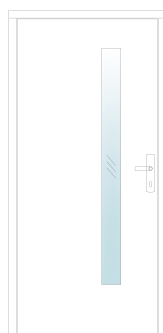
- Bielony (dqb sękaty) 450 zł
- Klamka Jupiter Flex F9 305 zł
- Szkoło antywłamaniowe P4



Strona wewnętrzna

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	5482	6782	8282
Dqb na sośnie	5482	6782	8282
Dqb	6582	7882	9382

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

Vivien

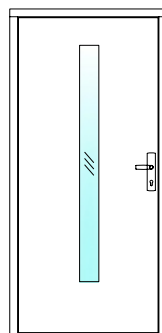
- Antracyt OLEJowany (dqb)
- 350 zł Klamka Jupiter Flex F8
- Panel dolny RAL 9005
- Szkoło antywłamaniowe P4

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	5765	7065	8565
Dqb na sośnie	5765	7065	8565
Dqb	6865	8165	9665

Cena zł netto

Marilyn

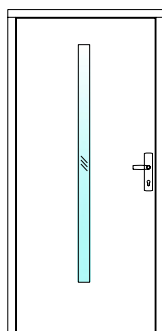
- Winchester (dąb) S
- Klamka Jupiter Flex F8 305 zł D
- Panel dolny RAL 9005 S
- Szkło antywłamaniowe P4 S



Strona wewnętrzna

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	5765	7065	8565
Dąb na sośnie	5765	7065	8565
Dąb	6865	8165	9665

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

Claudia

- S Bezbarwny OLEJowany
- D 250 zł (dąb sękaty)
- D 1000 zł Lustro weneckie step
- D 305 zł Klamka Jupiter Flex F6
- S Szkło antywłamaniowe P4

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	7895	9195	10695
Dąb na sośnie	7895	9195	10695
Dąb	8995	10295	11795

Cena zł netto

S Standard bez dopłaty D Opcja za dopłatą





Alutherm

Kolekcja Alutherm

Chcesz, żeby Twoje prawdziwe drewniane drzwi potrafiły więcej? Nic dziwnego – prawdziwy dom wymaga wielozadaniowości. Z tą myślą stworzyliśmy kolekcję Alutherm, charakteryzującą się zastosowaniem okładzin aluminiowych od zewnętrznej strony drzwi. Wykorzystywane w lotnictwie i robotyce aluminium jest odporne na warunki atmosferyczne i przyjazne w pielęgnacji, jednocześnie nie odbiera uroku i właściwości termicznych drewnu zastosowanemu od wewnątrz domu.

DRZWI W OŚŁONIE ALUMINIOWEJ NIE WYMAGAJĄ ZADASZENIA.

Drzwi pogodoodporne.

Możesz w pełni cieszyć się efektem synergii dwóch materiałów. Wielki wybór kolorów powłoki aluminiowej, w tym drewnopodobnych, pozwoli Ci idealnie dopasować drzwi do okien i bram garażowych.



model: Megacal | standard: Presenta | kolor: Antracyt kwarc |
naświetla boczne: kolor – Antracyt kwarc, szklenie – refleks brąz |
antaba: WALA | szyld: Diva



klasa odporności
na włamanie RC2



nawet 5 lat
gwarancji*



izolacja cieplna
0,58-0,97 W/m²K



standard
Termo



standard
Arctic



standard
Presenta



standard
CPH Component

- ✓ Dąb
- ✓ Sosna
- ✓ Dąb na sośnie



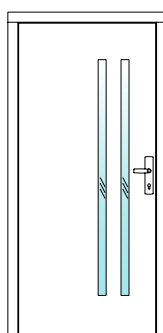
naświetla

* Więcej na stronie www.drzwi-cal.pl



Wszystkie drzwi z tej kolekcji dostępne są w prawie wszystkich kolorach świata palety RAL. Okładziny zewnętrzne mogą być matowe lub brokatowe (także Antracyt kwarc), a od środka drewno – w 24 wykończeniach podkreślających jego rysunek.

! Cena dotyczy skrzydła wraz z ościeżnicą i zamkiem listwowym trzypunktowym.
Klasa antywłamaniowa RC2 w cenie.



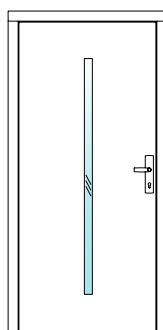
Strona wewnętrzna

Dekasuw

- \$ Okładzina AR-RAL7016-MAT
- D 305 zł Klamka Jupiter Flex F9
- \$ Szkło antywłamaniowe P4

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	10839	12139	13639
Dąb na sośnie	10839	12139	13639
Dąb	11939	13239	14739

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

Zeptolnox

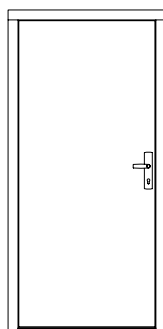
- D 270 zł Okładzina AR-RAL6033-MAT
- D 305 zł Klamka Jupiter Flex F9
- \$ Aplikacje Inox
- \$ Szkło antywłamaniowe P4

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	10577	11877	13377
Dąb na sośnie	10577	11877	13377
Dąb	11677	12977	14477

Cena zł netto



Alutherm



Strona wewnętrzna

Decyuran



- 1620 zł Okładzina Alu Decor Mat - drewnopodobna Złoty dąb
- 305 zł Klamka Jupiter Flex F6

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	10285	11585	13085
Dąb na sośnie	10285	11585	13085
Dąb	11385	12685	14185

Cena zł netto

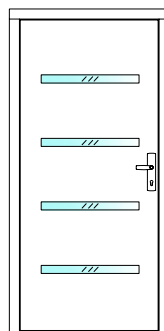


Megahel

Okładzina AR-RAL 5010-MAT 270 zł

Klamka Jupiter Flex F6 305 zł

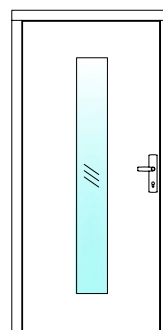
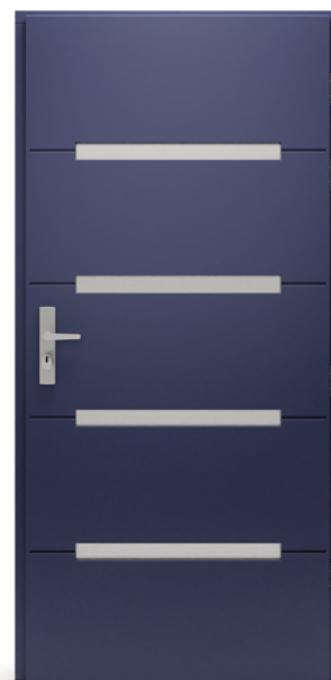
Szkło antywłamaniowe P4



Strona wewnętrzna

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	11749	13049	14549
Dąb na sośnie	11749	13049	14549
Dąb	12849	14149	15649

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

Nanolnox

- Antracyt kwarc
- 305 zł Klamka Jupiter Flex F6
- Aplikacje Inox
- Szkło antywłamaniowe P4

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	10868	12168	13668
Dąb na sośnie	10868	12168	13668
Dąb	11968	13268	14768

Cena zł netto



PRAWDZIWE
DRZWI

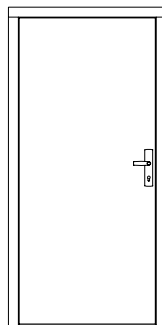


Megacal

Okładzina AR-RAL9011-MAT 270 zł

Antaba WALA Q10 Inox 1200 zł

Szyld Diva Solo F6 285 zł



Strona wewnętrzna

	Termo	Arctic	Presenta
Sosna	8748	10048	11548
Dąb na sośnie	8748	10048	11548
Dąb	9848	11148	12648

Cena zł netto



więcej na str. 7



więcej na str. 62



Standard bez dopłaty



Opcja za dopłatą

Warto wiedzieć



Do Twojej dyspozycji mamy ponad sto rodzajów okładzin aluminiowych dedykowanych kolekcji Alutherm. Możesz też wybierać spośród praktycznie wszystkich kolorów świata, dostępnych w trzech fakturach: gładkiej, drobnostrukturalnej i brokatowej. Sięgnij po kolory ze wzornika kolorów CAL albo palety RAL lub NCS.





Klasyczna

Kolekcja Klasyczna

Czasy się zmieniają. A jednak pewne rzeczy pozostają niezmienne, dostarczając poczucia spokoju, stabilizacji, harmonii. Dlatego w prawdziwym domu zawsze będzie miejsce dla klasyki i prawdziwych drewnianych drzwi. Jeśli więc w swoim domu szukasz tradycyjnych rozwiązań aranżacyjnych, mebli z litego drewna, przedmiotów z duszą... I nawet jeśli Twoja przestrzeń to znak nowoczesności i minimalizmu, ale mimo to chętnie postawisz w niej stary rodzinny kredens... Pomyśl o klasycznych drzwiach.

W kolekcji Klasycznej znajdziesz ponadczasowe wzory o sprawdzonej rzemieślniczej konstrukcji. Piękne i szlachetne. Gwarantujące ciepło i ciszę. Tradycyjne, a jednak tak zaawansowane, by zostać z Tobą na zawsze.



model: Koruna | standard: Komfort | kolor: RAL 1018 | naświetla boczne i górne:
kolor – RAL 9016, szklenie – okienne | klamka: Solid



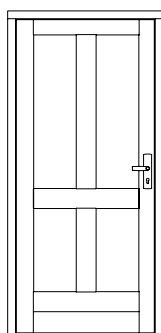
* Więcej na stronie www.drzwi-cal.pl



Wszystkie drzwi z tej kolekcji są dostępne w 24 ekologicznych, podkreślających rysunek drewna wykończeniach i niemal wszystkich kolorach świata z palety RAL.

! Cena dotyczy skrzydła wraz z ościeżnicą.

! Zamek 3 punktowy i szkło antywłamaniowe P4 w cenie.



Strona wewnętrzna

KLAS 03

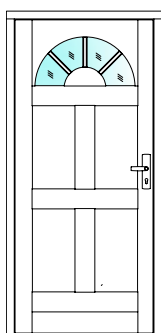
Koruna

- S Orzech N (dąb)
- D 305 zł Klamka Jupiter Flex F6

Komfort

Sosna	4822
Dąb	5922

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

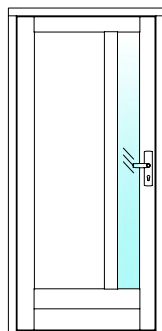
Szczeliniec

- S Ciemny teak (dąb)
- D 305 zł Klamka Jupiter Flex F6
- S Szkło antywłamaniowe P4

Komfort

Sosna	5156
Dąb	6256

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

Czantoria

- Winchester (dqb)
- 305 zł Klamka Jupiter Flex F6
- Szkło antywłamaniowe P4

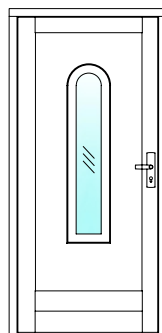
Komfort

Sosna	5156
Dqb	6256

Cena zł netto

Śnieżnik

- Berkeley | Żółtawy (dqb)
- Klamka Jupiter Flex F6 305 zł
- Szkło antywłamaniowe P4

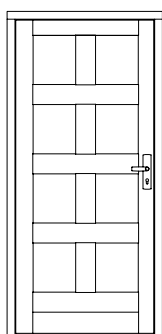


Strona wewnętrzna

Komfort

Sosna	5156
Dqb	6256

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

Skalniak

- 250 zł RAL 9017 (dqb)
- 305 zł Klamka Jupiter Flex F6

Komfort

Sosna	4857
Dqb	5957

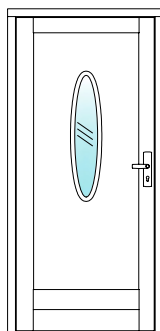
Cena zł netto

Sokół

RAL 6028 (dqb) 250 zł ⓘ

Witraż szkło antywłamaniowe P4 od 2200 zł ⓘ

Klamka Jupiter Flex F6 305 zł ⓘ

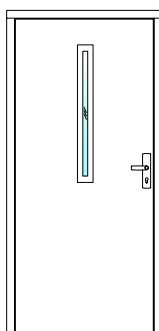


Strona wewnętrzna

Komfort

Sosna	5156
Dqb	6256

Cena zł netto



Strona wewnętrzna

Komfort

Sosna	5156
Dqb	6256

Cena zł netto

Szczytna

Ⓢ Burford | Szarawy (dqb)

ⓘ 305 zł Klamka Jupiter Flex F6

Ⓢ Szkło antywłamaniowe P4



Sprawdź!
Nasze realizacje

Ⓢ Standard bez dopłaty ⓘ Opcja za dopłatą

Warto wiedzieć ⓘ

Każdy projekt traktujemy indywidualnie. Naświetla i witraże pozwalają nam tworzyć oryginalne portale w klasycznym stylu. Dostosuj dom do swoich upodobań!





Rycerska

GO Hybrid!

Dowiedz się
więcej!



Jagienka to drzwi wyjątkowe – w okleinie dębowej lub sosnowej prezentują się naprawdę znakomicie. Ale ten model oferujemy również w czterech designerskich okładzinach.

Możesz „ubrać” swoje drzwi np. w łupek kwarcytowy, spiek kwarcowy lub aluminium. I zawsze będziesz mieć pewność: to drzwi hybrydowe, jedyne w swoim rodzaju – prawdziwe, drewniane, a z zewnątrz zaskakujące swoim szczególnym pięknem i dodatkowo zabezpieczone przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi.



Łupek kwarcytowy

Tym pięknym naturalnym kamieniem, pozyskiwanym metodą odspajania mechanicznego, pokrywamy skrzydło oraz ościeżnicę drzwi Jagienka

(w standardzie Presenta z ukrytymi zawiasami).

Na zdjęciu drzwi z łupkiem Burning Forest.



Spiek kwarcowy

Ta okładzina produkowana jest z naturalnych zmielonych skał granitowych z dodatkiem barwników. Kiedy pokrywamy nią drzwi Jagienka, uzyskujemy nie tylko niesamowity efekt wizualny, ale także optymalną twardość oraz odporność na pazurki psa lub kota. Ościeżnicę najlepiej obłożyć dopasowanym aluminium.

Na zdjęciu drzwi ze spiekem Beton Satyna.

Okładziny w drzwiach JAGIENKA Presenta

	Warianty	Ograniczenia wymiarowe	Uwagi	Cena
Łupek kwarcytowy	K. Black	Max 2440x1220	Wybór okładziny na podstawie trzech zdjęć po wyborze wariantu łupka (brak możliwości przeszkleń w skrzydle i dostawce)	1995 zł
	Burning Forrest			
	S. White			
	Cooper			
Spiek kwarcowy	OXIDE PERLA	Szerokość max 1000 mm	Cena za jedną stronę skrzydła	2875 zł
	OXIDE NERO			
	NATURALI CREMA MARFIL			
	NATURALI BASALTO VENA SCURA			
	BETON SATYNA			
Lustro na skrzydle/ ślepy naświetlu	1. Po przyklejeniu na skrzydło lustro może ulec odkształceniu, co spowoduje zniekształcenie obrazu (krzywe zwierciadło). 2. Ościeżnica drewniana bądź w okładzinie aluminiowej. 3. Wymiana uszkodzonego lustra jest możliwa tylko w warunkach fabrycznych i wymaga dostarczenia elementów do firmy, co wiąże się z demontażem skrzydła, a w przypadku naświetla jego wymontowaniem z muru.			980 zł

Cena zł netto



Drzwi w osłonie aluminiowej nie wymagają zadaszania.

Aluminium

Okładzina aluminiowa nadaje drewnianym drzwiom ultranowoczesny wygląd – idealnie pasujący do modernistycznej architektury. Naturalne drewno zapewnia znakomitą termoizolację, a aluminium – dodatkową odporność na czynniki zewnętrzne. W tym wykończeniu prawdziwe drzwi świetnie pasują do najpopularniejszych bram garażowych czy okien plastikowych.

Drzwi AluDrewniane.
Sprawdź kolekcję Alutherm.

Drzwi na miarę

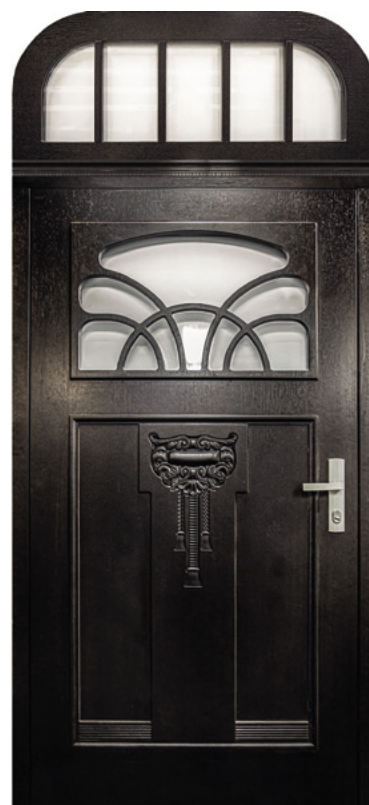
Od lat specjalizujemy się w nietypowych rozwiązaniach. Dlatego jesteśmy w stanie spełnić praktycznie wszystkie Twoje życzenia dotyczące szerokości i wysokości drzwi, kształtu, szklenia, naświetli itd. Możesz mieć drzwi CAL, jakie sobie tylko wymarzysz – prawdziwe, drewniane i tylko Twoje.



Realizacja 48/1
model: realizacja indywidualna | standard: Termo
| kolor: RAL 9016 | zestaw NDN i naświetle górne
łukowe | szklenie: szyby okienne | klamka: Diva



Realizacja 48/2
model: realizacja indywidualna | standard:
Termo | dwa skrzydła | kolor: Dąb OLEJowany
Bielony | szklenie: szyba okienna | klamka:
Diva



Realizacja 48/3

model: realizacja indywidualna | standard: Presenta | kolor: Orzech (dąb) |
szklenie: szyby mleczne | klamka: Solid



Realizacja 48/4

model: Fago | standard: Termo | kolor: Winchester |
dwa skrzydła | klamka: Diva



Realizacja 48/5
model: Dekasuw | standard: Termo | kolor: okładzina aluminiowa RAL
7016 mat | zestaw NDN | szklenie: szyby mleczne | klamka: Diva



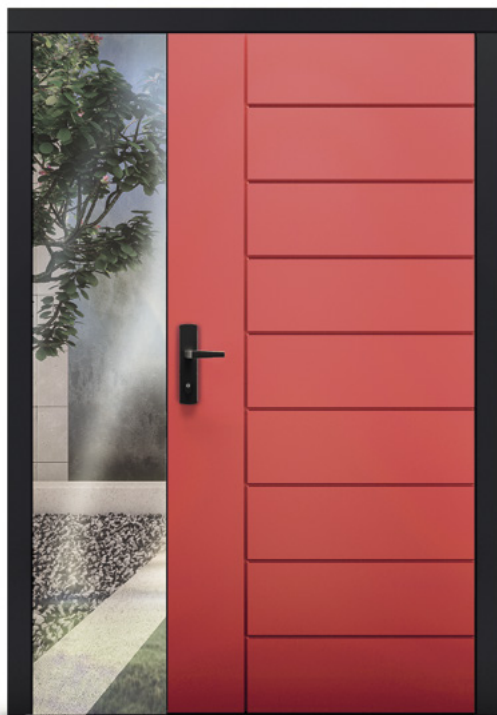
Realizacja 48/6

model: realizacja indywidualna | standard: Komfort |
kolor: Winchester | klamka: Diva



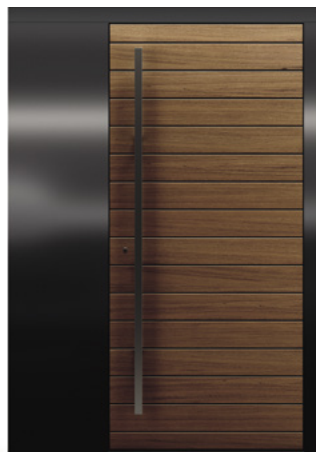
Realizacja 48/7

model: realizacja indywidualna | standard: Komfort |
kolor: RAL 3020 | klamka: Diva



Realizacja 49/1

model: Flava | standard: Presenta | kolor: RAL 3017 |
ościeżnica: kolor RAL 9005, szklenie – lustro weneckie
zlicowane z płaszczyzną skrzydła | klamka: Diva



Realizacja 49/2

model: Kverko | standard: Presenta | kolor: Winchester |
dostawka boczna i elementy ościeżnicy obłożone panelami
aluminium, kolor – RAL 9005 | antaba: prostokątna
z mocowaniem prostym | szyldzik pierścieniowy



Realizacja 49/3

model: Kverko | standard: Presenta | kolor: Winchester |
dostawka: kolor – Winchester, szklenie – szyba mleczna |
klamka: Diva



Realizacja 49/4

model: realizacja indywidualna | kolor: RAL 7016 Antracyt |
dwa skrzydła | wzór z motywem diamentów |
szklenie: szyby mleczne | klamka: Solid



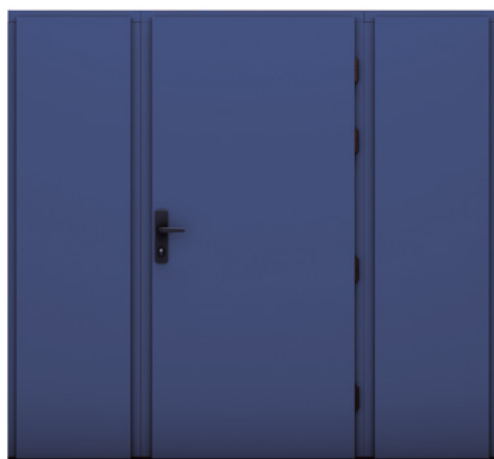
Realizacja 49/5

model: Jagienka | standard: Termo | kolor: Winchester |
naświetla boczne: kolor – RAL 7016 Antracyt, szklenie:
szyby mleczne | klamka: Diva



Realizacja 49/6

model: Kverko | standard: Presenta | kolor: Winchester | blenda górna i elementy
ościeżnicy obłożone panelami aluminium, kolor – RAL 9005 | klamka: Solid



Realizacja 49/7

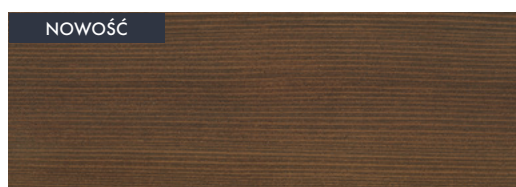
model: Jagienka | standard: Termo
| kolory: RAL 5019 (od zewnątrz),
Winchester dąb sękaty (od wewnątrz)
| skrzydła ślepe | klamka: Solid

Kolory Twoich drzwi

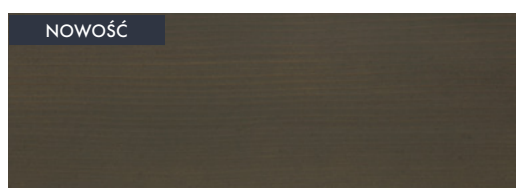
Piękne i funkcjonalne drzwi. Dokładnie takie, jakie chcesz. Prawdziwe, dobrze zaprojektowane, z niepowtarzalnym rysunkiem naturalnego drewna. Zabezpieczone ekologicznymi lakierami lub olejowoskami.

Bez trudu dopasujesz je do stylu, koloru elewacji i architektury budynku, a także innych elementów stolarki, takich jak plastikowe okna czy metalowe bramy garażowe.

Modrzew OLEJowany



Teak



Patyna

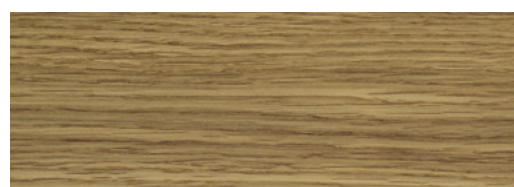


Bezbarwny

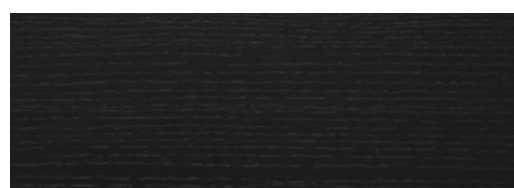


Biały matowy

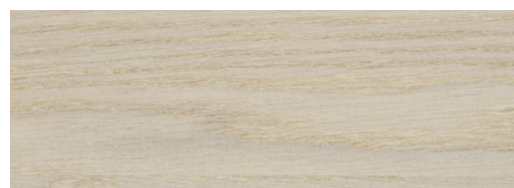
Dąb OLEJowany



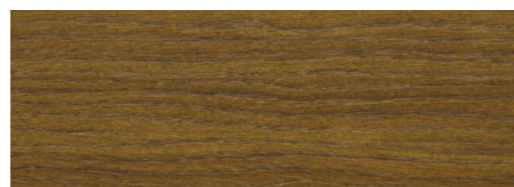
Bezbarwny



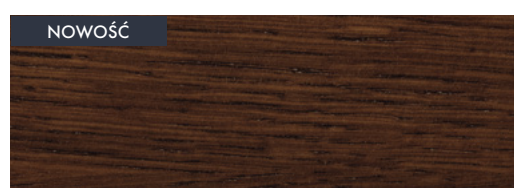
Antracyt



Bielony



Winchester



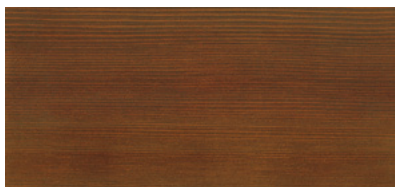
Bongossi



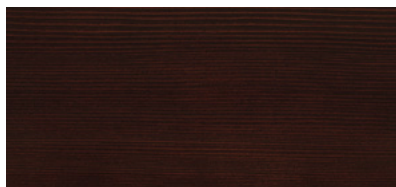
Paleta kolorów RAL i NCS

Wybierając kolor z palety RAL, za niewielką dopłatą masz do dyspozycji niemal wszystkie kolory świata.

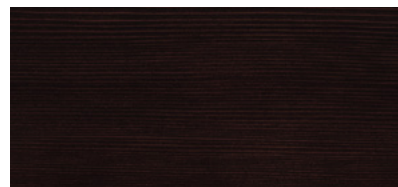
Sosna



Teak

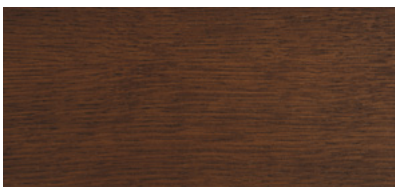


Ciemny teak

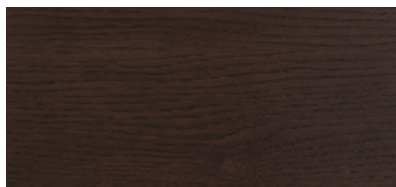


Orzech

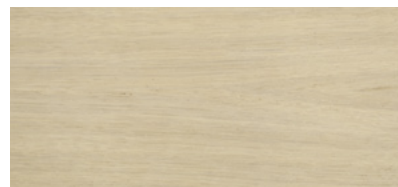
Dąb



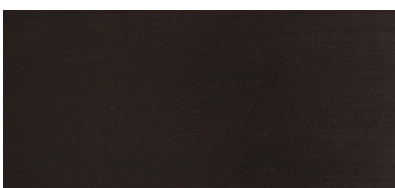
Teak



Ciemny teak



Bielony



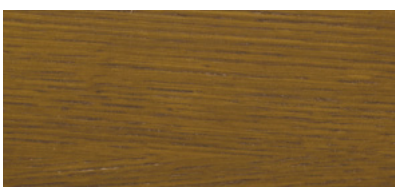
Stary dąb



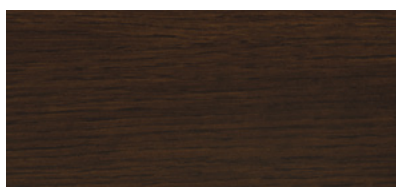
Winchester



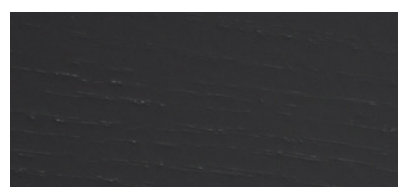
Lakier bezbarwny



Żółty dąb N



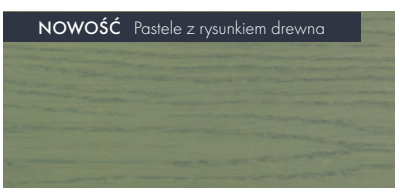
Orzech N



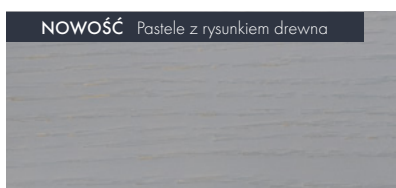
RAL 7016 Antracyt



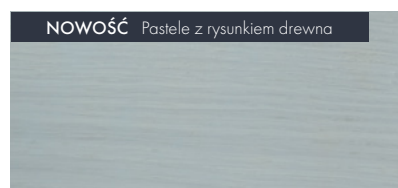
RAL 9016 Biały



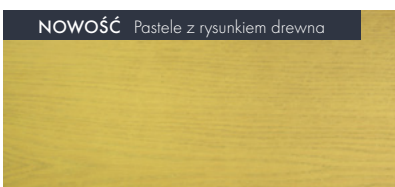
Norton | Zielonkawy



Burford | Szarawy



Bourton | Niebieskawy



Berkeley | Żółtawy

Ekologiczne lakierowanie

System lakierowania CAL opiera się na wodorozcieńczalnych lakierach – niezwykle trwałych, a jednocześnie bezpiecznych dla środowiska. System powłok lakierowych wydobywa i podkreśla piękno naturalnego drewna (optymalna transparentność), a także pozwala drewnu „oddychać”. Lakierowana powierzchnia po wyschnięciu jest odpowiednio gładka, twarda i elastyczna. Różnice w barwie, usłojeniu i strukturze wynikają z niepowtarzalnych cech naturalnego surowca, jakim jest drewno. Dlatego kolory i wzory zostały przedstawione w tym katalogu tylko poglądowo, bo żadna wizualizacja nie odda w 100% piękna Twoich absolutnie niepowtarzalnych drzwi.

Drzwi pasujące do bram i okien

Prawdziwe drewniane drzwi pełnią w domu szczególną funkcję. Pracują przez cały rok, każdego dnia – rano, w południe i wieczorem. Otwierają się i zamykają. Chronią domowników przed nieproszonymi gośćmi. Są trwałe, niezawodne i, co ważne, dopasowane kolorystycznie do najpopularniejszych kolorów okien plastikowych i bram garażowych dostępnych na rynku, takich jak Złoty dąb, Orzech, Winchester lub Antracyt kwarc.

model: Acero | standard: Presenta |
kolor: Winchester (dąb) | Antaba kwadratowa WALA RAL 9005



Szklenie w drzwiach

Jakie szyby otrzymasz w standardzie?

- termoizolacyjne, dwukomorowe ze szkłem niskoemisyjnym i „ciepłymi ramkami” (w standardzie Komfort szklenie jednokomorowe)
- antywłamaniowe w klasie P4, czyli w jednej z wyższych klas bezpieczeństwa antywłamaniowego. Szyba klasy P4 jest odporna na przebicie i rozbicie tępym lub ostrym narzędziem. Składa się z dwóch tafli szkła o grubości 4 mm, połączonych ze sobą czterema foliami PVB 0,38 mm.
- przeciwsłoneczne – szkła barwione w masie, refleksyjne, wysokoselektywne.

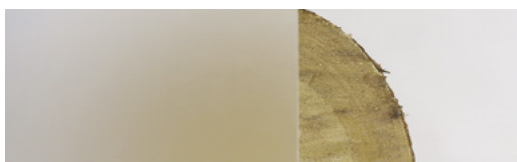


Jakie zestawy szklowe możesz wybrać opcjonalnie?

- z ozdobnym szkłem ornamentowym
- z witrażem
- ze szkłem piaskowanym lub mlecznym
- ze szprosami wewnątrzszybowymi lub wiedeńskimi naklejanymi na szybę
- z lustrem weneckim odbijającym część światła i zapewniającym intymność – pozwalającym zobaczyć, co dzieje się za drzwiami, samemu pozostając niewidocznym z zewnątrz. Warunkiem jest, żeby obserwator znajdował się w przyciemnionym wnętrzu.

Pakiet szklowy 2-komorowy w klasie antywłamaniowej P4 to standard w drzwiach CAL Termo, Arctic, Presenta i CPH Component

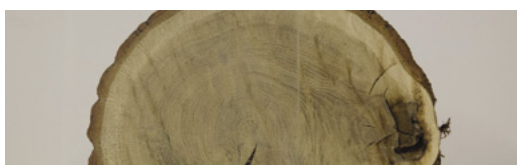
Wybierz rodzaj szkła



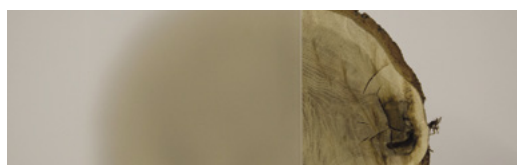
Szkło DecorMat



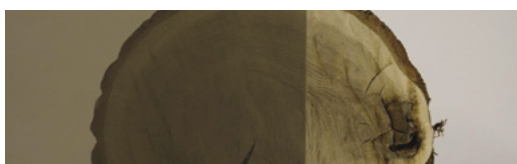
Szkło piaskowane z paskami przeziernymi



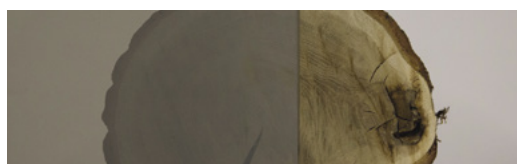
Szkło okienne



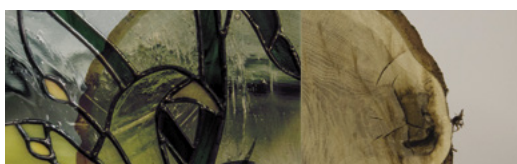
Szkło mleczne



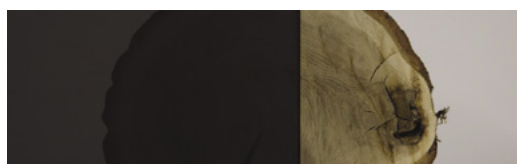
Szkło refleks brąz



Szkło refleks grafit



Witraż



Szkło Dark Grey

Naświetla

Cena zł netto

Naświetla boczne

Termo / Arctic / Komfort / CPH Component



N/D



D/N

ND/DN

TYP N1/T1	1200-1420	1421-1720	1730-2020
Sosna	1844	2450	3122
Dqb	2221	2828	3434



NDN

NDN

TYP N1/T1	1410-1810	1811-2410	2411-2965
Sosna	3688	4900	3122
Dqb	4443	5656	6677

Okładzina ALU na naświetlu N1 750 zł

ZMIANA WYMIARÓW

Wysokość 1819-2099 mm co 10 mm	0
Wysokość 2110-2200 mm co 10 mm	10%
Wysokość 2210-2500 mm co 10 mm	10%+1%/cm

Dopłaty do naświetli górnych i bocznych Termo / Arctic / Komfort / CPH Component



T1



N1

Dodatkowe pole w naświetlu	450
Klasa RC2 Naświetle boczne	420
Klasa RC2 Naświetle górne	210
Szkoło okienne	0
Szkoło Reflex brąz	0
Szkoło Reflex grafit	0
Lustro weneckie (za jedną szybę)	150
Malowanie RAL	90/szt.

Naświetla górne Termo / Arctic / Komfort



szer. do 1500	wys. 200-500	wys. 501-1000
Sosna	1084	1644
Dqb	1244	1861

szer. do 2200	wys. 200-500	wys. 501-1000
Sosna	1157	2420
Dqb	1379	2692

szer. do 2950	wys. 200-500	wys. 501-1000
Sosna	1275	3018
Dqb	2567	3366



Naświetle łukowe ze szprosami
(lub bez) wg indywidualnej wyceny

Naświetla boczne Presenta



N/D



D/N



N/D/N



Widok od wewnątrz

Presenta ND/DN	Szkłane płaskie		Okładzina AR-MAT Struktura Gładka ¹⁾	Pełne płaskie		Okładzina AR-MAT Struktura Gładka ¹⁾
	Sosna	Dąb		Sosna	Dąb	
do 1500	3105	3473	1400	2843	3310	1750
1500-1800	3925	4450		3663	4188	2250
pow. 1800	4582	5212		4319	4949	2450

Presenta NDN	Szkłane płaskie		Okładzina AR-MAT Struktura Gładka ¹⁾	Pełne płaskie		Okładzina AR-MAT Struktura Gładka ¹⁾
	Sosna	Dąb		Sosna	Dąb	
do 2045	6210	6945	1950	5685	6420	2600
2045-2500	7850	8900		7325	8375	3600
pow. 2501	9163	10423		8638	9898	4100

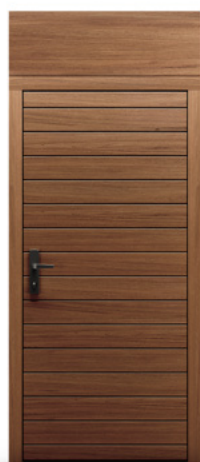
Frezowanie (imitacja rowków) 210 zł

¹⁾Dopłata obejmuje także okładzinę na ościeżnicy.

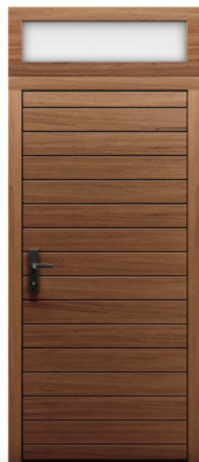
¹⁾ Dopłaty do okładzin aluminiowych naświetla górne i boczne Presenta

AR-MAT Struktura Gładka	0%
AA-C A&C Anoda szczotkowana	0%
AR-FS RAL FS Drobno strukturalny	10%
AM-FS Metallic FS Brokatowy	10%
AD-MAT Decormat drewnopodobny	60%
Lustro weneckie step w naświetlu	2000 zł
Lustro naklejone na pełne („ślepe”) naświetle	980 zł
Szkło step Dark Grey	2000 zł

Naświetla górne Presenta



Pełne płaskie



Szkłane płaskie

Wysokość 266-496	Szkłane płaskie		Okładzina AR-MAT Struktura Gładka	Pełne płaskie		Okładzina AR-MAT Struktura Gładka
	Sosna	Dąb		Sosna	Dąb	
do 1500	2070	2449	600	1973	2515	1100
1501 - 2000	2234	2777		1973	2515	1300
2001 - 2500	3095	3621		2833	3359	1300
pow. 2500	3849	4416	1750	3587	4154	2350

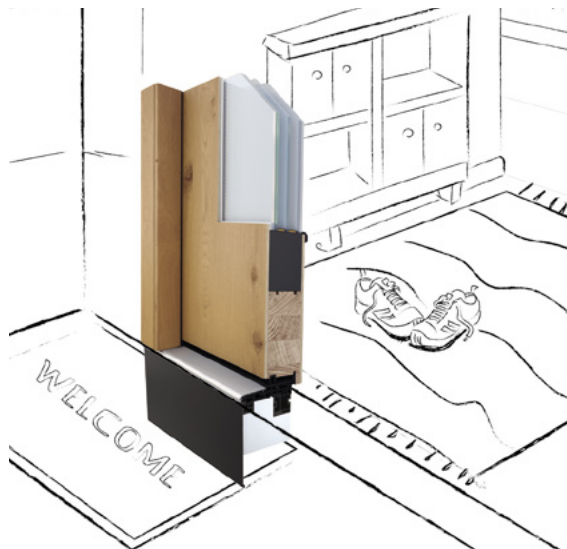
Wysokość 497-796	Szkłane płaskie		Okładzina AR-MAT Struktura Gładka	Pełne płaskie		Okładzina AR-MAT Struktura Gładka
	Sosna	Dąb		Sosna	Dąb	
do 1500	3575	4181	600	3632	4237	1550
1501 - 2000	3894	4500		3632	4237	1550
2001 - 2500	5322	6170		5060	5908	1850
pow. 2500	6081	6988	1750	5819	6726	2950

Wysokość 797-963	Szkłane płaskie		Okładzina AR-MAT Struktura Gładka	Pełne płaskie		Okładzina AR-MAT Struktura Gładka
	Sosna	Dąb		Sosna	Dąb	
do 1500	4548	5304	600	4688	5444	1800
1501 - 2000	4950	5706		4688	5444	1800
2001 - 2500	6748	7806		6485	7544	2150
pow. 2500	7505	8639	1750	7242	8376	3300

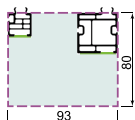
Frezowanie (imitacja rowków) 210 zł

Drzwi na lata

Chcesz, żeby drzwi Twojego domu były nie tylko niezawodne, ale także zachowały swoje piękno na długie lata użytkowania? Rozumiemy to doskonale. Dlatego też mamy dla Ciebie kilka rozwiązań, które zdecydowanie podnoszą ich trwałość.



Próg termiczny Passive
z TOP®



Przekrój TOP®

Termiczna Osłona Podproża - TOP®

TOP® – Zapewnia stabilne posadowienie drzwi. Przecinając mostki termiczne poniżej progu przyczynia się do zmniejszenia zużycia energii na ogrzanie domu.

TOP® Standard 80x93 mm: długość do 1250 cena **500 zł**/
długość do 1500 mm cena **600 zł**/ długość do 2500 mm cena **700 zł**

TOP® PRESENTA 80x55 mm

Komplet stanowi:

1. Element poszerzający 35x35 **34 zł/mb**
2. Element poszerzający 20x20 **25 zł/mb**
3. Wyfrezowany blok polistyrenu ekstrudowanego twardego 80x93x (szerokość drzwi) z naklejonymi dwoma paskami butylu
4. Folia hydroizolacyjna szer. 200 mm **27 zł/mb**

TOP® EXTRA długość do 1830 mm wysokość stopniowana co 100 mm.
Można docinać we własnym zakresie do dowolnej wysokości pośredniej.

XL 200 mm cena **1150 zł**

XXL 300 mm cena **1350 zł**

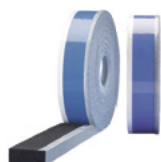
XXXL 400 mm cena **1550 zł**

Przy zakupie z drzwiami CAL
rabat 50% na TOP® i TOP®
EXTRA



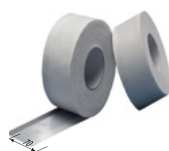
Wzmocnienie „Komfort plus”

System dodatkowego wzmocnienia ramiaków skrzydła profilami aluminiowymi.
Dopłata sosna/dąb **500 zł**



ISO-BLOCO One 74/5-30

Taśma rozprężna do szybkiego ciepłego
montażu drzwi. **250 zł / 6 mb**



ISO-CONNECT Varlo SD

Uniwersalna taśma do ciepłego montażu o
szerokości 70 mm z butylowym paskiem klejowym do
zabezpieczenia pianki montażowej. **120 zł / 6 mb**

Należy pamiętać, że pianki poliuretanowe i tym podobne materiały izolacyjne nie służą do mocowania drzwi, a wyłącznie do uszczelniania i ocieplenia szczelin między drzwiami a ścianą.

Instytut Techniki Budowlanej - Instrukcja 421/2016

Środki do pielęgnacji drzwi

Drzwi zewnętrzne wymagają okresowej pielęgnacji, zarówno te lakierowane tradycyjnie jak i olejowane. W naszej ofercie mamy profesjonalne środki do cyklicznego czyszczenia drzwi: lakierowanych - Ottimo Door Care i olejowsków - Osmo.



Środek do pielęgnacji drzwi
lakierowanych CAL Ottimo Door Care
Cena **70 zł**



Spray do codziennej pielęgnacji: **55 zł**
Zaprawki do drobnych ubytków **35 zł**
0,125 l wystarczy na 2 m²

Inteligentne drzwi

Zestaw do sterowania i nadzoru otwierania drzwi z wizualizacją na smartfonie



Zestaw z wizualizacją
Telefon z aplikacją/Czytnik

- otwieranie drzwi z dowolnego miejsca na świecie z dostępem do internetu
- współpraca z alarmem i domofonem
- integracja z innymi systemami domu inteligentnego KNX lub Creston według indywidualnego projektu www.icomfort.pl, tel. 61 645 03 96
- tolerancja temperatur od -40°C do +80°C
- W zestawie czytnik linii papilarnych, kontaktron, do pobrania aplikacja iLOCK system (na Android i IOS)



4800 zł

UWAGA: centralkę sterowniczą z połączeniem do internetu można połączyć z ościeżnicą dwoma przewodami FTP kat. 5e. Przepust kabla od strony zawiasowej na wysokości 1.1 m. Wszelkich połączeń powinien dokonać uprawniony specjalista instalacji domowych według schematów producenta.



Czytnik linii papilarnych
2700 zł netto

- od -40°C do +80°C
- wodoodporny
- wysoka rozpoznawalność wzorów mało czytelnych np. dzieci

Wymiar ramki:
44,6 x 75,4 mm (szer. x wys.)



Klawiatura
2200 zł netto

- od -40°C do +80°C
- wodoodporna
- łatwe wprowadzenie kodu

Wymiar ramki:
44,6 x 75,4 mm (szer. x wys.)



Karta bluetooth
2435 zł netto

- od -40°C do +60°C
- do 6 telefonów i 18 kodów użytkownika
- zasięg 5 cm lub 10 m
- IP54

Wymiar ramki:
57 x 103 mm (szer. x wys.)



Zestaw RFID
2435 zł netto

Otwieranie drzwi za pomocą transponderów:

- istniejące karty
- breloki
- karty bankomatowe

Wymiar ramki:
44,6 x 75,4 mm (szer. x wys.)

UWAGA: do wszystkich powyższych rozwiązań (łącznie z zestawem CAL Connect Smart) należy doliczyć 1500 zł za zamek eAV3 z przepustem, okablowaniem i zasilaczem rozruchowym 12V DC na prąd stały.

Wszystkie zestawy oprócz karty bluetooth mogą być montowane w antabach WALA Q10 i Q45 RX (należy doliczyć cenę antaby).



Antaba WALA stal nierdzewna	Q10	Q45 RX
Przekrój [mm]	40x40	
Długość [mm]	1000-2500	
Antaba jednostronna	1200	1275
Antaba dwustronna	2400	2550
Mikrowyłącznik widoczny/ukryty	295	
Podświetlenie mikrowyłącznika	20	
Mikrosensor	310	
Grawer dzwonka na mikrowyłączniku lub mikrosensorze	20	
Oświetlenie LED (1 punkt świetlny)	75	
Listwa LED wbudowana w antabę	450	
Malowanie antaby na kolor RAL	300	

Antaba wbudowana pionowa/pozioma:

Podświetlenie LED **280/170 zł**

Mikrowyłącznik widoczny/ukryty **408 zł**



Kontaktron z pętlą sabotażową	75
Czujnik rygla	350
Elektrozaczep	650
Przycisk w antabie AXA widoczny/ukryty	200
Przepust kabla	450
Czujnik indukcyjny	350



Zamek eAV3

z przepustem, okablowaniem i zasilaczem rozruchowym 12V DC
1500 zł



Wkładka elektryczna NUKI
1200 zł

Bramka internetowa
520 zł

Montowanie na wkładce profilowej z awaryjnym otwieraniem klucz/klucz wydłużonej o 5 mm. Dopłata 40 zł do standardowej wkładki.

Klamka czy antaba?

Cena zł netto



Klamka F4 stare złoto Klamko-gałka F9 tytan Rozeta F6 INOX

Klamka AXA DIVA klasy C

kolor: F4, F6, F9 **240 zł**

Klamko-gałka **265 zł** | Rozeta **125 zł**

Zabezpieczenie flex **50 zł**



Klamka F4 stare złoto Klamko-gałka F9 tytan Rozeta F6 INOX Klamka F8 czarny

Klamka AXA JUPITER klasy C

z zabezpieczeniem FLEX

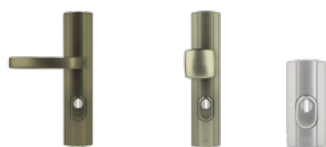
kolor: F4, F6, F9 **305 zł** | F8 **350 zł**

Klamko-gałka **325 zł** | Rozeta flex **175 zł**

ZESTAWY OKUĆ DO DRZWI w standardzie Termo 78 mm

Ekono Klamka Manitoba, wkładka robocza, osłonki na zawiasy **270 zł**

Prestige Klamka Prestige, wkładka kl B, osłonki na zawiasy **580 zł**



Klamka F4 stare złoto Klamko-gałka F9 tytan Rozeta F6 INOX

Klamka AXA PRESTIGE klasy C

kolor: F4, F6, F9 **240 zł**

Klamko-gałka **265 zł** | Rozeta **125 zł**

Zabezpieczenie flex **50 zł**



Klamka F4 stare złoto Klamko-gałka F9 tytan Rozeta F6 INOX Klamka F8 czarny

Klamka AXA SOLID klasy C

z zabezpieczeniem FLEX

kolor: F4, F6, F9 **295 zł** | F8 **340 zł**

Klamko-gałka **315 zł** | Rozeta **160 zł**



Klamka F4 stare złoto Klamka F9 tytan Rozeta F6 INOX

Klamka AXA TORONTO klasy C

z zabezpieczeniem FLEX

kolor: F4, F6, F9 **410 zł**

Rozeta **220 zł**

Klamki do antab jednostronnych



F4 stare złoto F9 tytan F6 INOX

Klamka AXA DIVA SOLO klasy C ANTABA

kolor: F4, F6, F9 **285 zł**



F4 stare złoto F9 tytan F6 INOX F8 czarny

Klamka AXA JUPITER SOLO klasy C ANTABA

z zabezpieczeniem FLEX

kolor: F4, F6, F9 **380 zł** | F8 **437 zł**



F4 stare złoto F9 tytan F6 INOX

Klamka AXA SLIM SOLO klasy C ANTABA

kolor: F4, F6, F9 **135 zł**



F4 stare złoto F9 tytan F6 INOX

Klamka AXA SOLID SOLO klasy C ANTABA

z zabezpieczeniem FLEX

kolor: F4, F6, F9 **340 zł** | F8 **391 zł**



INOX

Klamka AXA JUPITER klasy C ANTABA

+ szyld pierścieniowy

kolor: INOX **340 zł** | F8 **391 zł**

Dla drzwi bez okładzin alu i inox obowiązkowa podkładka: dopłata 90 zł

Rozety do antab jednostronnych



F4 stare złoto F9 tytan F6 INOX F8 Czarny

Rozeta do antaby 2str. AXA DIANA SOLO klasy C

kolor: F4, F6, F9 **205 zł** | F8 **235 zł**



F4 stare złoto F9 tytan F6 INOX F8 Czarny

Rozeta do antaby 2str. AXA MARS SOLO klasy C

kolor: F4, F6, F9 **160 zł** | F8 **184 zł**

Osłonki na zawiasy



F4 stare złoto F9 tytan F6 INOX F8 Czarny

Nakładka na zawiasy

kpł. = 8 szt.

kolor: F4, F6, F9, F8 **72 zł**

Antaby AXA aluminiowe oksydowane

Cena zł netto

Wszystkie w długościach 1000/1200/1500/1700 mm (rozstaw 500/800/1000/1000 mm)

Kolory: F4 stare złoto/F9 tytan/F6 INOX/F8 czarny | Kolor: F8 dopłata 15%



Okrągła, mocowanie proste AOP

1 str. 460 zł | 2 str. 790 zł

Okrągła, mocowanie skośne AOS

1 str. 580 zł | 2 str. 1030 zł

Prostokątna, mocowanie proste APP

1 str. 500 zł | 2 str. 865 zł

Prostokątna, mocowanie skośne APS

1 str. 680 zł | 2 str. 1130 zł

Inne antaby



WALA QS

1 str. stal nierdzewna
1900 mm

1990 zł

Nie występuje z biometrią



x7zo model Z29

1 str. stal nierdzewna
800-1490 mm

465 zł

Od 1500-2200 mm
860 zł

Mikrowłęcznik 350 zł
Kolor czarny dopłata 200 zł



x7zo model Z11 34

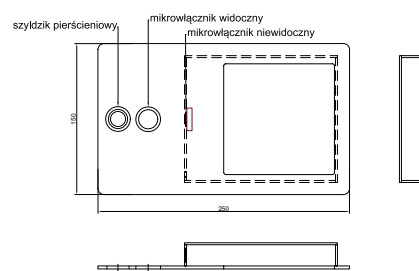
pochwyt dębowy
olej bezbarwny,
stopki czarne
500 mm

200 zł



Antaba kieszeniowa (pochwyt chowany)
w komplecie z szyldzikiem
pierścieniowym i klamką półwkową Jupiter
250x150 mm

- Stal nierdzewna (F6 INOX) 1200 zł
- Czarny (F8) dopłata 300 zł
- Mikrowłęcznik widoczny/niewidoczny 295 zł
- Podświetlenie mikrowłęcznika 20 zł



Położenie przycisków widocznego lub niewidocznego w pochwyście kieszeniowym

Inne akcesoria



Chrom, miedź, czarny 50 zł



100 zł



Samozamykacz 720 zł | blokada 180 zł

Wkładki do zamków od 290 zł



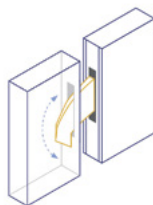
[Sprawdź!](#)
Dostępne wkładki



M2.1

Zamek Winkhaus

Podstawowy zamek listwowy trzypunktowy ryglowany jedną wkładką, otwierany klamką lub kluczem.



zamek z manualnym ryglowaniem

- 3 punkty ryglowania
- ryglowanie i odryglowanie 1 wkładką
- zaczepy z regulowanym dociskiem
- możliwość zastosowania do drzwi dwuskrzydłowych
- rozstaw 92 mm
- RC2

W standardach Termo i Komfort – w cenie drzwi

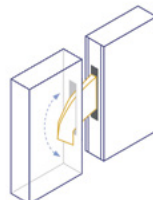
M2.1.1

Zamek Winkhaus

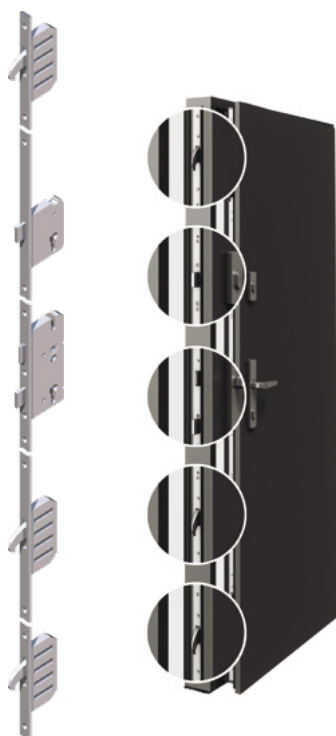
Podstawowy zamek M2.1 uzupełniony o niezależny zamek górny, do szybkiego ryglowania.

zamek z manualnym ryglowaniem

- 4 punkty ryglowania
- zaczepy z regulowanym dociskiem
- ryglowanie trzypunktowe wkładką dolną
- niezależne szybkie ryglowanie jednopunktowe wkładką górną
 - rozstaw 92 mm
 - RC2



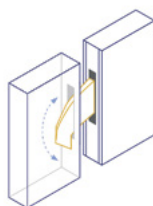
Opcja za dopłatą



M3.1.1

Zamek Winkhaus

Zamek listwowy pięciopunktowy z niezależnym zamkiem górnym, do szybkiego ryglowania. Podstawowy zamek w drzwiach klasy antywłamaniowej RC3.



zamek z manualnym ryglowaniem

- 5 punktów ryglowania
- ryglowanie trzypunktowe wkładką dolną
- niezależne szybkie ryglowanie jednopunktowe wkładką górną
- zaczepy z regulowanym dociskiem
- rozstaw 92 mm
- RC2
- RC3

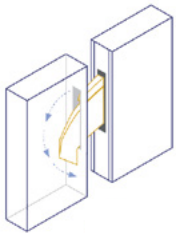
W klasie RC3 – w cenie drzwi



AV3

Zamek Winkhaus

Zamek AV3 to zamek listwowy trzypunktowy z automatycznym ryglowaniem, otwierany manualnie klamką lub wkładką. Podstawowy zamek w standardach Arctic, Presenta i CPH Component.



zamek z automatycznym ryglowaniem

- 3 punkty ryglowania
- ryglowanie automatyczne
- blokada wkładką
- odryglowanie klamką lub wkładką
- zaczepy z regulowanym dociskiem
- możliwość zastosowania do drzwi dwuskrzydłowych
- rozstaw 92 mm
- RC2

W standardach Arctic, Presenta i CPH Component – w cenie drzwi

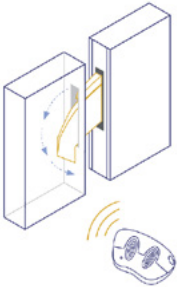
eAV3

Zamek Winkhaus

Zamek eAV3 – zamek wyposażony w siłownik elektryczny do otwierania z użyciem czytnika linii papilarnych, klawiatury, smartfonu lub innych urządzeń, jak interkom, alarm, przycisk portierski, instalacje domu inteligentnego i innych urządzeń za pomocą impulsu elektrycznego 12 V DC.

zamek z automatycznym ryglowaniem i elektrycznym odryglowaniem

- 3 punkty ryglowania
- ryglowanie automatyczne
- blokada wkładką
- odryglowanie klamką, wkładką, lub elektryczne
- zaczepy z regulowanym dociskiem
- możliwość zastosowania do drzwi dwuskrzydłowych
- rozstaw 92 mm
- RC2



Zamek eAV3 dostarczany z okablowaniem w drzwiach, przepustem kabla i zasilaczem 12V DC do uruchomienia systemu.

1500 zł netto

Czujnik rygla

Może służyć do odcięcia napięcia na zamek, gdy drzwi są zablokowane wkładką oraz informować czy system elektrycznego otwierania zamka jest gotowy do użycia.

350 zł netto

Posłuchaj podcastu!



Bezpieczne drzwi

Cena zł netto

	Parametry techniczne		Wymiary (dla rozmiaru „90”)				Zamki				
	Współczynnik przenikania ciepła U _d [W/m ² K]	Klasa odporności na włamanie RC	Grubość skrzydła [mm]	Przekrój ościeżnicy (gl. x szer.) [mm]	Wymiar ościeżnicy (wys. x szer.) [mm]	Wymiar otworu w murze (wys. x szer.) [mm]	St.- standard, 0 - opcja bez dopłaty				
Termo	0,9-1,17	RC2	78-90	105x65	2099x1030	2120x1060	St.	120	250	250	1500
Arctic	0,58-1,06	RC2	90-102	105x65	2099x1058	2120x1090	0	0	250	St.	1500
Presenta	0,81-1,07	RC2	90	90x88	2120x1089	2140x1120	0	0	250	St.	1500
Komfort	<1,3	Wyposażenie jak RC2	65	105x65	2099x1030	2120x1060	0	120	250	250	1500
CPH	0,68-0,76	RC2	90-102	105x65	2099x1090	2120x1060	0	0	250	250	1500

Dopłaty

Zmiana wymiarów (dopłata)	
Pogrubienie ramiaków ościeżnicy 78/80/88 mm dąb/dąb na sośnie	420
Pogrubienie ramiaków ościeżnicy 78/80/88 mm sosna	240
Wysokość 1819-2099 mm co 10 mm	0
Wysokość 2110-2200 mm co 10 mm	10%
Wysokość 2210-2500 mm co 10 mm	10%+1%/cm
Nietypowa szerokość (max. światło przejścia 1000 mm)	5%

Szklenie (dopłata)	
Reflex brąz	St.
Reflex grafit	0
Okienne	0
Mleczne	0
Decor Mat	0
Piaskowane w paski	150/szybę
Lustro weneckie	150/szybę
STEP/lustro weneckie	1000
Witraż angielski	od 2200
Witraż Tiffany	od 4000

Malowanie/okleina (dopłata)	
RAL (NCS) dąb i dąb na sośnie	250
RAL(NCS) sosna	400
Dwukolor RAL/Lazur	450
Ościeżnica w innym kolorze niż skrzydło	90
Okleina dąb sękaty	250
Okładzina aluminiowa na ościeżnicę AR-MAT (Struktura gładka); AA-C (Anoda szczotkowana)	850
Okładzina aluminiowa na ościeżnicę AR-FS (RAL drobnostrukturalny); AM-FS (struktura brokatowa)	950
Okładzina aluminiowa na ościeżnicę AD-MAT (DECOR MAT drewnopodobny)	1350

Elementy ozdobne (dopłata)	
Drewniana ramka (30x7mm mocująca szkło zamiast INOX)	100
Rezygnacja z frezowań	0
Dodatkowy rowek frezowany	30/szt.
Przesunięcie szkła	150
Malowanie blach INOX na czarno	200
Panel dolny INOX wys. ok. 130 mm	150
Wystrój dwustronny	150-500

Przydatne linki [Dowiedz się więcej!](#)

Jak dobrze wybrać drzwi



Jak montować drzwi



Kiedy montować drzwi



Jak pielęgnować drzwi



O inteligentnych drzwiach



Tabele wymiarowe



Zapytaj eksperta



Aktualne promocje



Witraże





nic nie
musisz,
wszystko
możesz

Bezpieczeństwo i cisza w domu oraz mieszkaniu

Cena zł netto

Pakiet bezpieczeństwa RC2 we wszystkich zewnętrznych drzwiach w standardach Termo, Arctic, Presenta i CPH Component:

- certyfikat bezpieczeństwa RC2 bez dodatkowej dopłaty
- zabezpieczenia: wręg antywyważeniowy, zamek listwowy trzypunktowy
- pakiety szybowe antywłamaniowe P4 bez dopłaty w skrzydłach i w nasświetlach

Certyfikat RC2 dla zestawu z nasświetlami. Dopłata do jednego nasświetla bocznego **420 zł** i **210 zł** do nasświetla górnego.

Nowość!

Jeszcze bezpieczniej, jeszcze ciszej.



SAFE wersja RC3/44dB

Idealne zabezpieczenie mieszkania lub pomieszczeń szczególnie chronionych:

- certyfikat antywłamaniowy RC3,
- ekstremalne wyciszenie drzwi do 44 dB,
- drzwi w nietypowych wymiarach bez straty certyfikatu,
- dostępne we wszystkich kolorach CAL transparentnych i kryjących dla drzwi dębowych.

Dopłata 3500 zł do ceny drzwi dębowych w standardzie Termo.

W wyposażeniu: wzmocnienia w postaci blach stalowych pod poszyciem, zamek listwowy pięciopunktowy, wzmocnione zawiasy, wkładki antywłamaniowe klasy C, klamka z szyldem z osłoną wkładki.

Uzupełnij drzwi o:

- zabudowę ściany, tunel
<https://www.drzwi-cal.pl/tunel-do-drzwi-zewnetrznych/>
- wizjer do drzwi RC3 **150 zł**

Zastosowanie: w domach jako drzwi zewnętrzne jak i w blokach jako wewnętrzne wejściowe.

Spełniają kryteria programu „Czyste powietrze”.
Deklarowane $U_d < 1,3W/m^2K$



SILENT wersja 43dB/RC2

Niezawodna ochrona: cisza i bezpieczeństwo domowego ogniska:

- niespotykane wyciszenie drzwi do 43 dB, dla drzwi dębowych, sosnowe do 41 dB,
- certyfikat antywłamaniowy RC2,
- drzwi w nietypowych wymiarach bez straty certyfikatu,
- dostępne we wszystkich kolorach CAL transparentnych i kryjących.

Dopłata 950 zł do ceny drzwi w standardzie Termo.

Uzupełnij drzwi o:

- zabudowę ściany, tunel
<https://www.drzwi-cal.pl/tunel-do-drzwi-zewnetrznych/>
- wizjer **50 zł**,
- zestaw okuć Prestige **580 zł**,
- samozamykacz.

Rozszerz funkcjonalność drzwi dzięki zastosowaniu zamka otwieranego elektrycznie.

Zastosowanie: w domach jako drzwi zewnętrzne jak i w blokach jako wewnętrzne wejściowe.

Spełniają kryteria programu „Czyste powietrze”.
Deklarowane $U_d < 1,3W/m^2K$

Wszystkie drzwi CAL stanowią podstawę do zniżek w ubezpieczeniu

„(...) wszystkie drzwi zewnętrzne nie będące drzwiami tarasowymi lub balkonowymi (...) są zamykane na co najmniej dwa zamki wielozastawkowe lub na jeden zamek wielopunktowy lub na zamek mechaniczno-elektryczny”; Ogólne warunki ubezpieczenia PZU DOM

„wszystkie wejścia do domu jednorodzinnego lub mieszkania zabezpieczone są pełnymi drzwiami zewnętrznymi prawidłowo osadzonymi, które są zamknięte na co najmniej dwa zamki wielozastawkowe lub jeden posiadający certyfikat (każdy certyfikat musi być wydany przez instytucję uprawnioną do tego przez Polskie Centrum Akredytacji); ” Ogólne Warunki Ubezpieczenia Mieszkań i Domów Jednorodzinnych ERGO HESTIA

Drzwi, które mówią o nas

Podejdź bliżej, przyjrzyj się, przestudiuj każdy szczegół... Dotknij. Otwórz i zamknij. Czujesz? To prawdziwe drewniane drzwi. Prawdziwe nie tylko dlatego, że urzeczywistniają Twoje marzenia, ale również dlatego, że mówią prawdę o nas.

Inspiruje nas natura. Dlatego jesteśmy eco-friendly. Wdzięczni za każde drzewo, co roku w miejsce ściętych dosadzamy jeszcze więcej nowych – to nasza polityka: „Drzewo za drzwi”. Zgodnie z zasadą, że nic w naturze nie powinno się marnować (Zero Waste), prowadzimy również Klinikę Drzwi, w której tym wysłużonym przywracamy blask. A każde nowe projektujemy tak, by służyły przez lata.

Jesteśmy firmą rodzinną, sygnowaną nazwiskiem założyciela, opartą wyłącznie na polskim kapitale. Dlatego tak ważne są dla nas rodzinne wartości – ciepło, zaufanie, zainteresowanie – które w naturalny sposób przekładamy na sferę kontaktów z Klientami. Chcemy, żeby byli pewni nie tylko naszego profesjonalizmu, ale również naszej troski. Dlatego podstawą naszej pracy uczyniliśmy drewno – materiał w pełni naturalny, zdrowy i chroniący zdrowie (termika, akustyka). Zabieganie o dobro użytkowników naszych drzwi po prostu jest nam pisane.



Czytaj więcej!
CSR

Sylvia Ciszewska
Producentka drzwi CAL



Akcja sadzenia drzew na terenie
Nadleśnictwa Szczebra koło Augustowa



Na zdjęciu Sylvia Ciszewska z ojcem
Zbigniewem Cywińskim, właścicielem CAL

Gdzie kupisz nasze drzwi?

www.drzwi-cal.pl

Wejdź na stronę 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.

Z.S.B. CAL

Z Cywiński i wspólnicy spółka jawna

ul. Piaskowa 5, 16-400 Suwałki

tel. +48 87 563 11 55

biuro@drzwi-cal.pl



PRAWDZIWE
DRZWI

GO EKO!



NIE WYRZUCAJ KATALOGU.

Przekaż sąsiadowi, który też potrzebuje dobrych drzwi!

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

Wrzuć go do niebieskiego kubła na papier (oddzielając przedtem okładkę).

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

Informacje zawarte w katalogu nie stanowią oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego. Ze względu na technikę druku przedstawione kolory mogą różnić się od rzeczywistych. Różnice kolorów, słoje i struktura tworzą naturalny i niepowtarzalny charakter naturalnego surowca, jakim jest drewno i nie mogą stanowić podstawy do reklamacji. Ilustracje, informacje techniczne, dane oraz opisy zawarte w tej publikacji odpowiadają stanowi rzeczywistemu 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. Przed osadzeniem drzwi w otworze należy zapoznać się z instrukcją montażu. 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. Publikacja ważna od dnia 13.08.2021 roku.

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