



KATALOG PRODUKTÓW 2023



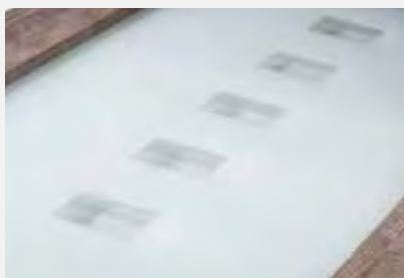
Cennik detaliczny w /PLN/ obowiązuje od 1.04.2023



Katalog 2023

edycja 21

DESIGN i INNOWACYJNOŚĆ



Skrzydła Vasco Doors cechują się nowoczesnym designem oraz rozwiązaniami technicznymi, które czynią z nich produkty najwyższej jakości zgodne z najnowszymi trendami.

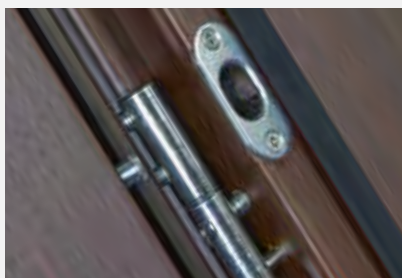
Lita struktura drzwi VASCO pozwoliła całkowicie wyeliminować w skrzydłach ramowych papierowe wypełnienia stabilizujące, tzw. „plaster miodu”.

FUNKCYJALNOŚĆ i ESTETYKA



Wszystkie detale skrzydła: ramiak, poprzeczki, wypełnienia oraz elementy ościeżnicy wykonane są z jednorodnego materiału. Idealnie spasowane w miejscach łączeń zapewniają nie tylko najlepsze właściwości funkcjonalne, lecz również estetyczne.

JAKOŚĆ i BEZPIECZEŃSTWO



Do produkcji używamy wyłącznie materiałów najwyższej jakości, pochodzących od renomowanych dostawców. Jedynie wyselekcjonowane i sprawdzone surowce umożliwiają stworzenie wyjątkowego wyrobu. Stosujemy wyłącznie szkło bezpieczne, hartowane w procesie ESG. Bezspoinowa technologia łączenia okładziny w przyłdzie umożliwia harmonijne wykończenie drzwi oraz podnosi trwałość i bezpieczeństwo ich eksploatacji.



VASCO jest dynamicznie rozwijającym się producentem stolarki drzwiowej. Oferta powstała w oparciu o dwudziestoletnie doświadczenie w produkcji wyrobów do wykańczania wnętrz. Systematyczne inwestycje w technologię umożliwiają podnoszenie dokładności oraz uzyskanie powtarzalności w produkcji, a tym samym ciągłą poprawę jakości. Ponieważ jakość wyrobu jest dla nas najważniejsza – nasze motto brzmi:

*„Obiecujemy tylko to, co na pewno możemy dostarczyć,
a następnie produkujemy lepiej niż obiecaliśmy”*



Drzwi **VASCO**
to nowy standard jakości
na polskim rynku.



Innowacyjność drzwi **VASCO** polega na konstrukcji ramowej i technologii bezspoinowego wykończenia okładziny w przyłdze (szczegóły na stronie **87**). Nowatorska technologia **VASCO** umożliwia wykończenia skrzydła bez łączenia na krawędziach przyłgi, co znacznie poprawia efekt wizualny i praktyczny. Perfekcyjne wykonanie przyłgi zapewnia wieloletnią trwałość wyrobów, a odpowiednio dobrane surowce podnoszą bezpieczeństwo codziennego użytkowania. Wierzchnia warstwa jest odporna na zabrudzenia i łatwa do czyszczenia, a dodatkowo laminat CPL zapewnia wysoką odporność na uszkodzenia lub domowe środki chemiczne. Niepowtarzalny wygląd, kolor i strukturę drzwi **VASCO** otrzymały poprzez dobór wyselekcjonowanych materiałów. Konstrukcja ramowa zapewnia stabilność skrzydła, jest odporna na skręcanie i wygięcie.

Spis treści

Nero nowość	6
Nero GT nowość	8
Santiago	10
Torre	12
Malaga	16
Braga	20
Braga GT	22
Braga DUO	24
Evora	28
Vigo	30
Tejo	32
Lagos	34
Fuerta <i>CLASSIC</i>	38
Fuerta <i>BONITA</i>	40
Fuerta <i>CORREA</i>	42
Fuerta <i>QUINTO</i>	44
Fuerta <i>COLOR</i> nowość	46
Ventura	50
Primo	52
Vila	54
Faro	56
Faro GT	58
Faro PRO	60
Porto	64
Lisbona	66
Grado	68
Drzwi dwuskrzydłowe	70
Drzwi przesuwne system naścienny	72
Drzwi przesuwne system kasetowy	74
Ościeżnica regulowana przyłgowa	76
Ościeżnica regulowana bezprzyłgowa	78
Ościeżnica blokowa	80
Informacje techniczne	82



Pokrycia VASCO

Poniższe zestawienie przedstawia wszystkie dostępne rodzaje pokryć skrzydeł i ościeżnic stosowanych w drzwiach VASCO. Poszczególne kolekcje dostępne są w wybranej palecie kolorów - według informacji zawartej na stronie konkretnej kolekcji niniejszego katalogu.

Zamieszczone próbki mają charakter poglądowy i mogą nieznacznie odbiegać od rzeczywistego wybarwienia okleiny. Doboru koloru należy dokonywać opierając się na wzorniku dostępnym u sprzedawcy.

Klasyfikacja pokryć

★★★★★

klasa
PROFESSIONAL

Laminat CPL

Wielowarstwowa okładzina wysoce odporna na ścieranie, zadrapania i światło słoneczne. Dedykowana do miejsc o dużym natężeniu ruchu (biura, hotele, budynki użyteczności publicznej).

★★★★☆

klasa
PREMIUM

Decor Design

Wysokiej jakości okładzina syntetyczna, podkreślająca naturalne piękno drewna. Przeznaczona do miejsc o wyższej intensywności użytkowania (biura, budynki mieszkalne)

★★★★☆

klasa
STANDARD PLUS

Decorative

Okładzina o dobrych parametrach ścieralności i odporności na wilgotność. Doskonała do wyrobów użytkowanych w gospodarstwach domowych.

★★★☆☆

klasa
STANDARD

Farba akrylowa

Nie występuje w drzwiach VASCO

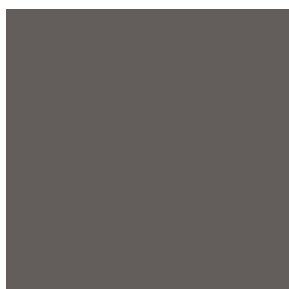
★★★☆☆

klasa
ECONOMIC

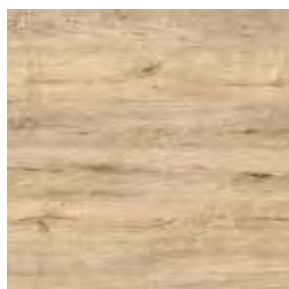
Lakier wodny

Nie występuje w drzwiach VASCO

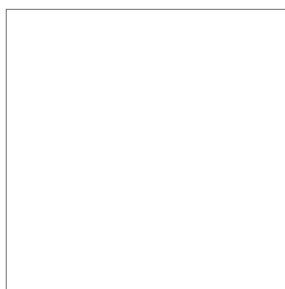
Laminat CPL ★★★★★



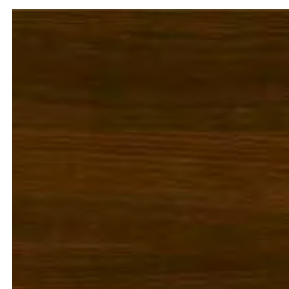
523 grafit



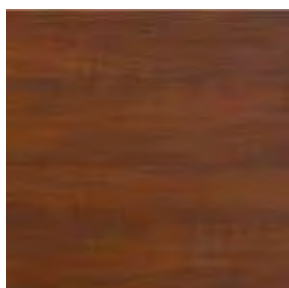
529 dąb natura



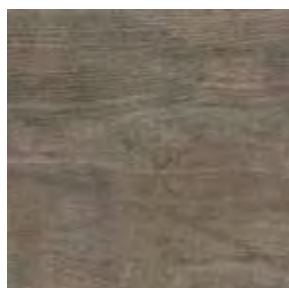
530 biały MAT



537 orzech



541 mahoń



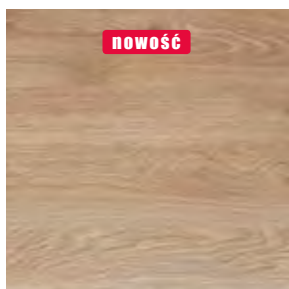
544 dąb rustykalny



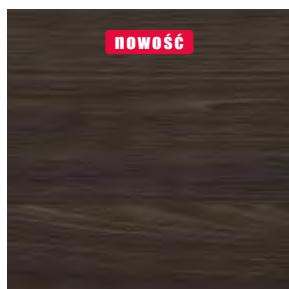
545 dąb szczotkowany



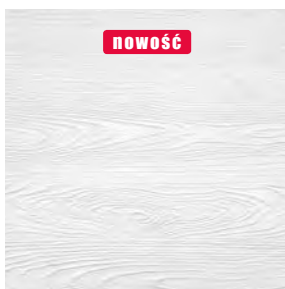
547 dąb skandynawski



C10 dąb naturalny

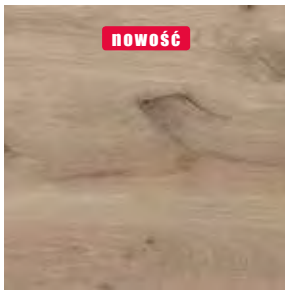


C11 orzech ciemny

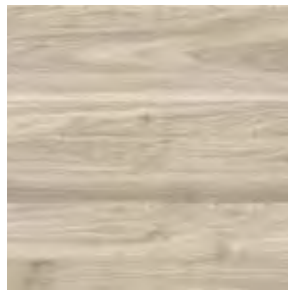


C12 dąb biały

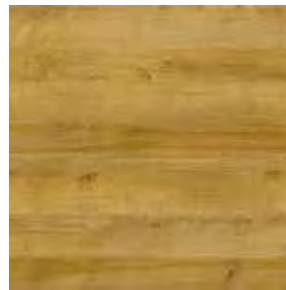
Decor Desing ★★★★★



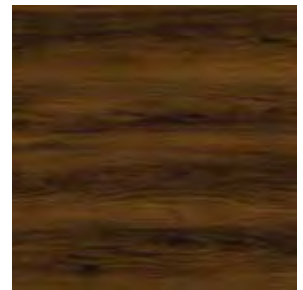
375 | dąb viking
wyczuwalna struktura



473 | orzech columbia
synchroniczna struktura



474 | dąb riviera
synchroniczna struktura



475 | orzech moscato
efekt 3D



476 | jasmund
wyczuwalna struktura



661 | dąb santa
synchroniczna struktura



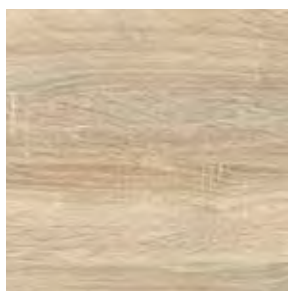
676 | dąb truflowy
wyczuwalna struktura



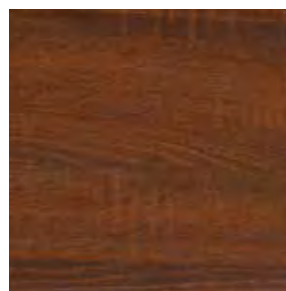
679 | dąb alaska
wyczuwalna struktura



682 | dąb szary
wyczuwalna struktura

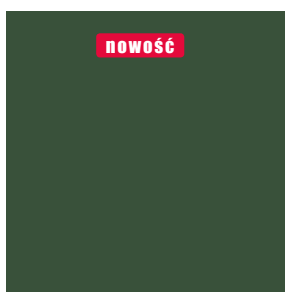


690 | dąb sonoma
wyczuwalna struktura

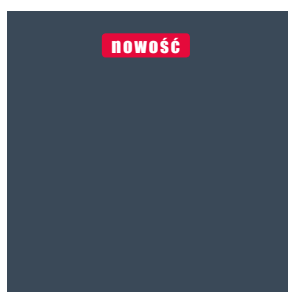


695 | dąb palony
wyczuwalna struktura

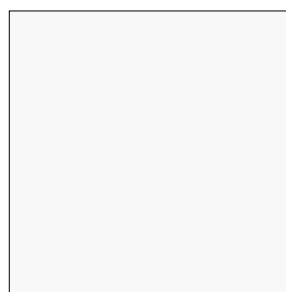
Decorative ★★★★★



349 | szmaragdowa
zieleń



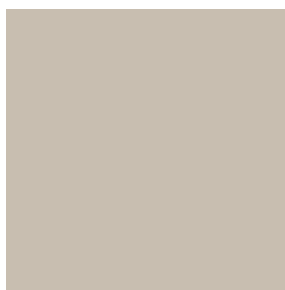
376 | granat indygo



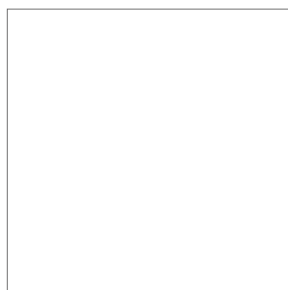
463 | kredowy



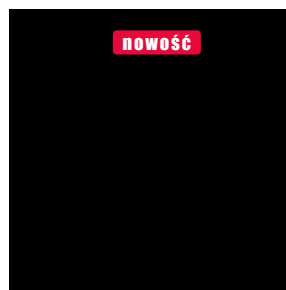
464 | szary beton



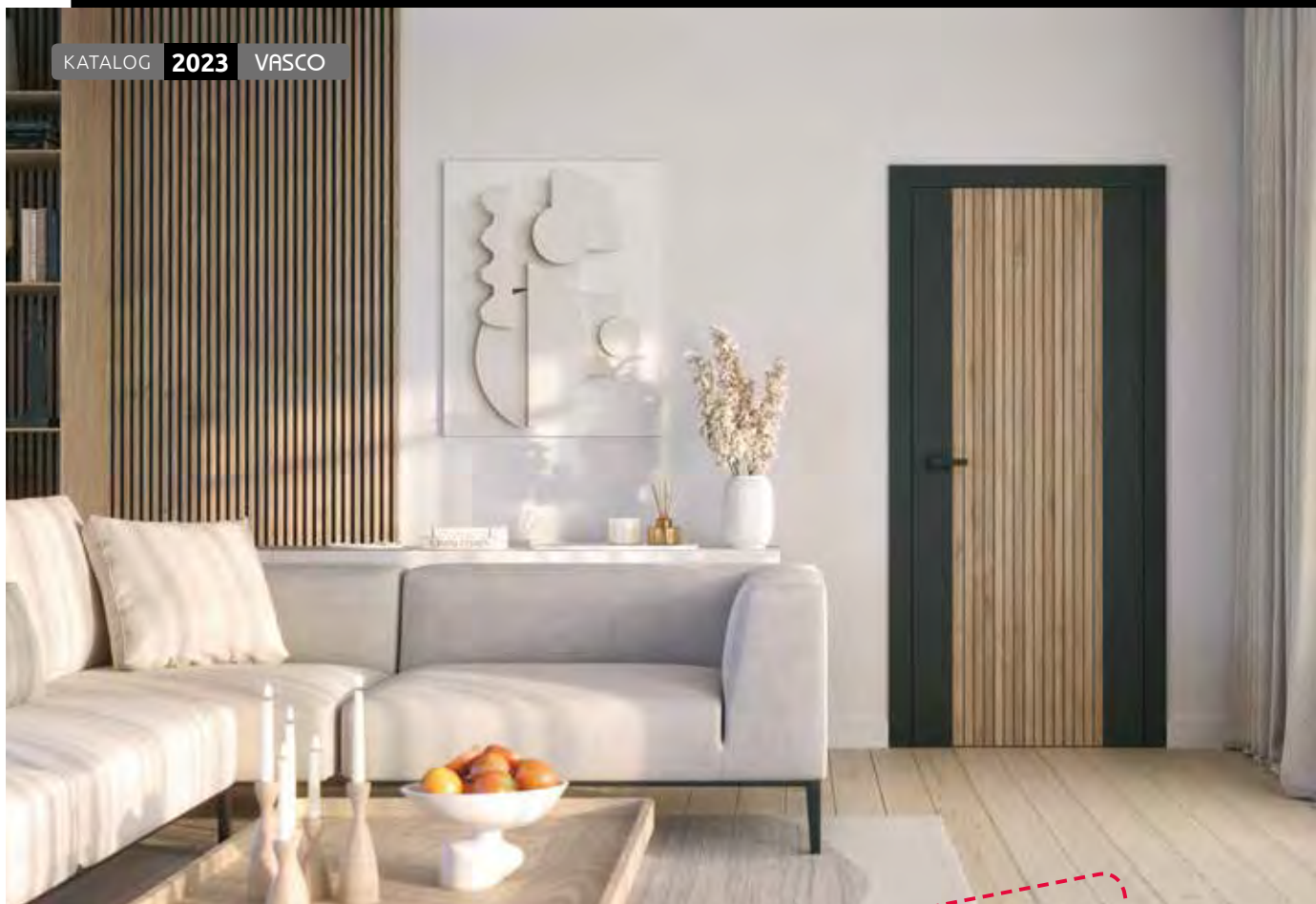
465 | szary piasek



910 | biały



882 | czarny



nowość 2023

Nero

piękno czerni



Nero 882				
60*	70*	80	90	
ramiak: czarny 882 płycina: czarny 882				
62000				
76260				

Nero 558				
60*	70*	80	90	
ramiak: czarny 882 płycina: palisander HG 558 (wysoki połysk)				
62000				
76260				

Nero 347				
60*	70*	80	90	
ramiak: czarny 882 płycina: lamele 347				
62000				
76260				

Nero 346				
60*	70*	80	90	
ramiak: czarny 882 płycina: jodełka 346				
62000				
76260				

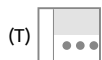
Nero 345				
60*	70*	80	90	
ramiak: czarny 882 płycina: miedz 345				
62000				
76260				

Nero 344				
60*	70*	80	90	
ramiak: czarny 882 płycina: beton 344				
62000				
76260				

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)

Cechy charakterystyczne kolekcji **NERO**:

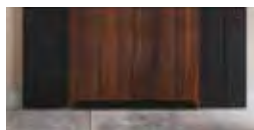
- drzwi w systemie bezprzylgowym
- ramiak w kolorze czarnym
- krawędź skrzydła w kolorze czarnym
- ościeżnica w kolorze czarnym
- płyta środkowa dekoracyjna (6 kolorów do wyboru)
- zawiasy wpuszczane w kolorze czarnym ❶
- zamek magnetyczny w kolorze czarnym ❷
- blacha zaczepowa w kolorze czarnym ❸



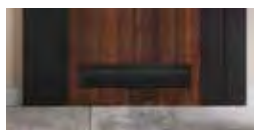
Tuleje wentylacyjne



Podcięcie wentylacyjne



Kratka wentylacyjna
*) niedostępna dla skrzydeł 60 i 70



Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 2 z płyty MDF oklejany obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 87
- płycina: MDF i płyta „sandwich” (płyta komórkowa z kar-tonowym wypełnieniem) o łącznej grubości 33 mm
- wykończenie: Decor Design lub Decorative
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ s. 82

wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 85
 - kratka (K) lub tuleje wentylacyjne (T) 2900|3567
 - podcięcie wentylacyjne (P) 4900|6027



- klamka z szyldelem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy



niedostępny



System bezprzylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ s. 83
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata 5000|6150 za zawias ujęta jest w ościeżnicy



Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych
- system ścienny**
- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez okuć).
- system kasetowy**
- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły techniczne na s. 72



Ościeżnice

- Do skrzydeł **Nero** polecamy ościeżnice **bezprzylgowe** w kolorze czarnym. Ościeżnice dostępne w wersji OW T3-P (szerokość opaski 80 mm, łączenie pod kątem 90st), w zakresach od A (75-90) do K (273-293). ⇒ s. 78



nowość 2023

Nero GT

piękno czerni



Nero GT
60 70 80 90 *100

skrzydło gładkie



Nero GT
60 70 80 90 *100

skrzydło gładkie
+bulaj



Nero GT
60 70 80 90 *100

intarsja wzór 1



Nero GT
60 70 80 90 *100

intarsja wzór 2



Nero GT
60 70 80 90 *100

intarsja wzór 3



Nero GT
60 70 80 90 *100

intarsja wzór 4

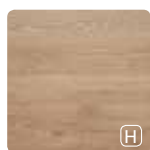
*) dostępne za dopłatą

Cechy charakterystyczne kolekcji **NERO GT**:

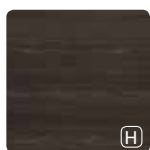
- drzwi w systemie bezprzylgowym
- płaszczyzna skrzydła oklejona laminatem ze strukturą synchroniczną, krawędź bez przylgi w kolorze czarnym
- ościeżnica w kolorze czarnym
- możliwość wykonania intarsji
- zawiasy wpuszczane w kolorze czarnym ❶
- zamek magnetyczny w kolorze czarnym ❷
- blacha zaczepowa w kolorze czarnym ❸



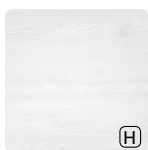
Laminat CPL ★★★★★



C10 dąb naturalny



C11 orzech ciemny



C12 dąb biały

Intarsja



intarsja w kolorze czarnym



intarsja w kolorze złotym



intarsja w kolorze srebrnym

Nero GT				
60	70	80	90	100



wypełnienie skrzydła z płyty „sandwich”

94900
116727

99900
122877



wypełnienie skrzydła z płyty wiórowo-otworowej

104700
128781

109700
134931



Budowa skrzydła

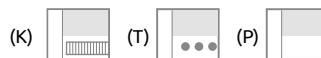
wyposażenie standardowe

- rama z płyty MDF obustronnie oklejona płytą HDF
- wykończenie: laminat CPL
- krawędź wykończona obrzeżem w kolorze czarnym
- wypełnienie: płyta „sandwich” (płyta komórkowa z kartonowym rdzeniem) lub za dopłatą płyta wiórowo-otworowa
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ s. 82

wyposażenie za dopłatą

- intarsja
- wentylacja:
 - kratka (K) lub tuleje wentylacyjne (T)
 - podcięcie wentylacyjne (P)

8000|9840
⇒ s. 85
2900|3567
4900|6027



- uszczelka opadająca
- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)
- bulaj ⇒ s. 86



System przylgowy



niedostępny



System bezprzylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: proste, bez przylgi, wykończone obrzeżem
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ s. 83
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy
- wypełnienie płytą wiórowo-otworową
- skrzydło o szerokości 100 cm

5000|6150
9800|12054
5000|6150



Systemy przesuwne



- krawędzie: proste, bez przylgi, wykończone obrzeżem
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

system naścienny

- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez okuć).

system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

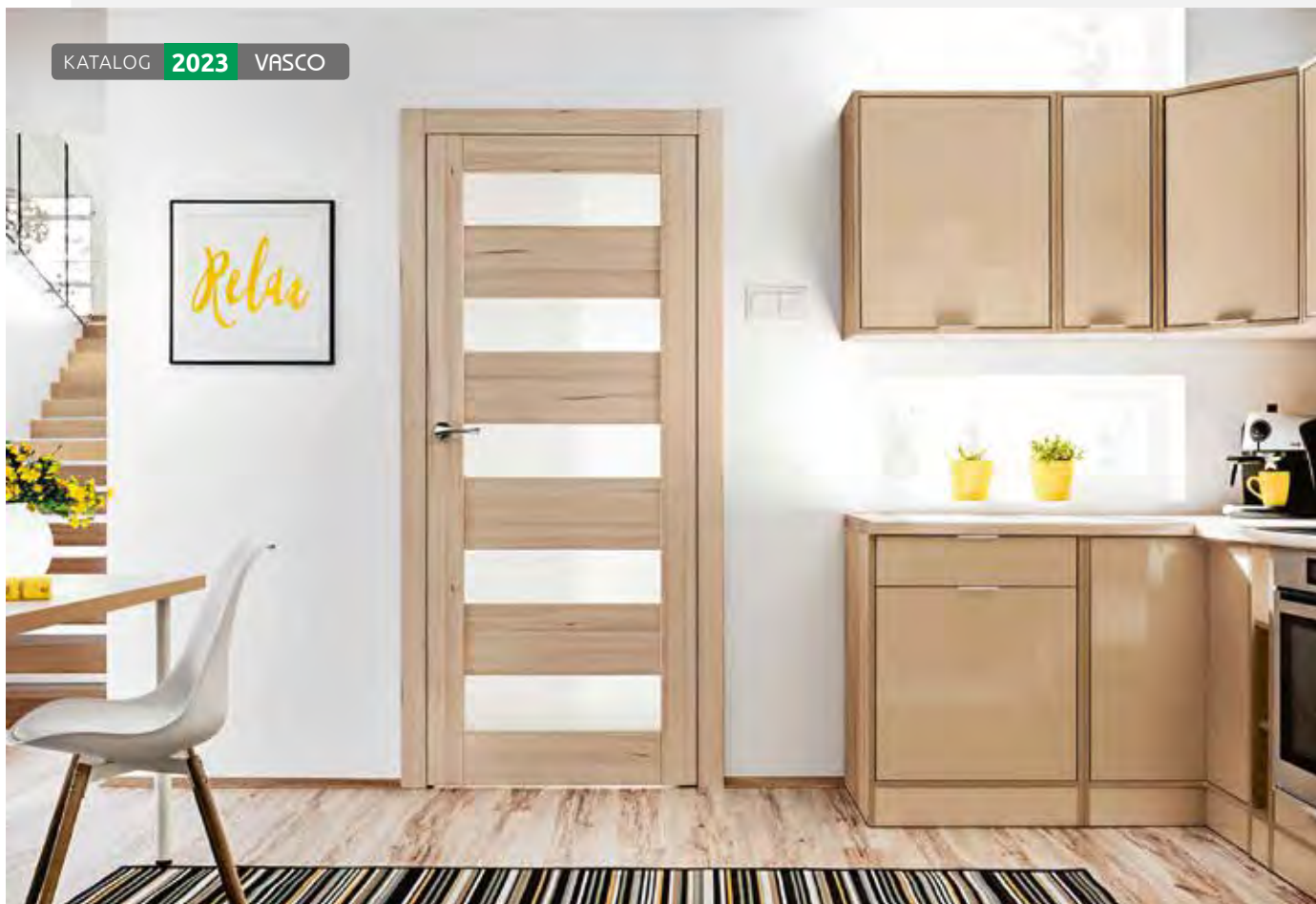
szczegóły techniczne na s. 72



Ościeżnice

Do skrzydeł **Nero GT** polecamy ościeżnice **bezprzylgowe** w kolorze czarnym. Ościeżnice dostępne w wersji OW T3-P (szerokość opaski 80 mm, łączenie pod kątem 90st), w zakresach od **A** (75-90) do **K** (273-293).

⇒ s. 78



Santiago



kolekcja dostępna wyłącznie w sieci sklepów **FACHOWIEC**

perfekcja i elegancja



Santiago 1
60 70 80 90

plycina x5

56900
69987



Santiago 5
60 70 80 90

plycina x3
szkło x2

56900
69987



Santiago 6
60 70 80 90

plycina x2
szkło x3

56900
69987



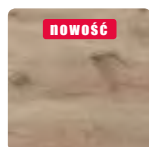
Santiago 7
60 70 80 90

szkło x5

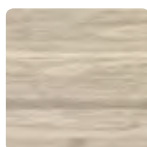
56900
69987

ceny w PLN **netto** | brutto (23% VAT)

Decor Design ★★★★★



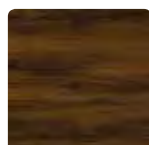
375 | dąb viking



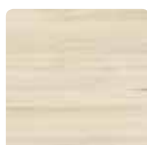
473 | orzech columbia



474 | dąb riviera



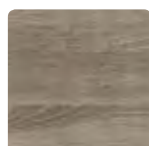
475 | orzech moscato



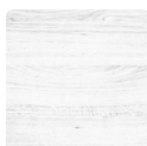
476 | jasmund



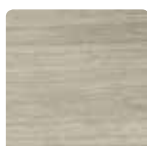
661 | dąb santa



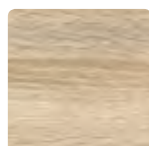
676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma



695 | dąb palony

Decorative ★★★★★



910 | biały



Ościeżnice

ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ **s. 76**

ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ **s. 78**

ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ **s. 80**



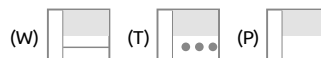
Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejany obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ **s. 87**
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ **s. 84**
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ **s. 84**
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ **s. 82**

wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ **s. 85**
 - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) **2900**|3567
 - podcięcie wentylacyjne (P) **4900**|6027



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą ⇒ **s. 83**
- zamek wpuszczany mechaniczny
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ **s. 70**
- dostępne także jako dwuskrzydłowe
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle **1500**|1845
- trzeci zawias w ościeżnicy **1500**|1845
- ostonki na zawiasy ⇒ **s. 86**



System bezprzylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ **s. 83**
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy **5000**|6150



Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

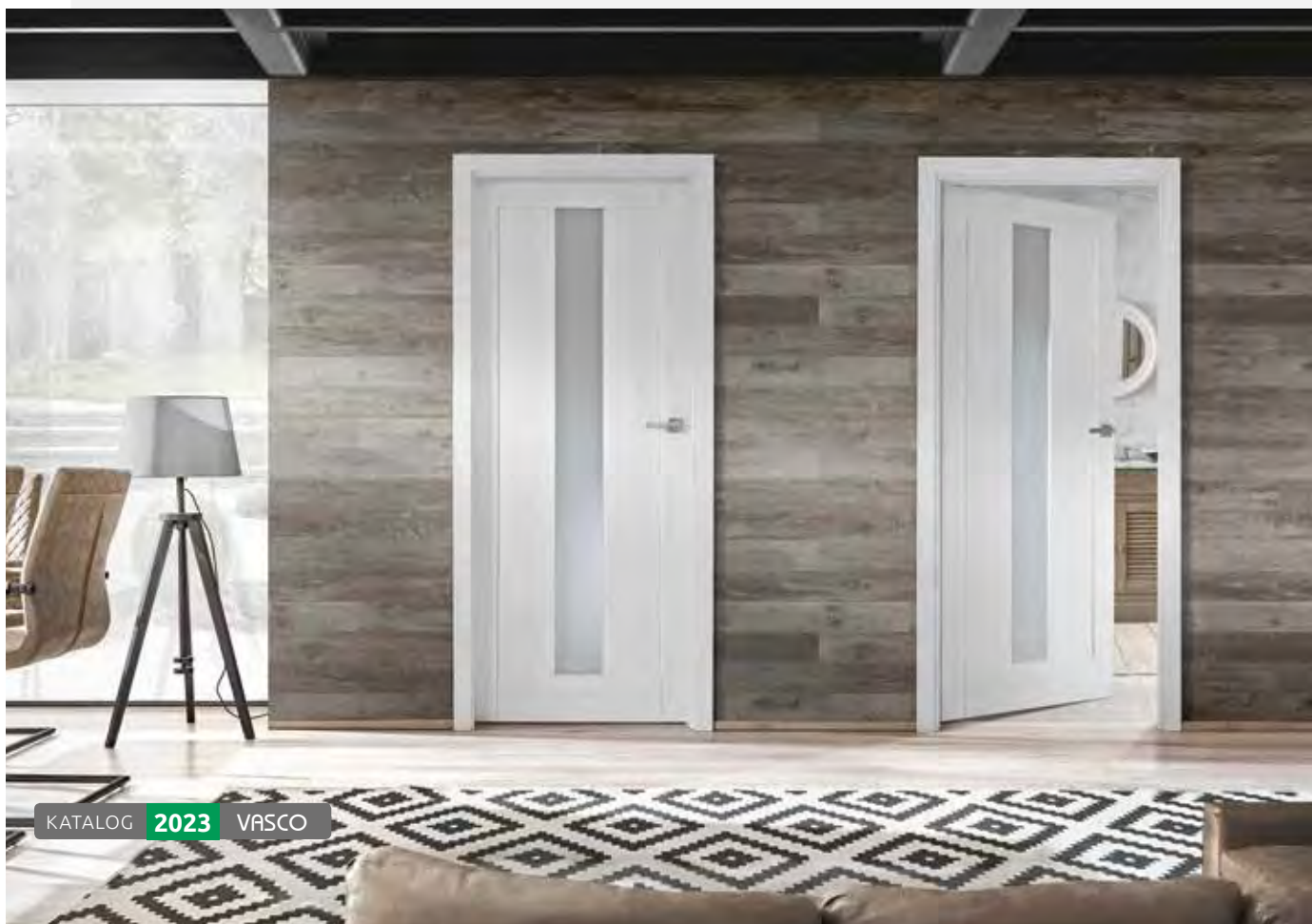
system naścienny

- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez oku)

system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

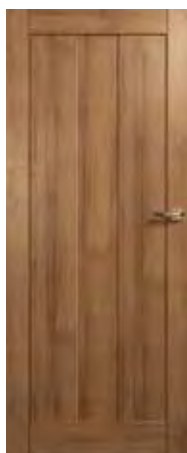
szczegóły
techniczne
na **s. 72**



KATALOG 2023 VASCO

Torre

nowe oblicze



Torre 1
70 | 80 | 90

pełne

605⁰⁰
744¹⁵



Torre 2
70 | 80 | 90

satynato

605⁰⁰
744¹⁵



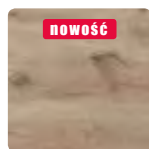
Torre 3
70 | 80 | 90

przeźroczyste

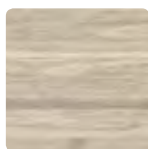
605⁰⁰
744¹⁵

ceny w PLN **netto** | brutto (23% VAT)

Decor Design ★★★★★



375 | dąb viking



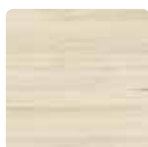
473 | orzech columbia



474 | dąb riviera



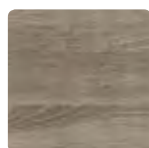
475 | orzech moscato



476 | jasmund



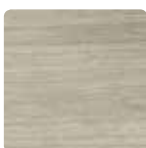
661 | dąb santa



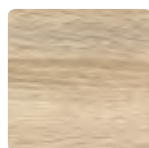
676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma



695 | dąb palony

Decorative ★★★★★



910 | biały



Ościeżnice

ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° ⇒ s. 76
o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B)

ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 78

ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80



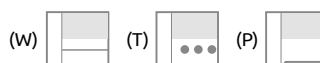
Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejany obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 87
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ s. 84
- szkło: hartowane satinato lub przezroczyste 4 mm ⇒ s. 84
 - szerokość szyby w skrzydle 70: 81 mm
 - szerokość szyby w skrzydle 80: 181 mm
 - szerokość szyby w skrzydle 90: 281 mm
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ s. 82

wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 85
 - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) 2900|3567
 - podcięcie wentylacyjne (P) 4900|6027



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy

**wyposażenie standardowe**

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą ⇒ s. 83
- zamek wpuszczany mechaniczny ⇒ s. 70
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ s. 70
- dostępne także jako dwuskrzydłowe
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle 1500|1845
- trzeci zawias w ościeżnicy 1500|1845
- ostonki na zawiasy ⇒ s. 86



System bezprzylgowy

**wyposażenie standardowe**

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi ⇒ s. 83
- zamek magnetyczny wpuszczany
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy 5000|6150



Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

system naścienny

- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez oku)

system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły
techniczne
na s. 72





KATALOG 2023 VASCO

Malaga



Malaga

w dobrym tonie



Malaga 1

60 70 80 90

plycina x5

56900
69987



Malaga 2

60 70 80 90

plycina x4
szkto x1

56900
69987



Malaga 3

60 70 80 90

plycina x3
szkto x2

56900
69987



Malaga 4

60 70 80 90

plycina x2
szkto x3

56900
69987



Malaga 5

60 70 80 90

plycina x2
szkto x3

56900
69987



Malaga 6

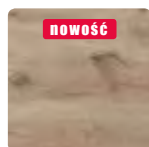
60 70 80 90

szkto x5

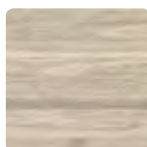
56900
69987

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)

Decor Design ★★★★★



375 | dąb viking



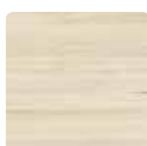
473 | orzech columbia



474 | dąb riviera



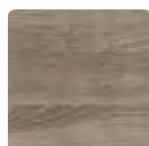
475 | orzech moscato



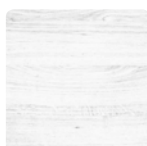
476 | jasmund



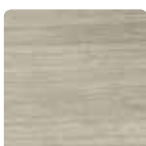
661 | dąb santa



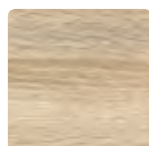
676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma



695 | dąb palony

Decorative ★★★★★



910 | biały



Ościeżnice

ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ **s. 76**

ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ **s. 78**

ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ **s. 80**



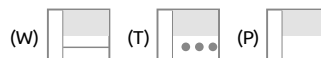
Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejony obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ **s. 87**
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ **s. 84**
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ **s. 84**
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ **s. 82**

wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ **s. 85**
 - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) **2900**|3567
 - podcięcie wentylacyjne (P) **4900**|6027



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą ⇒ **s. 83**
- zamek wpuszczany mechaniczny
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ **s. 70**
- dostępne także jako dwuskrzydłowe
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle **1500**|1845
- trzeci zawias w ościeżnicy **1500**|1845
- ostonki na zawiasy ⇒ **s. 86**



System bezprzylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi ⇒ **s. 83**
- zamek magnetyczny wpuszczany
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy **5000**|6150



Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

system naścienny

- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez oku)

system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły techniczne na **s. 72**

Bragga







Braga 1			
60	70	80	90
plycina x5			
52500			
64575			



Braga 2			
60	70	80	90
plycina x4 szkto x1			
52500			
64575			



Braga 3			
60	70	80	90
plycina x3 szkto x2			
56000			
68880			



Braga 4			
60	70	80	90
plycina x2 szkto x3			
56000			
68880			

Braga

oryginalne formy



Braga 5			
60	70	80	90
plycina x1 szkto x4			
56000			
68880			



Braga 6			
60	70	80	90
szkto x5			
56000			
68880			



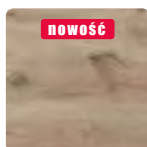
Braga A			
60	70	80	90
plycina x4 szkto x1			
56000			
68880			



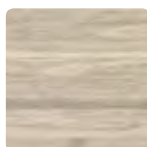
Braga B			
60	70	80	90
plycina x2 szkto x3			
56000			
68880			

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)

Decor Design ★★★★★



375 | dąb viking



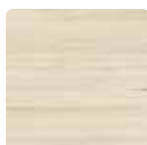
473 | orzech columbia



474 | dąb riviera



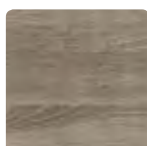
475 | orzech moscato



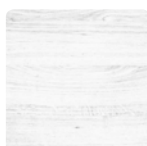
476 | jasmund



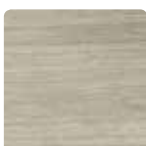
661 | dąb santa



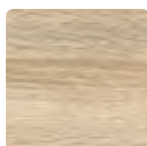
676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma



695 | dąb palony

Decorative ★★★★★



910 | biały



Ościeżnice

ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ **s. 76**

ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ **s. 78**

ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ **s. 80**



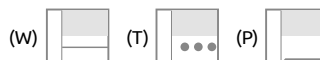
Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejony obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ **s. 87**
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ **s. 84**
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ **s. 84**
- przygotowanie do skrót: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ **s. 82**

wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ **s. 85**
 - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) **2900**|3567
 - podcięcie wentylacyjne (P) **4900**|6027



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą ⇒ **s. 83**
- zamek wpuszczany mechaniczny
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ **s. 70**
- dostępne także jako dwuskrzydłowe
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle **1500**|1845
- trzeci zawias w ościeżnicy **1500**|1845
- ostonki na zawiasy ⇒ **s. 86**



System bezprzylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi ⇒ **s. 83**
- zamek magnetyczny wpuszczany
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy **5000**|6150



Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

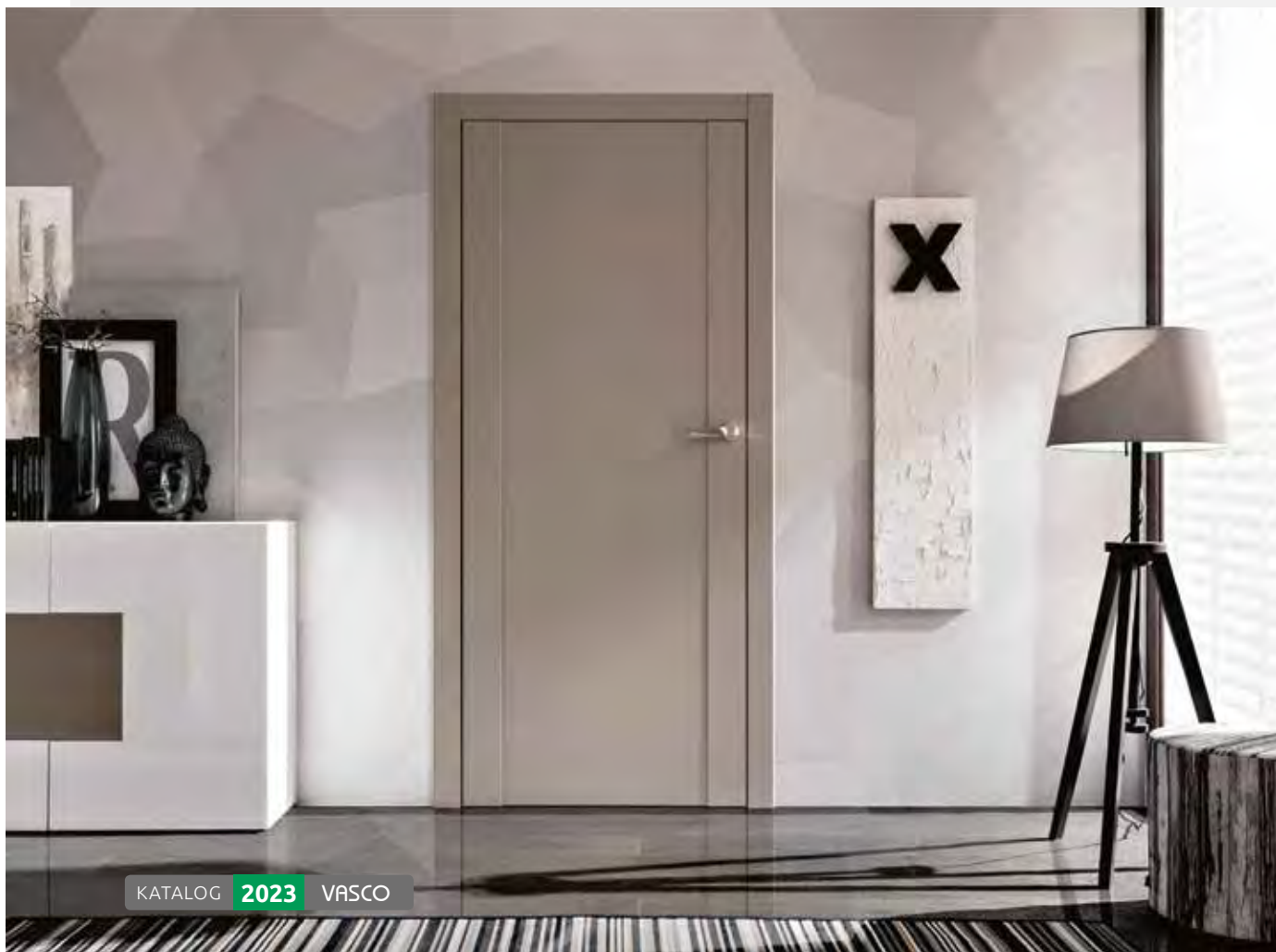
system naścienny

- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez oku).

system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły
techniczne
na **s. 72**



KATALOG 2023 VASCO

Braga GT

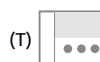
prostota kształtu



Braga GT			
60*	70	80	90

53500
65805

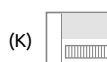
ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)



Tuleje wentylacyjne



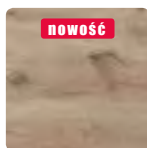
Podcięcie wentylacyjne



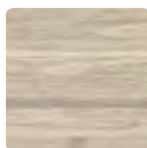
Kratka wentylacyjna
*) niedostępna dla skrzydeł 60



Decor Design ★★★★★



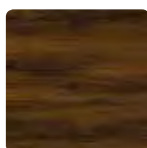
375 | dąb viking



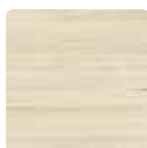
473 | orzech columbia



474 | dąb riviera



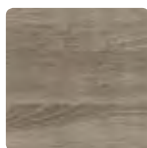
475 | orzech moscato



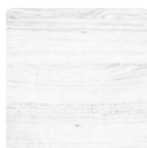
476 | jasmund



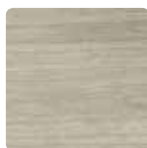
661 | dąb santa



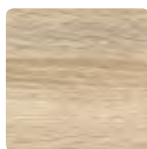
676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma



695 | dąb palony

Decorative ★★★☆☆



463 | kredowy



464 | szary beton



465 | szary piasek



910 | biały



Ościeżnice

ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ **s. 76**

ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ **s. 78**

ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ **s. 80**



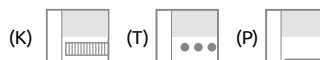
Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejony obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ **s. 87**
- płycina: MDF i płyta „sandwich” (płyta komórkowa z kar-tonowym wypełnieniem) o łącznej grubości 33 mm
- wykończenie: Decor Design lub Decorative
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ **s. 82**

wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ **s. 85**
 - kratka (K) lub tuleje wentylacyjne (T) **2900**|3567
 - podcięcie wentylacyjne (P) **4900**|6027



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy

wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą ⇒ **s. 83**
- zamek wpuszczany mechaniczny
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt.
- dwuskrzydłowe - niedostępne
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blo-kowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle **1500**|1845
- trzeci zawias w ościeżnicy **1500**|1845
- ostonki na zawiasy ⇒ **s. 86**



System bezprzylgowy

wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi ⇒ **s. 83**
- zamek magnetyczny wpuszczany
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy **5000**|6150



Systemy przesuwne

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

system naścienny

- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez oku).

system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły techniczne na **s. 72**



KATALOG 2023 VASCO

Braga DUO

prostota kształtu



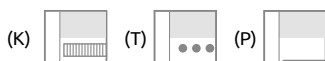
Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejany obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 87
- płycina: MDF i płyta „sandwich” (płyta komórkowa z kar-tonowym wypełnieniem) o łącznej grubości 33 mm
- wykończenie: Decor Design lub Decorative
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ s. 82

wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 85
- kratka (K) lub tuleje wentylacyjne (T) 2900|3567
- podcięcie wentylacyjne (P) 4900|6027



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy



- wg opisu systemu na stronie ⇒ s. 23
- dwuskrzydłowe: niedostępne



System bezprzylgowy



- wg opisu systemu na stronie ⇒ s. 23
- dwuskrzydłowe: niedostępne



Systemy przesuwne



- wg opisu systemu na stronie ⇒ s. 23



Ościeżnice

- wg opcji ościeżnic na stronie ⇒ s. 23

Braga DUO

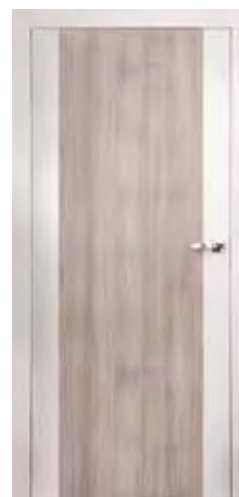
drzwi płycinowe



Braga DUO zestaw 1			
60*	70	80	90
rama: 910 płycina: 910			
<hr/>			
53500			
65805			



Braga DUO zestaw 2			
60*	70	80	90
rama: 910 płycina: 690			
<hr/>			
53500			
65805			



Braga DUO zestaw 3			
60*	70	80	90
rama: 910 płycina: 682			
<hr/>			
53500			
65805			



Braga DUO zestaw 4			
60*	70	80	90
rama: 910 płycina: 676			
<hr/>			
53500			
65805			



Braga DUO zestaw 5			
60*	70	80	90
rama: 910 płycina: 695			
<hr/>			
53500			
65805			



Braga DUO zestaw 6			
60*	70	80	90
rama: 910 płycina: 473			
<hr/>			
53500			
65805			

*) kratka wentylacyjna niedostępna





Evora





Evora

jakość i styl



kollekcja dostępna wyłącznie w sieci sklepów **FACHOWIEC**



Evora 1

60 70 80 90

plycina x6

56900
69987



Evora 2

60 70 80 90

plycina x4
szkło x2

56900
69987



Evora 3

60 70 80 90

plycina x4
szkło x2

56900
69987



Evora 4

60 70 80 90

plycina x2
szkło x4

56900
69987



Evora 5

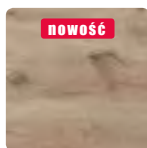
60 70 80 90

szkło x6

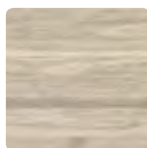
56900
69987

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)

Decor Design ★★★★★



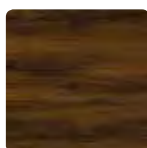
375 | dąb viking



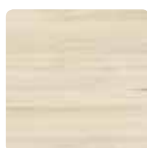
473 | orzech columbia



474 | dąb riviera



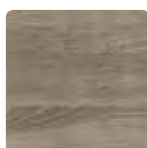
475 | orzech moscato



476 | jasmund



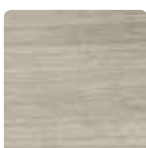
661 | dąb santa



676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma

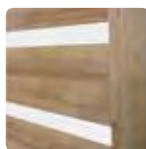


695 | dąb palony

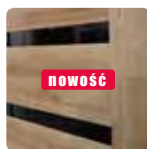
Decorative ★★★★★



910 | biały



szkła satinato



czarna wstawka



Ościeżnice

ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ **s. 76**

ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ **s. 78**

ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ **s. 80**



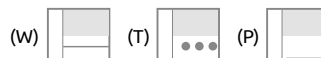
Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejany obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ **s. 87**
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ **s. 84**
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ **s. 84**
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ **s. 82**

wyposażenie za dopłatą

- czarna wstawka (zamiast szyby satinato) **800**|⁹⁸⁴
- wentylacja: ⇒ **s. 85**
 - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) **2900**|³⁵⁶⁷
 - podcięcie wentylacyjne (P) **4900**|⁶⁰²⁷



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą ⇒ **s. 83**
- zamek wpuszczany mechaniczny
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ **s. 70**
- dostępne także jako dwuskrzydłowe
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle **1500**|¹⁸⁴⁵
- trzeci zawias w ościeżnicy **1500**|¹⁸⁴⁵
- ostonki na zawiasy ⇒ **s. 86**



System bezprzylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi ⇒ **s. 83**
- zamek magnetyczny wpuszczany
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy **5000**|⁶¹⁵⁰



Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

system naścienny

- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez oku).

system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły techniczne na **s. 72**



Vigo

trwałość i finezja



Vigo 1
60 70 80 90

plycina x6

56900
69987



Vigo 3
60 70 80 90

plycina x4
szkło x1

61000
75030



Vigo 6
60 70 80 90

plycina x2
szkło x1

61000
75030

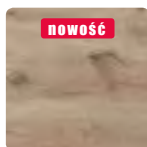


Vigo 7
60 70 80 90

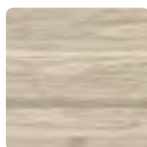
plycina x2
szkło x1

61000
75030

Decor Design ★★★★★



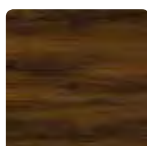
375 | dąb viking



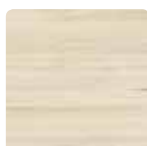
473 | orzech columbia



474 | dąb riviera



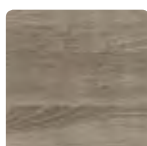
475 | orzech moscato



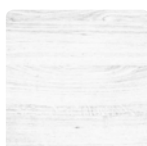
476 | jasmund



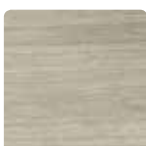
661 | dąb santa



676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma



695 | dąb palony

Decorative ★★★★★



910 | biały



Ościeżnice

ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ s. 76

ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 78

ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80



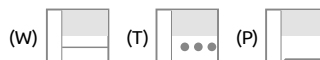
Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejony obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 87
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ s. 84
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ s. 84
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ s. 82

wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 85
 - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) 2900|3567
 - podcięcie wentylacyjne (P) 4900|6027



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy

**wyposażenie standardowe**

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą ⇒ s. 83
- zamek wpuszczany mechaniczny
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ s. 70
- dostępne także jako dwuskrzydłowe
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle 1500|1845
- trzeci zawias w ościeżnicy 1500|1845
- ostonki na zawiasy ⇒ s. 86



System bezprzylgowy

**wyposażenie standardowe**

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi ⇒ s. 83
- zamek magnetyczny wpuszczany
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata 5000|6150 za zawias ujęta jest w ościeżnicy



Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

system naścienny

- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez oku).

system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły
techniczne
na s. 72



Tejo

powrót do tradycji



Tejo 1

60 70 80 90

plycina x3

56900
69987



Tejo 2

60 70 80 90

plycina x2
szkło x1

59000
72570



Tejo 3

60 70 80 90

plycina x2
szkło x1

59000
72570



Tejo 4

60 70 80 90

plycina x1
szkło x2

59000
72570



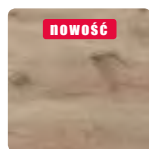
Tejo 5

60 70 80 90

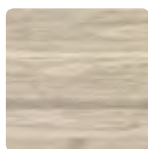
szkło x3

59000
72570

Decor Design ★★★★★



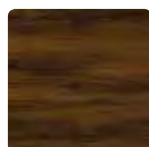
375 | dąb viking



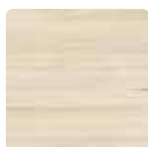
473 | orzech columbia



474 | dąb riviera



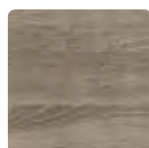
475 | orzech moscato



476 | jasmund



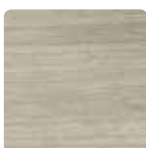
661 | dąb santa



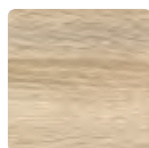
676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma



695 | dąb palony

Decorative ★★★★★



910 | biały



Ościeżnice

ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ s. 76

ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 78

ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80



Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejony obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 87
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ s. 84
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ s. 84
- przygotowanie do skrót: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ s. 82

wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 85
 - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) 2900|3567
 - podcięcie wentylacyjne (P) 4900|6027



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy

**wyposażenie standardowe**

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą ⇒ s. 83
- zamek wpuszczany mechaniczny
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ s. 70
- dostępne także jako dwuskrzydłowe
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle 1500|1845
- trzeci zawias w ościeżnicy 1500|1845
- ostonki na zawiasy ⇒ s. 86



System bezprzylgowy

**wyposażenie standardowe**

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ s. 83
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy 5000|6150



Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

system naścienny

- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez oku).

system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły techniczne na s. 72



Lagos

szlachetny podział



Lagos 1

60	70	80	90
----	----	----	----

plycina x2

574⁰⁰
706⁰²



Lagos 2

60	70	80	90
----	----	----	----

plycina x1
szkło x1

610⁰⁰
750³⁰



Lagos 3

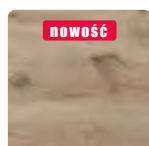
60	70	80	90
----	----	----	----

szkło x2

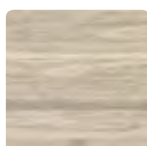
610⁰⁰
750³⁰

ceny w PLN **netto** | brutto (23% VAT)

Decor Design ★★★★★



375 | dąb viking



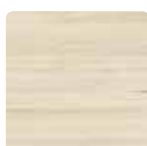
473 | orzech columbia



474 | dąb riviera



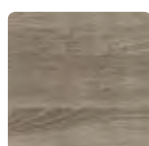
475 | orzech moscato



476 | jasmund



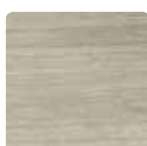
661 | dąb santa



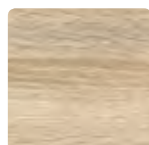
676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma



695 | dąb palony

Decorative ★★★★★



910 | biały



Ościeżnice

- ościeżnica przylgowa**
regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ **s. 76**
- ościeżnica bezprzylgowa**
regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ **s. 78**
- ościeżnica blokowa**
przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ **s. 80**



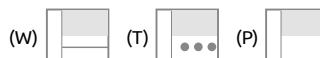
Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejony obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ **s. 87**
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ **s. 84**
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ **s. 84**
- przygotowanie do skrót: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ **s. 82**

wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ **s. 85**
 - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) **2900|3567**
 - podcięcie wentylacyjne (P) **4900|6027**



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą ⇒ **s. 83**
- zamek wpuszczany mechaniczny
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ **s. 70**
- dostępne także jako dwuskrzydłowe
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle **1500|1845**
- trzeci zawias w ościeżnicy **1500|1845**
- ostonki na zawiasy ⇒ **s. 86**



System bezprzylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ **s. 83**
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy **5000|6150**



Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

system naścienny

- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez oku).

system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły
techniczne
na **s. 72**



Fuerta

CLASSIC





Classic 1					
60	70	80	90	100*	
plycina x7					
58000					
71340					



Classic 2					
60	70	80	90	100*	
plycina x5 szkło x1					
62000					
76260					



Classic 3					
60	70	80	90	100*	
plycina x3 szkło x2					
62000					
76260					



Classic 4					
60	70	80	90	100*	
plycina x3 szkło x2					
62000					
76260					

Fuerta

CLASSIC

po prostu klasycznie



Classic 5					
60	70	80	90	100*	
plycina x5 szkło x2					
62000					
76260					



Classic 6					
60	70	80	90	100*	
plycina x2 szkło x3					
62000					
76260					



Classic 7					
60	70	80	90	100*	
plycina x4 szkło x3					
62000					
76260					



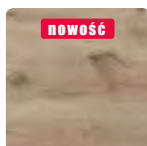
Classic 8					
60	70	80	90	100*	
plycina x4 szkło x3					
62000					
76260					



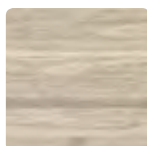
Classic 9					
60	70	80	90	100*	
plycina x3 szkło x4					
62000					
76260					

ceny w PLN **netto** | brutto (23% VAT)
*) dostępne za dopłatą - wg opisu na stronie **39**

Decor Design ★★★★★



375 | dąb viking



473 | orzech columbia



474 | dąb riviera



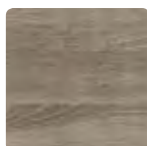
475 | orzech moscato



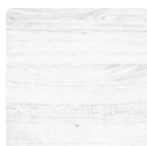
476 | jasmund



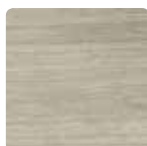
661 | dąb santa



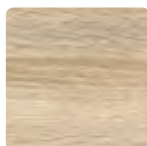
676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma



695 | dąb palony

Decorative ★★☆☆☆



910 | biały



Ościeżnice

ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ **s. 76**

ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ **s. 78**

ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączoną pod kątem 45° ⇒ **s. 80**



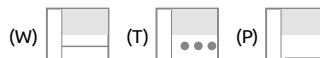
Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 5 z płyty MDF oklejony obwie-dniowo ⇒ **s. 87**
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ **s. 84**
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ **s. 84**
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ **s. 82**

wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ **s. 85**
 - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) **2900**|3567
 - podcięcie wentylacyjne (P) **4900**|6027



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą ⇒ **s. 83**
- zamek wpuszczany mechaniczny
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 3 szt. ⇒ **s. 70**
- dostępne także jako dwuskrzydłowe
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w ościeżnicy **1500**|1845
- skrzydło o szer. 100 cm **8000**|9840
- ostonki na zawiasy ⇒ **s. 86**



System bezprzylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi ⇒ **s. 83**
- zamek magnetyczny wpuszczany
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias (wymagane przy skrzydło o szer. 100 cm); **5000**|6150
- skrzydło o szer. 100 cm wraz z dopłatą za 3 zawias **13000**|15990



Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

system naścienny

- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez okuć).

system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczególne
techniczne
na **s. 72**



Bonita 1				
60	70	80	90	100*
plycina x5				
58000				
71340				



Bonita 2				
60	70	80	90	100*
plycina x4 szkło x1				
62000				
76260				



Bonita 3				
60	70	80	90	100*
plycina x4 szkło x1				
62000				
76260				



Bonita 4				
60	70	80	90	100*
plycina x3 szkło x2				
62000				
76260				

Fuerta

BONITA

wyrafinowana klasyka



Bonita 5				
60	70	80	90	100*
plycina x2 szkło x3				
62000				
76260				



Bonita 6				
60	70	80	90	100*
plycina x2 szkło x3				
62000				
76260				



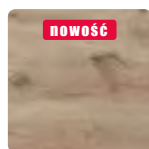
Bonita 7				
60	70	80	90	100*
plycina x1 szkło x4				
62000				
76260				



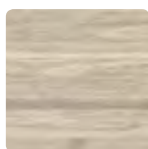
Bonita 8				
60	70	80	90	100*
szkło x5				
62000				
76260				

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)
*) dostępne za dopłatą - wg opisu na stronie 41

Decor Design ★★★★★



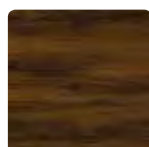
375 | dąb viking



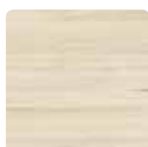
473 | orzech columbia



474 | dąb riviera



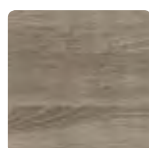
475 | orzech moscato



476 | jasmund



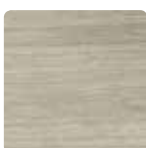
661 | dąb santa



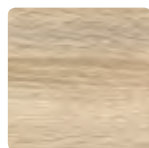
676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma



695 | dąb palony

Decorative ★★☆☆☆



910 | biały



Ościeżnice

ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ **s. 76**

ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ **s. 78**

ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączoną pod kątem 45° ⇒ **s. 80**



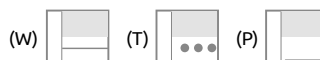
Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 5 z płyty MDF oklejany obwie-dniowo ⇒ **s. 87**
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ **s. 84**
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ **s. 84**
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ **s. 82**

wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ **s. 85**
 - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) **2900** | 3567
 - podcięcie wentylacyjne (P) **4900** | 6027



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą ⇒ **s. 83**
- zamek wpuszczany mechaniczny ⇒ **s. 70**
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 3 szt.
- dostępne także jako dwuskrzydłowe ⇒ **s. 70**
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w ościeżnicy **1500** | 1845
- skrzydło o szer. 100 cm **8000** | 9840
- ostonki na zawiasy ⇒ **s. 86**



System bezprzylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi ⇒ **s. 83**
- zamek magnetyczny wpuszczany
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias (wymagane przy skrzydło o szer. 100 cm); **5000** | 6150
- skrzydło o szer. 100 cm wraz z dopłatą za 3 zawias **13000** | 15990



Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

system naścienny

- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez okuć).

system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczególne
techniczne
na **s. 72**



Fuerta

CORREA

urok dyskrecji



Correa 1

60 70 80 90 100*

plycina x5

580⁰⁰
713⁴⁰



Correa 2

60 70 80 90 100*

plycina x4
szkło x1

620⁰⁰
762⁶⁰



Correa 3

60 70 80 90 100*

plycina x3
szkło x2

620⁰⁰
762⁶⁰



Correa 4

60 70 80 90 100*

plycina x2
szkło x3

620⁰⁰
762⁶⁰



Correa 5

60 70 80 90 100*

plycina x1
szkło x4

620⁰⁰
762⁶⁰



Correa 6

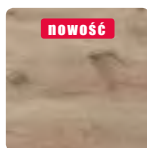
60 70 80 90 100*

szkło x5

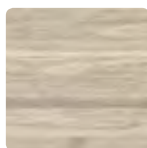
620⁰⁰
762⁶⁰

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)
*) dostępne za dopłatą - wg opisu na stronie 43

Decor Design ★★★★★



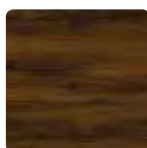
375 | dąb viking



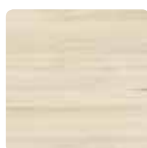
473 | orzech columbia



474 | dąb riviera



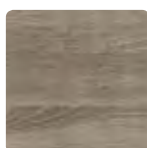
475 | orzech moscato



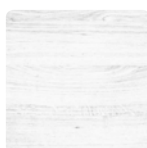
476 | jasmund



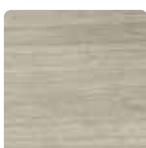
661 | dąb santa



676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma

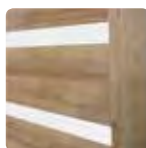


695 | dąb palony

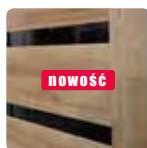
Decorative ★★☆☆☆



910 | biały



szkło satinato



czarna wstawka



Ościeżnice

ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ **s. 76**

ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ **s. 78**

ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ **s. 80**



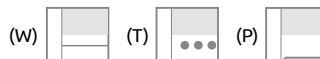
Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 5 z płyty MDF oklejony obwie-dniowo ⇒ **s. 87**
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ **s. 84**
- szkło: satinato 4 mm ⇒ **s. 84**
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ **s. 82**

wyposażenie za dopłatą

- czarna wstawka (zamiast szyby satinato) **800**|⁹⁸⁴
- wentylacja: ⇒ **s. 85**
 - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) **2900**|³⁵⁶⁷
 - podcięcie wentylacyjne (P) **4900**|⁶⁰²⁷



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą ⇒ **s. 83**
- zamek wpuszczany mechaniczny
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 3 szt. ⇒ **s. 70**
- dostępne także jako dwuskrzydłowe
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w ościeżnicy **1500**|¹⁸⁴⁵
- skrzydło o szer. 100 cm **8000**|⁹⁸⁴⁰
- ostonki na zawiasy ⇒ **s. 86**



System bezprzylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi ⇒ **s. 83**
- zamek magnetyczny wpuszczany
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias (wymagane przy skrzydło o szer. 100 cm); **5000**|⁶¹⁵⁰
- skrzydło o szer. 100 cm wraz z dopłatą za 3 zawias **13000**|¹⁵⁹⁹⁰



Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

system naścienny

- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez okuć).

system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

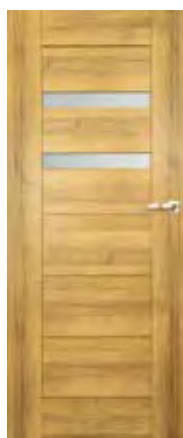
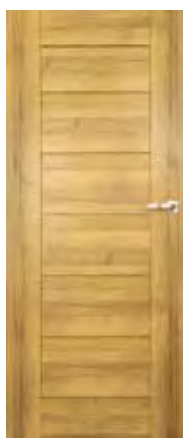
szczegóły
techniczne
na **s. 72**



Fuerta

QUINTO

kanon elegancji



Quinto 1					
60	70	80	90	100*	
plycina x5					
58000					
71340					

Quinto 2					
60	70	80	90	100*	
plycina x4 szkło x1					
62000					
76260					

Quinto 3					
60	70	80	90	100*	
plycina x3 szkło x2					
62000					
76260					

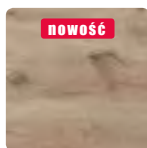
Quinto 4					
60	70	80	90	100*	
plycina x2 szkło x3					
62000					
76260					

Quinto 5					
60	70	80	90	100*	
plycina x1 szkło x4					
62000					
76260					

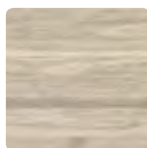
Quinto 6					
60	70	80	90	100*	
szkło x5					
62000					
76260					

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)
*) dostępne za dopłatą - wg opisu na stronie 45

Decor Design ★★★★★



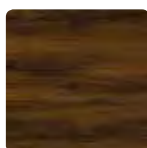
375 | dąb viking



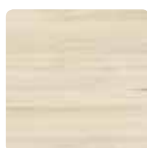
473 | orzech columbia



474 | dąb riviera



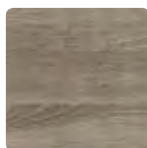
475 | orzech moscato



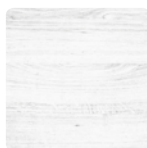
476 | jasmund



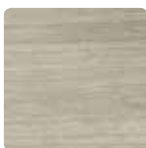
661 | dąb santa



676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma

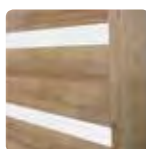


695 | dąb palony

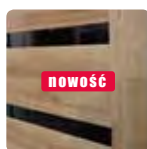
Decorative ★★★★★



910 | biały



szkło satinato



czarna wstawka



Ościeżnice

ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ **s. 76**

ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ **s. 78**

ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ **s. 80**



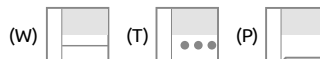
Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 5 z płyty MDF oklejony obwie-dniowo ⇒ **s. 87**
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ **s. 84**
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ **s. 84**
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ **s. 82**

wyposażenie za dopłatą

- czarna wstawka (zamiast szyby satinato) **800**|⁹⁸⁴
- wentylacja: ⇒ **s. 85**
 - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) **2900**|³⁵⁶⁷
 - podcięcie wentylacyjne (P) **4900**|⁶⁰²⁷



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą ⇒ **s. 83**
- zamek wpuszczany mechaniczny
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 3 szt. ⇒ **s. 70**
- dostępne także jako dwuskrzydłowe
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w ościeżnicy **1500**|¹⁸⁴⁵
- skrzydło o szer. 100 cm **8000**|⁹⁸⁴⁰
- ostonki na zawiasy ⇒ **s. 86**



System bezprzylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi ⇒ **s. 83**
- zamek magnetyczny wpuszczany
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias (wymagane przy skrzydło o szer. 100 cm); **5000**|⁶¹⁵⁰
- skrzydło o szer. 100 cm wraz z dopłatą za 3 zawias **13000**|¹⁵⁹⁹⁰



Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

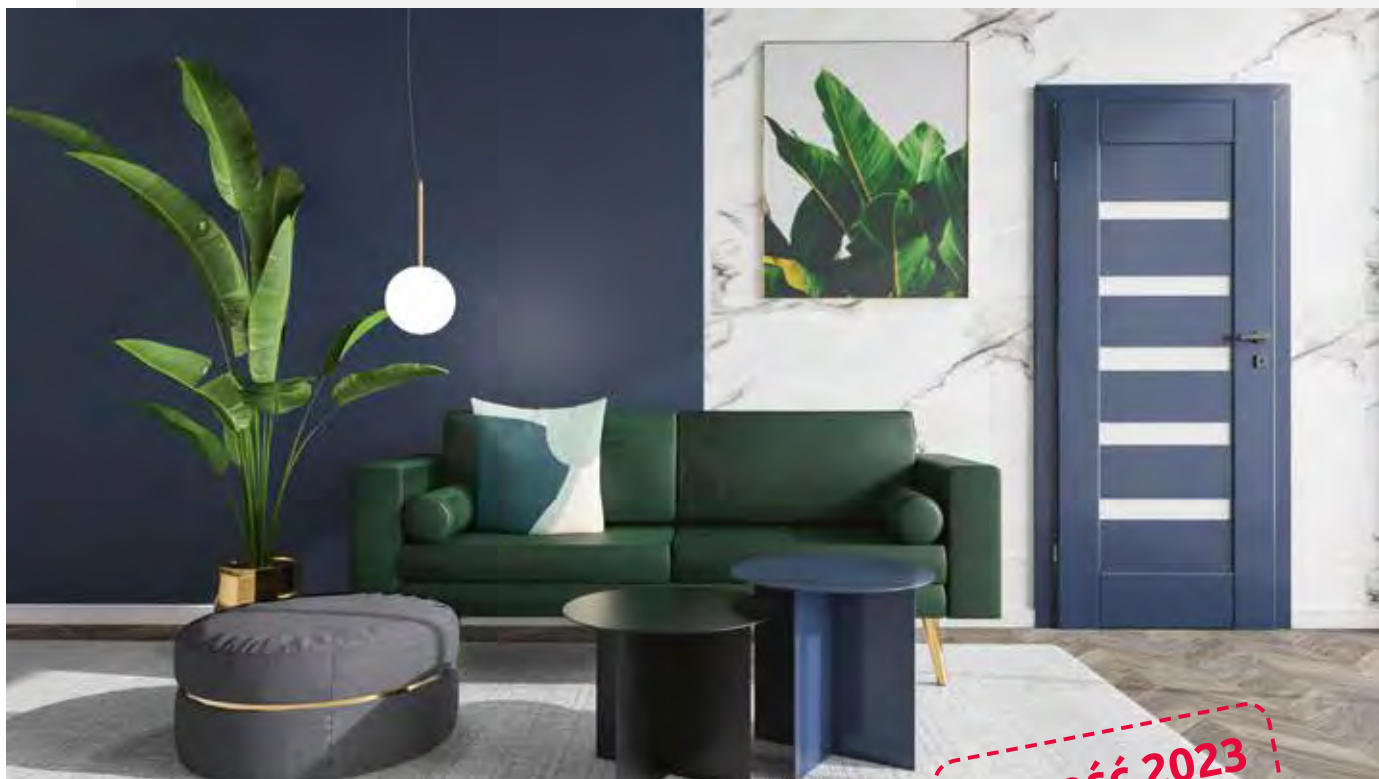
system naścienny

- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez okuć).

system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły
techniczne
na **s. 72**



nowość 2023

Fuerta

COLOR

CLASSIC | BONITA | CORREA | QUINTO

OPCJA KOLORYSTYCZNA
na zamówienie



Fuerta COLOR

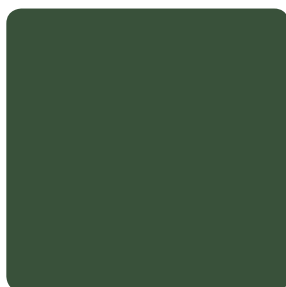
kolekcja
drzwi ramowych



Przedstawiamy najnowszą kolekcję drzwi, która zawiera dwa unikalne kolory. Wszystkie modele z serii **Fuerta** (CLASSIC, BONITA, CORREA, QUINTO) dostępne są w systemie przylgowym w dwóch wyjątkowych kolorach. Już dziś możesz wprowadzić do swojego domu nowy kolor z naszej kolekcji drzwi. Odkryj szmaragdową zieleń lub granat indygo i pozwól, aby Twój dom zyskał nowoczesny i elegancki wygląd.

Szmaragdowa zieleń to kolor, który przyciąga uwagę i dodaje elegancji każdemu pomieszczeniu. Ten kolor jest idealny dla osób, które chcą wprowadzić do swojego wnętrza świeży, nowoczesny i luksusowy wygląd.

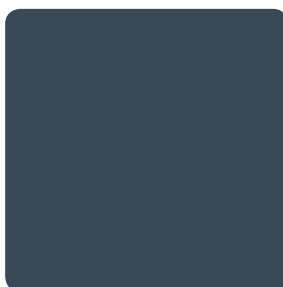
Szukasz drzwi, które będą się wyróżniać? **Granatowy indygo** to odważny kolor, który może być wyrazistym akcentem wnętrza. Kolor ten sprawi, że Twoje wnętrze zyskała wyjątkowy i wytworny charakter.



349 | szmaragdowa zieleń

NCS S8010-G10Y

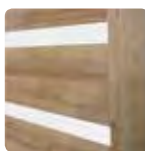
RAL 140 20 10



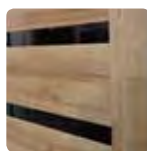
376 | granat indygo

NCS S8505-R80B

RAL 260 20 05



szzyba satinato



czarna wstawka
dostępna w kolekcjach
Correa i Quinto



Ościeżnice

Do skrzydeł **Fuerta COLOR** polecamy ościeżnice przylgowe. Ościeżnice dostępne w wersji OR T3-B (szerokość opaski 80 mm, łączenie pod kątem 45°), w zakresach od A (75-90) do K (273-293).



Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 5 z płyty MDF oklejany obwie-
dniowo ⇒ s. 87
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ s. 84
- szkło: hartowane satinato 4 mm
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W)
lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez
otworu na klucz (Z) ⇒ s. 82

wyposażenie za dopłatą

- czarna wstawka (zamiast szczyby satinato) 800|984
- wentylacja: ⇒ s. 85
 - tuleje wentylacyjne (T) 2900|3567
 - podcięcie wentylacyjne (P) 4900|6027



- klamka z szyldelem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą ⇒ s. 83
- zamek wpuszczany mechaniczny
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 3 szt.
- polecana ościeżnica regulowana OR

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w ościeżnicy 1500|1845
- skrzydło o szer. 100 cm 8000|9840
- ostonki na zawiasy ⇒ s. 86

cena skrzydła
w wersji
COLOR

=

cena skrzydła
w wersji
standardowej

+

dopłata
6000|7380



System bezprzylgowy



niedostępny



Systemy przesuwne



niedostępne







L A M I N A T

CPL



Ventura

przejrzystość formy



Ventura
SATINATO

70	80	90
----	----	----

szyba hartowana
Satinato

70500
86715



Ventura
PRZEŻROCZYSTA

70	80	90
----	----	----

szyba hartowana
przezroczysta

70500
86715



Ventura
KWADRATY

70	80	90
----	----	----

szyba hartowana
sitodruk „kwadraty”

81200
99876



Ventura
PASY

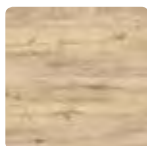
70	80	90
----	----	----

szyba hartowana
sitodruk „pasy”

81200
99876

ceny w PLN **netto** | brutto (23% VAT)

Laminat CPL ★★★★★



529 | dąb natura



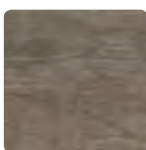
530 | biały MAT



537 | orzech



541 | mahoń



544 | dąb rustykalny



545 | dąb szcztokowany



547 | dąb skandynawski



Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 1 z płyty MDF oklejany obwiednio, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 87
- wykończenie: laminat CPL
- szkło: hartowane satinato 6 mm ⇒ s. 84
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ s. 82

wyposażenie za dopłatą

- klamka z szyldek (dostępność według lokalnej oferty)



Zalety szkła hartowanego ESG:

wysoka odporność na naprężenia mechaniczne

mniejsze ryzyko zranienia ze względu na charakter odłamków powstających w czasie rozbicia

większa wytrzymałość na szybkie zmiany temperatury



System przylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą
- zamek wpuszczany mechaniczny ⇒ s. 83
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 3 szt. ⇒ s. 70
- dostępne także jako dwuskrzydłowe
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w ościeżnicy 1500 | 1845
- ostłonki na zawiasy ⇒ s. 86



System bezprzylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ s. 83
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata 5000 | 6150 za zawias ujęta jest w ościeżnicy



Ościeżnice

ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ s. 76

ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 78

ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80

UWAGA! brak możliwości:

- skrócenia skrzydła
- wykonania wentylacji
- wykonania skrzydła przesuwnego



Primo

prestizowy minimalizm



Primo 1

60 70 80 90

plycina x5

67000
82410



Primo 2

60 70 80 90

plycina x4
szkto x1

67000
82410



Primo 3

60 70 80 90

plycina x3
szkto x2

67000
82410



Primo 4

60 70 80 90

plycina x2
szkto x3

67000
82410



Primo 5

60 70 80 90

plycina x2
szkto x3

67000
82410



Primo 6

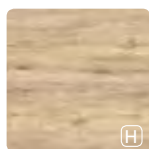
60 70 80 90

szkto x5

67000
82410

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)

Laminat CPL ★★★★★



529 | dąb natura



530 | biały MAT



547 | dąb skandynawski

- (H)** płyciny w skrzydle w tym kolorze posiadają ustojenie poziome
- (B)** płyciny w skrzydle w tym kolorze nie posiadają ustojenia



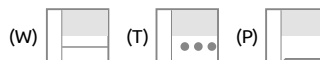
Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 1 z płyty MDF oklejany obwiednio, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 87
- wykończenie: laminat CPL ⇒ s. 84
- szkło: satinato 4 mm
- przygotowanie do skrótów: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ s. 82

wyposażenie za dopłatą

- czarna wstawka (zamiast szyby satinato) 800|9⁸⁴
- wentylacja: ⇒ s. 85
 - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) 2900|35⁶⁷
 - podcięcie wentylacyjne (P) 4900|60²⁷



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy

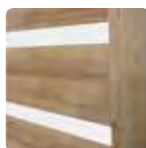


wyposażenie standardowe

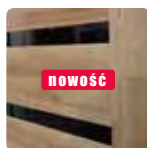
- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą ⇒ s. 83
- zamek wpuszczany mechaniczny ⇒ s. 70
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt.
- dostępne także jako dwuskrzydłowe
- polecana ościeźnica regulowana OR lub ościeźnica blokowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle 1500|18⁴⁵
- trzeci zawias w ościeźnicy 1500|18⁴⁵
- ostonki na zawiasy ⇒ s. 86



szyba satinato



czarna wstawka



Ościeźnice

ościeźnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ s. 76

ościeźnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 78

ościeźnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80



Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

system naścienny

- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeźnica regulowana OR w opcji tunel (bez okuć).

system kasetowy

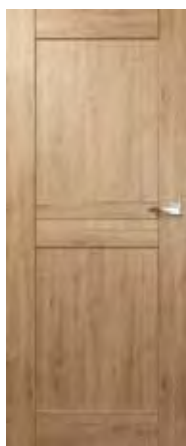
- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły
techniczne
na s. 72



Vila

wyrafinowana dyskrecja



Vila 1

60 70 80 90

plycina x3

61000
75030



Vila 2

60 70 80 90

plycina x2
szkło x1

61000
75030



Vila 3

60 70 80 90

plycina x4

65000
79950



Vila 4

60 70 80 90

plycina x2
szkło x2

65000
79950



Vila 5

60 70 80 90

plycina x1
szkło x3

67000
82410



Vila 6

60 70 80 90

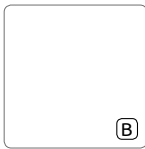
szkło x4

67000
82410

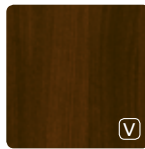
Laminat CPL ★★★★★



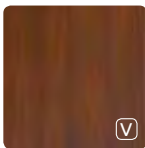
529 | dąb natura



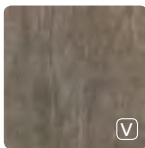
530 | biały MAT



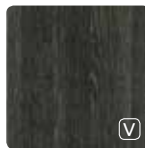
537 | orzech



541 | mahoń



544 | dąb rustykalny



545 | dąb szczotkowany



547 | dąb skandynawski

- (V)** płytciny w skrzydle w tym kolorze posiadają ustojenie pionowe
- (B)** płytciny w skrzydle w tym kolorze nie posiadają ustojenia



Ościeżnice

- ościeżnica przylgowa**
regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ **s. 76**
- ościeżnica bezprzylgowa**
regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ **s. 78**
- ościeżnica blokowa**
przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ **s. 80**



Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 1 z płyty MDF oklejany obwiednio, bez łączenia na krawędzi ⇒ **s. 87**
- wykończenie: laminat CPL ⇒ **s. 84**
- szkło: hartowane satinato 4 mm
- przygotowanie do skrótów: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ **s. 82**

wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ **s. 85**
 - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) **2900|3567**
 - podcięcie wentylacyjne (P) **4900|6027**



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą
- zamek wpuszczany mechaniczny ⇒ **s. 83**
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ **s. 70**
- dostępne także jako dwuskrzydłowe
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle **1500|1845**
- trzeci zawias w ościeżnicy **1500|1845**
- ostonki na zawiasy ⇒ **s. 86**



System bezprzylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ **s. 83**
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy **5000|6150**



Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- pochwyt okrągły do drzwi przesuwnych

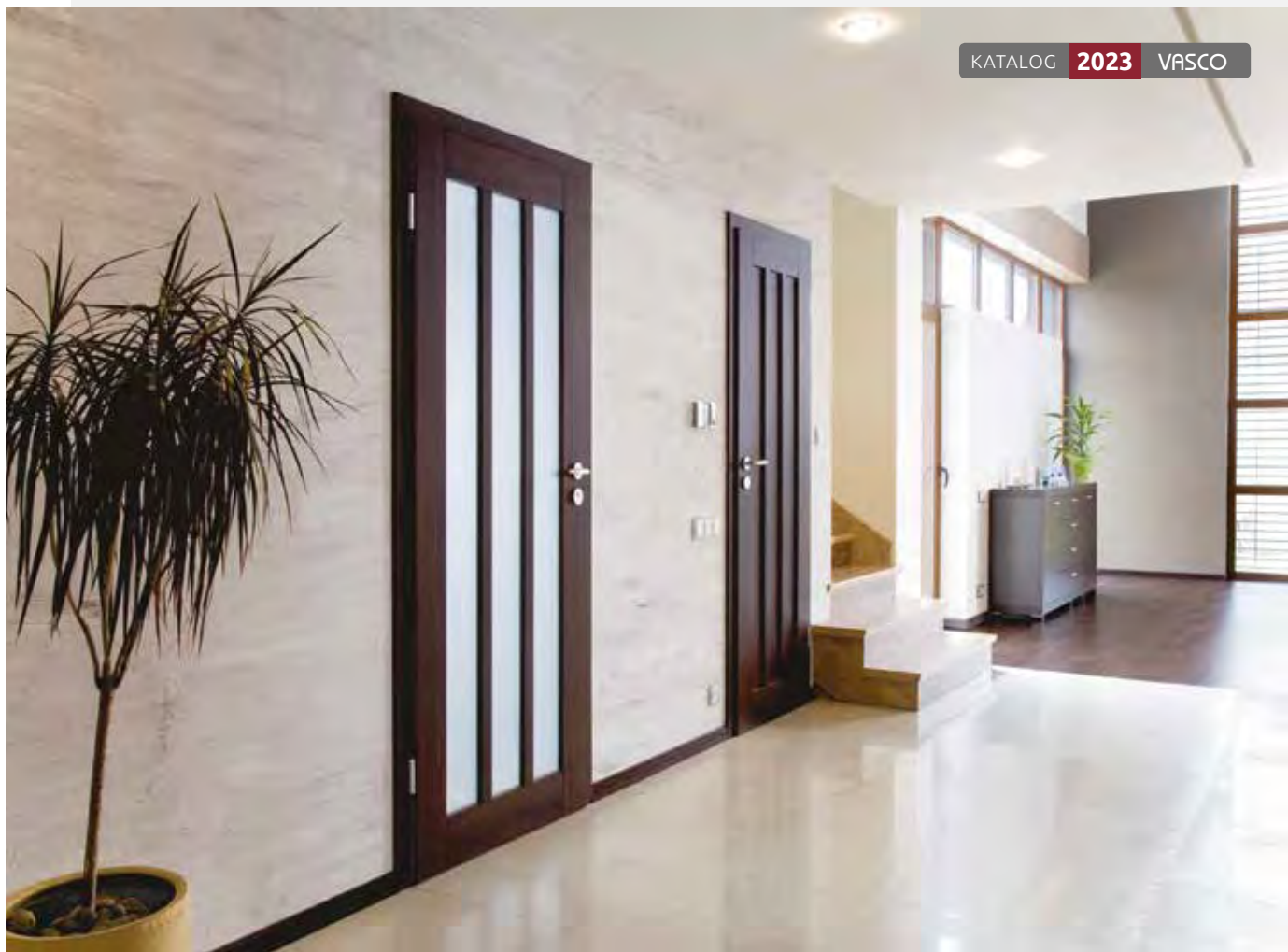
system naścienny

- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez okuć).

system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły
techniczne
na **s. 72**



Faro

recepta na styl



Faro 1

60 70 80 90

plycina x1

55000
67650



Faro 2

70 80 90

plycina x1
szkto x1

63000
77490



Faro 3

70 80 90

plycina x2
szkto x1

63000
77490



Faro 4

70 80 90

plycina x1
szkto x2

69500
85485



Faro 5

70 80 90

szkto x3

69500
85485



Faro 6

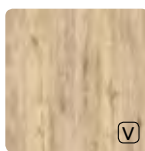
60 70 80 90

plycina x3

63000
77490

ceny w PLN **netto** | brutto (23% VAT)

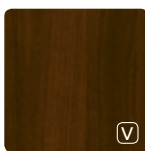
Laminat CPL ★★★★★



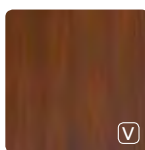
529 | dąb natura



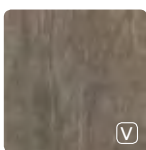
530 | biały MAT



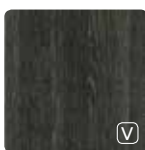
537 | orzech



541 | mahoń



544 | dąb rustykalny



545 | dąb szczotkowany



547 | dąb skandynawski

- (V) płytciny w skrzydle w tym kolorze posiadają ustojenie pionowe
- (B) płytciny w skrzydle w tym kolorze nie posiadają ustojenia



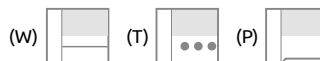
Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 1 z płyty MDF oklejany obwiednio, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 87
- wykończenie: laminat CPL
- szkło: hartowane satinato lub thela - 4 mm ⇒ s. 84
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ s. 82

wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 85
 - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) 2900|3567
 - podcięcie wentylacyjne (P) 4900|6027



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą
- zamek wpuszczany mechaniczny ⇒ s. 83
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ s. 70
- dostępne także jako dwuskrzydłowe
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle 1500|1845
- trzeci zawias w ościeżnicy 1500|1845
- ostonki na zawiasy ⇒ s. 86



System bezprzylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przyłgi
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ s. 83
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy 5000|6150



Ościeżnice

ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° ⇒ s. 76
o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B)

ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 78

ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80



Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przyłgi
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

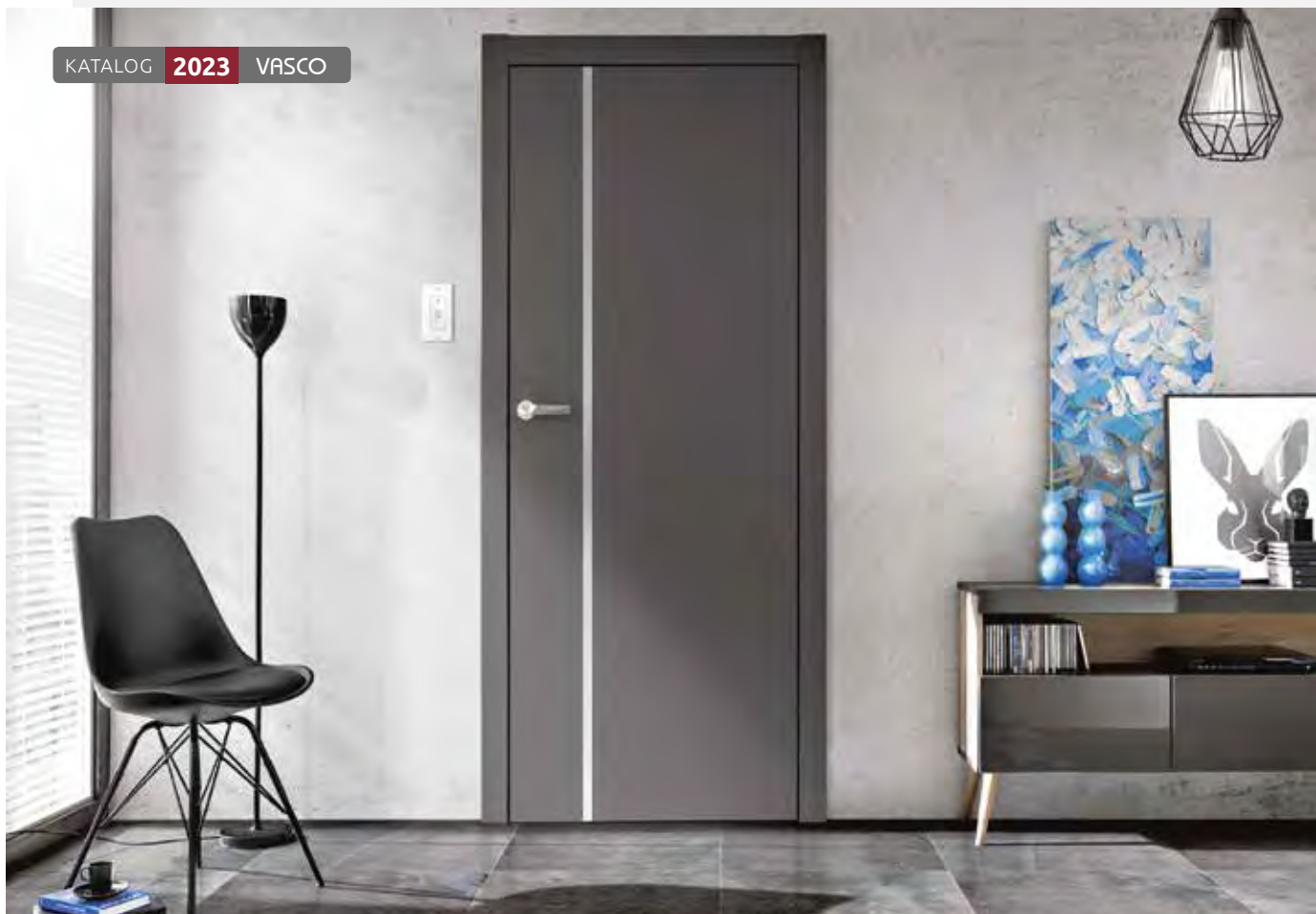
system naścienny

- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez okuć).

system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły
techniczne
na s. 72



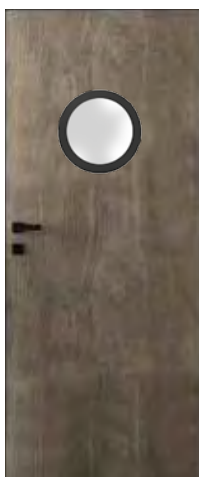
Faro GT

prostota i wygoda



Faro GT

skrzydło gładkie



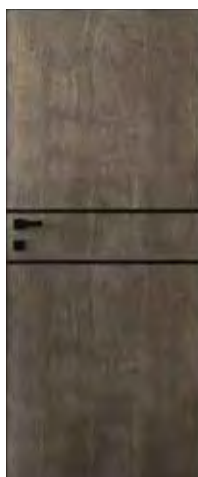
Faro GT

skrzydło gładkie
+bulaj



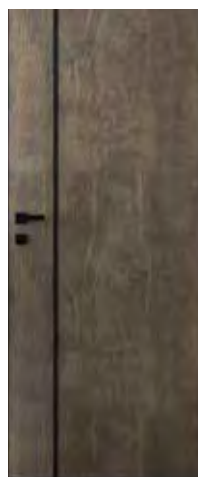
Faro GT

intarsja WZÓR 1



Faro GT

intarsja WZÓR 2



Faro GT

intarsja WZÓR 3



Faro GT

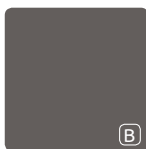
intarsja WZÓR 4

Faro GT

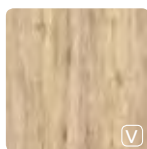
drzwi płycinowe



Laminat CPL ★★★★★



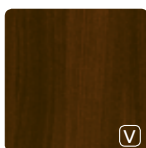
523 | grafit



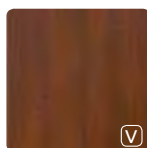
529 | dąb natura



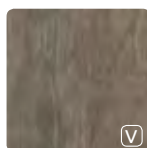
530 | biały MAT



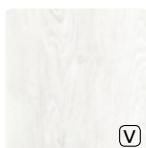
537 | orzech



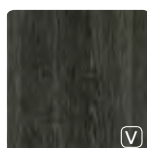
541 | mahoń



544 | dąb rustykalny

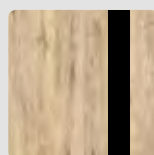


547 | dąb skandynawski



545 | dąb szcztokowany

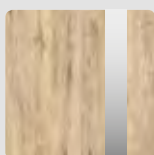
NOWOŚĆ



intarsja w kolorze czarnym



intarsja w kolorze złotym



intarsja w kolorze srebrnym

Faro GT				
60	70	80	90	100



wypełnienie skrzydła z płyty „sandwich”

56900
69987

61900
76137



wypełnienie skrzydła z płyty wiórowo-otworowej

66700
82041

71700
88191

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)



Ościeżnice

ościeżnica przylgowa
regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ **s. 76**

ościeżnica bezprzylgowa
regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ **s. 78**

ościeżnica blokowa
przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ **s. 80**



Budowa skrzydła

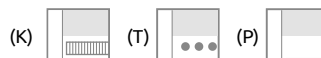
wyposażenie standardowe

- rama z płyty MDF obustronnie oklejona płytą HDF
- wykończenie: laminat CPL
- krawędź wykończona obrzeżem w kolorze skrzydła
- wypełnienie: płyta „sandwich” (płyta komórkowa z kartonowym rdzeniem) lub za dopłatą płyta wiórowo-otworowa
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ **s. 82**

wyposażenie za dopłatą

- intarsje
- wentylacja:
 - kratka (K) lub tuleje wentylacyjne (T)
 - podcięcie wentylacyjne (P)

8000|9840
⇒ **s. 85**
2900|3567
4900|6027



- uszczelka opadająca
- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)
- bulaj ⇒ **s. 86**

14000|17220



System przylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: proste, zakończone przylgą, wykończone obrzeżem
- zamek wpuszczany mechaniczny ⇒ **s. 83**
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt.
- dwuskrzydłowe: niedostępne
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle
- trzeci zawias w ościeżnicy
- wypełnienie płytą wiórowo-otworową
- skrzydło o szerokości 100 cm
- ostłonki na zawiasy ⇒ **s. 86**

1500|1845
1500|1845
9800|12054
5000|6150
⇒ **s. 86**



System bezprzylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: proste, bez przylgi, wykończone obrzeżem
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ **s. 83**
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy
- wypełnienie płytą wiórowo-otworową
- skrzydło o szerokości 100 cm

5000|6150
9800|12054
5000|6150



Systemy przesuwne



- krawędzie: proste, bez przylgi, wykończone obrzeżem
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

system naścienny

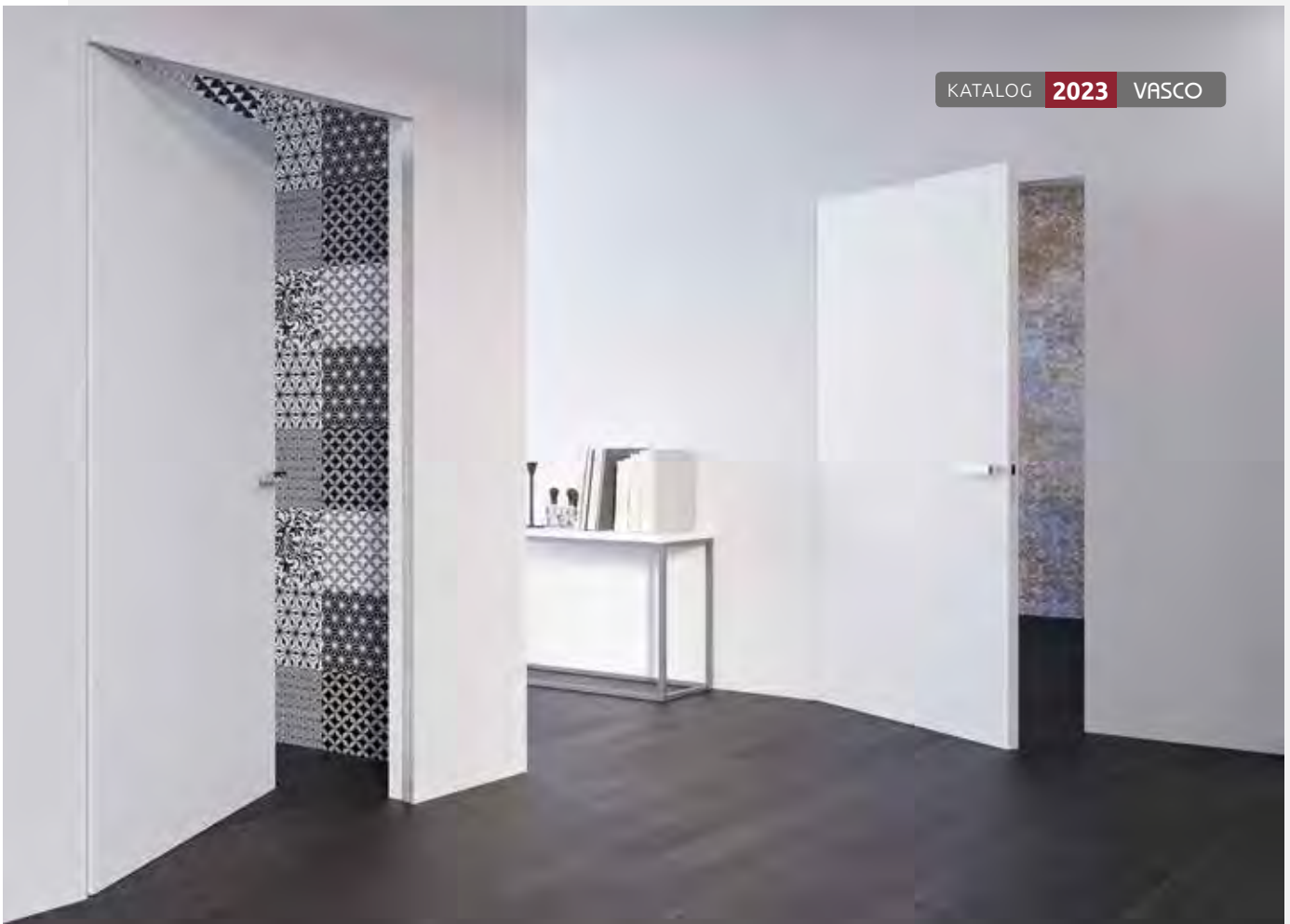
- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez okuć).

system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły techniczne na **s. 72**





Faro PRO

System drzwi **Faro PRO** to innowacyjne rozwiązanie pozwalające na kreatywne projektowanie wnętrz. Wykorzystanie niewidocznych drzwi pozwala na zlicowanie skrzydła z powierzchnią ściany.

Dostępny jest w dwóch wersjach, jako:

- **rozwieralny**
skrzydło bezprzylgowe, otwierane na zewnątrz
- **rewersyjny**
skrzydło z przeciwprzylgą, otwierane do wewnątrz



Faro PRO sandwich				
60	70	80	90	100
2 zawiasy			3 zawiasy	

skrzydło z wypełnieniem z płyty „sandwich”	56900	69900
	69987	85977
ościeżnica ALU do wyboru: • rozwieralna • rewersyjna	114000	134000
	140220	164820



Faro PRO płyta W-O				
60	70	80	90	100
3 zawiasy			3 zawiasy	

skrzydło z wypełnieniem z płyty wiórowo-otworowej i dopłatą za trzeci zawias	71700	79700
	88191	98031
ościeżnica ALU do wyboru: • rozwieralna • rewersyjna	124000	134000
	152520	164820

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)

Faro PRO

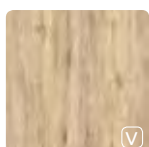
drzwi płycinowe



Laminat CPL ★★★★★



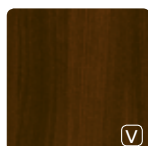
523 | grafit



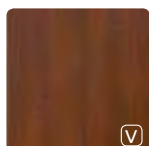
529 | dąb natura



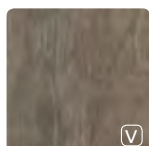
530 | biały MAT



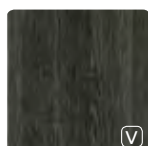
537 | orzech



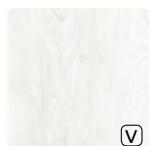
541 | mahoń



544 | dąb rustykalny



545 | dąb szczołkowy



547 | dąb skandynawski

- (V) płyciny w skrzydle w tym kolorze posiadają ustojenie pionowe
- (B) płyciny w skrzydle w tym kolorze nie posiadają ustojenia



Bulaj jest dostępny tylko w skrzydłach **Faro GT / Faro PRO**

cena: **398⁰⁰** | 489⁵⁴
szczegóły ⇒ **s. 86**



Ościeżnice

ościeżnica aluminiowa, ukryta, do wyboru:

- rozwieralna
- rewersyjna

do wmurowania w oścież lub obróbki G-K

⇒ **s. 63**

- ościeżnica regulowana MDF: niedostępna
- ościeżnica blokowa MDF: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

System drzwi **Faro PRO** dostępny jest wyłącznie w komplecie:

- skrzydło płaskie wykończone laminatem CPL
- ościeżnica aluminiowa ukryta
- zawiasy wpuszczane z regulacją
- zamek magnetyczny

System występuje wyłącznie jako jednoskrzydłowy - w wersji:

- **rozwieralnej** (skrzydło bezprzylgowe otwierane na zewnątrz)
- **rewersyjnej** (skrzydło z przeciwprzylgą otwierane do wewnątrz)



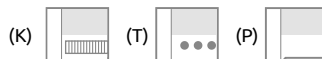
Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- rama z płyty MDF obustronnie oklejona płytą HDF
- wykończenie: laminat CPL
- krawędź wykończona obrzeżem w kolorze skrzydła
- wypełnienie: płyta „sandwich” (płyta komórkowa z kartonowym rdzeniem) lub za dopłatą płyta wiórowo-otworowa
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- zamek magnetyczny na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ **s. 82**
- dwa zawiasy 3D

wyposażenie za dopłatą

- wentylacja:
 - kratka (K) lub tuleje wentylacyjne (T) ⇒ **s. 85**
 - podcięcie wentylacyjne (P) **29⁰⁰** | 35⁶⁷
49⁰⁰ | 60²⁷



- przygotowanie pod trzeci zawias (wymagane przy skrzydle o szer. 100 cm) **50⁰⁰** | 61⁵⁰
- skrzydło o szer. 100 cm wraz z dopłatą za 3 zawias **130⁰⁰** | 159⁹⁰
- wypełnienie płytą wiórowo-otworową (wraz z wymaganym 3-cim zawiasem) **148⁰⁰** | 182⁰⁴
- uszczelka opadająca **140⁰⁰** | 172²⁰
- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)
- bulaj ⇒ **s. 86**



System rozwieralny



wyposażenie standardowe

- krawędzie: proste, bez przylgi, wykończone obrzeżem
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawias stanowią wyposażenie ościeżnicy)



System rewersyjny



wyposażenie standardowe

- krawędzie: proste, zakończone odwrotną przylgą, wykończone obrzeżem
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)



Systemy przesuwne



- możliwość zastosowania Faro GT

⇒ **s. 59**



System

FARO PRO



**SKRZYDŁA OTWIERANE
DO WEWNĄTRZ
LUB NA ZEWNĄTRZ**

Doskonały do nowoczesnych i minimalistycznych wnętrz.

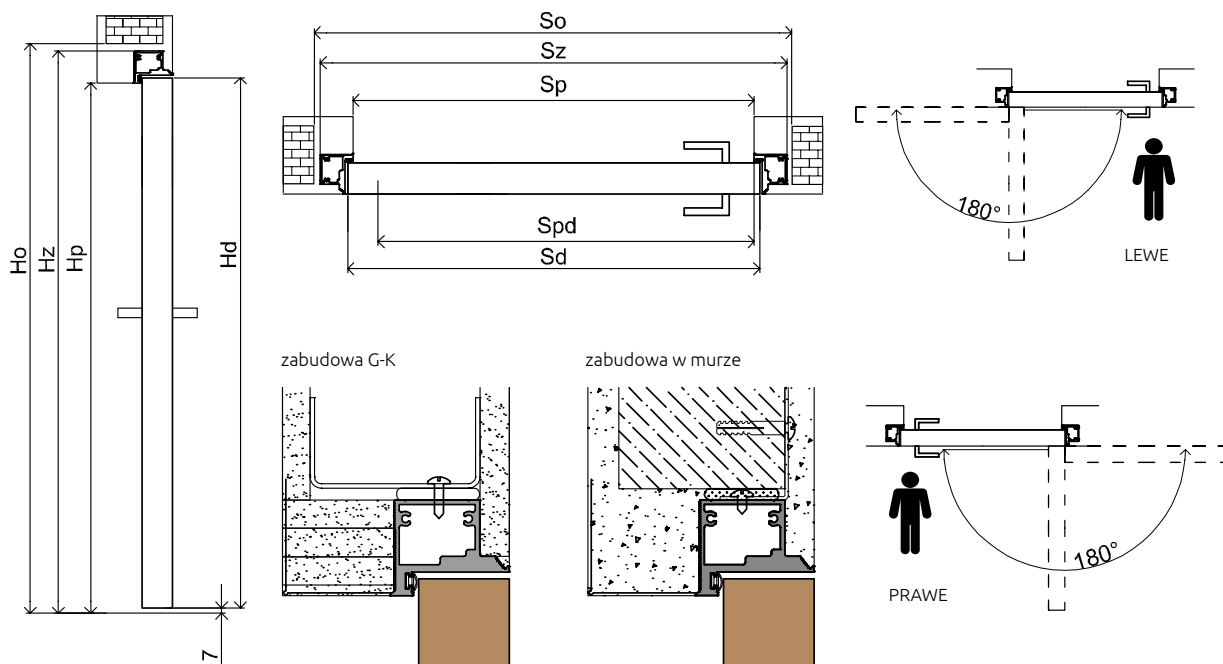
WYMIARY OŚCIEŻNICY UKRYTEJ W OBU WERSJACH, OTWIERANYCH NA ZEWNĄTRZ I DO WEWNĄTRZ					
TYP	szerokość skrzydła	szerokość otworu budowlanego	szerokość zewnętrzna ościeżnicy	szerokość światła przejścia ościeżnicy	szerokość światła przejścia w drzwiach 90°
	Sd	So	Sz	Sp	Spd
ościeżnica ukryta (otwierana na zewnątrz lub do wewnątrz)					
60	642	723	713	628	598
70	742	823	813	728	698
80	842	923	913	828	798
90	942	1023	1013	928	898
100	1042	1123	1113	1028	998
WSZYSTKIE TYPY	wysokość skrzydła	wysokość otworu budowlanego	wysokość zewnętrzna ościeżnicy	wysokość światła przejścia ościeżnicy	
	Hd	Ho	Hz	Hp	
	ościeżnica ukryta otwierana na zewnątrz				
	2020	2069	2062	2020	
	ościeżnica ukryta otwierana do wewnątrz				
2030	2079	2072	2030		

system Faro PRO

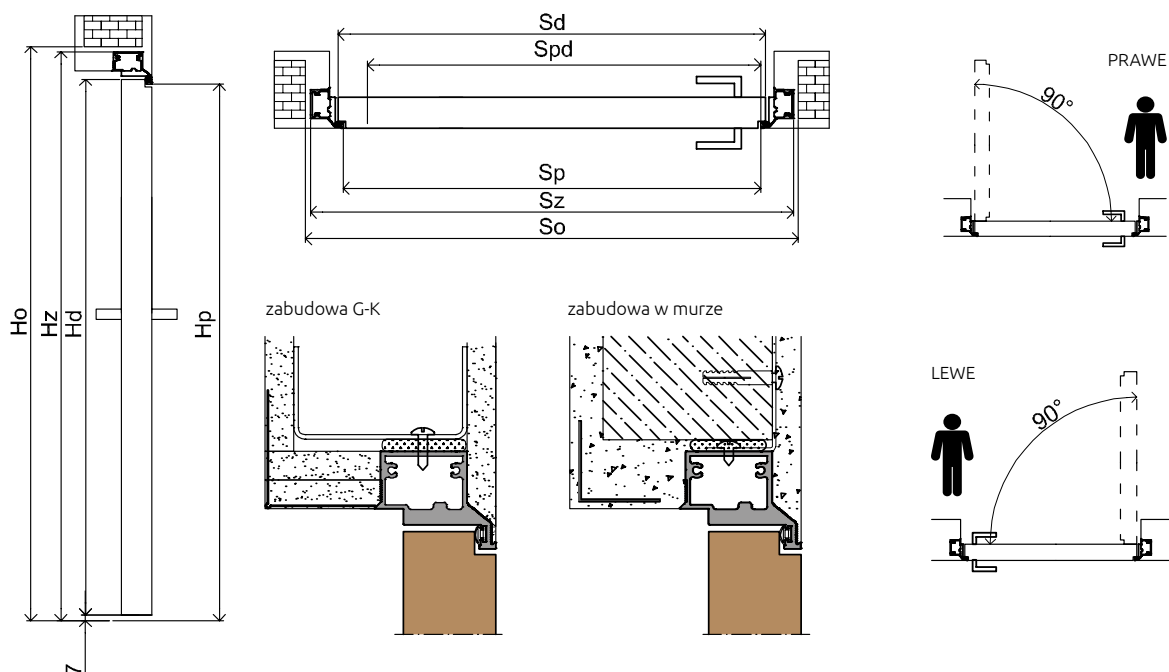
szczegóły
techniczne



SYSTEM ROZWIERALNY - SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE, OTWIERANE NA ZEWNĄTRZ



SYSTEM REWERSYJNY - SKRZYDŁO Z PRZECIWPRYLGĄ, OTWIERANE DO WEWNĄTRZ





KATALOG **2023** VASCO

Porto

klasycznie i stylowo

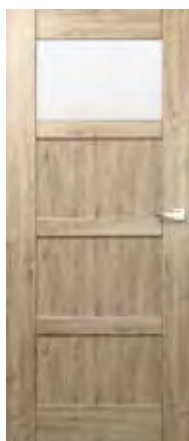


Porto 1

60 70 80 90

plycina x4

610⁰⁰
750³⁰



Porto 2

60 70 80 90

plycina x3
szkło x1

610⁰⁰
750³⁰



Porto 3

60 70 80 90

plycina x2
szkło x2

650⁰⁰
799⁵⁰



Porto 4

60 70 80 90

plycina x1
szkło x3

650⁰⁰
799⁵⁰



Porto 5

60 70 80 90

szkło x4

650⁰⁰
799⁵⁰

ceny w PLN **netto** | brutto (23% VAT)

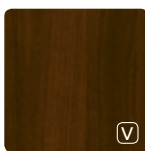
Laminat CPL ★★★★★



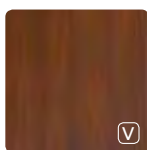
529 | dąb natura



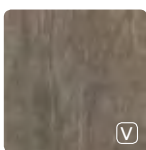
530 | biały MAT



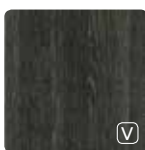
537 | orzech



541 | mahoń



544 | dąb rustykalny



545 | dąb szczotkowany



547 | dąb skandynawski

(V) płytciny w skrzydle w tym kolorze posiadają ustojenie pionowe

(B) płytciny w skrzydle w tym kolorze nie posiadają ustojenia



Ościeżnice

ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ **s. 76**

ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ **s. 78**

ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ **s. 80**



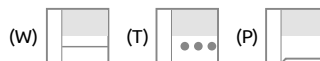
Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 1 z płyty MDF oklejany obwiednio, bez łączenia na krawędzi ⇒ **s. 87**
- wykończenie: laminat CPL
- szkło: hartowane satinato lub thela - 4 mm ⇒ **s. 84**
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ **s. 82**

wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ **s. 85**
 - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) **2900|3567**
 - podcięcie wentylacyjne (P) **4900|6027**



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą
- zamek wpuszczany mechaniczny ⇒ **s. 83**
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt.
- dostępne także jako dwuskrzydłowe ⇒ **s. 70**
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle **1500|1845**
- trzeci zawias w ościeżnicy **1500|1845**
- ostonki na zawiasy ⇒ **s. 86**



System bezprzylgowy



wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ **s. 83**
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy **5000|6150**



Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

system naścienny

- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez okuć).

system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły
techniczne
na **s. 72**



KATALOG **2023** VASCO

Lisbona

siła tradycji



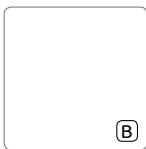
Lisbona 1				Lisbona 2				Lisbona 3		Lisbona 4		Lisbona 5		Lisbona 6		Lisbona 7			
60	70	80	90	60	70	80	90	80	90	80	90	80	90	80	90	60	70	80	90
plycina x2				plycina x4				plycina x3 szkło x1		plycina x2 szkło x2		plycina x1 szkło x3		plycina x2 szkło x1		plycina x1 szkło x1			
55000 67650				65000 79950				65000 79950		65000 79950		65000 79950		65000 79950		65000 79950			

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)

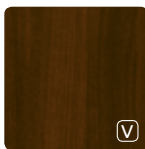
Laminat CPL ★★★★★



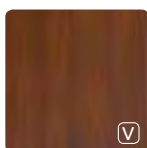
529 | dąb natura



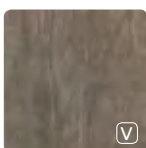
530 | biały MAT



537 | orzech



541 | mahoń



544 | dąb rustykalny



545 | dąb szczotkowany



547 | dąb skandynawski

- (V) płytciny w skrzydle w tym kolorze posiadają ustojenie pionowe
- (B) płytciny w skrzydle w tym kolorze nie posiadają ustojenia



Ościeżnice

ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ s. 76

ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 78

ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80



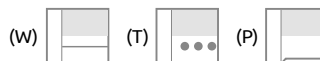
Budowa skrzydła

wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 1 z płyty MDF oklejany obwiednio, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 87
- wykończenie: laminat CPL
- szkło: hartowane satinato lub thela - 4 mm ⇒ s. 84
- przygotowanie do skrótów: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ s. 82

wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 85
 - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) 2900|3567
 - podcięcie wentylacyjne (P) 4900|6027



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



System przylgowy

**wyposażenie standardowe**

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą
- zamek wpuszczany mechaniczny ⇒ s. 83
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt.
- dostępne także jako dwuskrzydłowe ⇒ s. 70
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle 1500|1845
- trzeci zawias w ościeżnicy 1500|1845
- ostonki na zawiasy ⇒ s. 86



System bezprzylgowy

**wyposażenie standardowe**

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ s. 83
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeżnicy)
- polecana ościeżnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeżnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy 5000|6150



Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

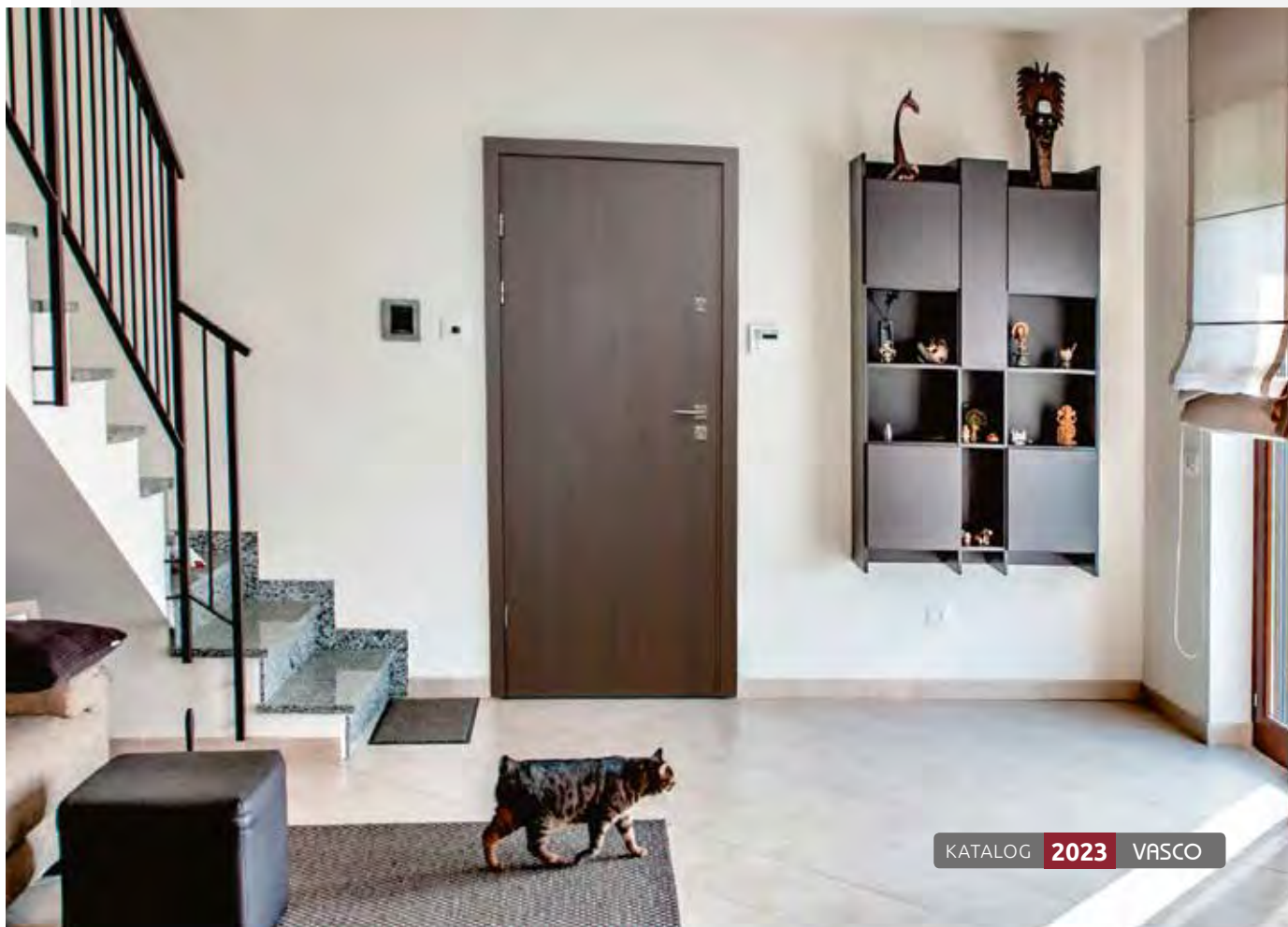
system naścienny

- jedno- lub dwuskrzydłowy
- polecana ościeżnica regulowana OR w opcji tunel (bez okuć).

system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły
techniczne
na s. 72



KATALOG **2023** VASCO

Grado

bezpieczeństwo i elegancja

Zamki wpuszczane 3-bolcowe
(górny i dolny)

Zalecany rozmiar wkładki: 45/25
(przy rozecie gr. 10 mm)



Zawiasy czopowe
i bolce
antywyważeniowe



Grado		
80	90	100

1510⁰⁰

1857³⁰

cena zestawu (skrzydło + ościeżnica)

opcje za dopłatą

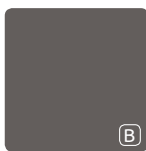
uszczelka opadająca **140⁰⁰ / 172²⁰**

wizjer panoramiczny srebrny **22⁰⁰ / 27⁰⁶**

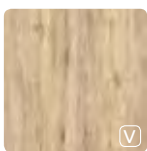
ceny w PLN **netto** | brutto (23% VAT)

**Konstrukcja drzwi w standardzie umożliwia
skrócenie do 60 mm
(40 mm w przypadku zastosowania uszczelki opadającej)**

Laminat CPL ★★★★★



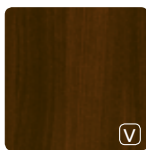
523 | grafit



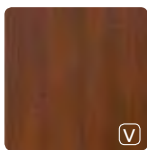
529 | dąb natura



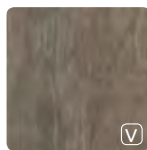
530 | biały MAT



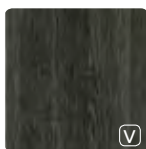
537 | orzech



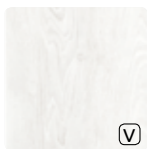
541 | mahoń



544 | dąb rustykalny



545 | dąb szcztokowany



547 | dąb skandynawski

płytciny w skrzydle w tym kolorze posiadają ustojenie pionowe

płytciny w skrzydle w tym kolorze nie posiadają ustojenia



Konstrukcja skrzydła
wzmocniona włóknem szklanym



Budowa drzwi

konstrukcja

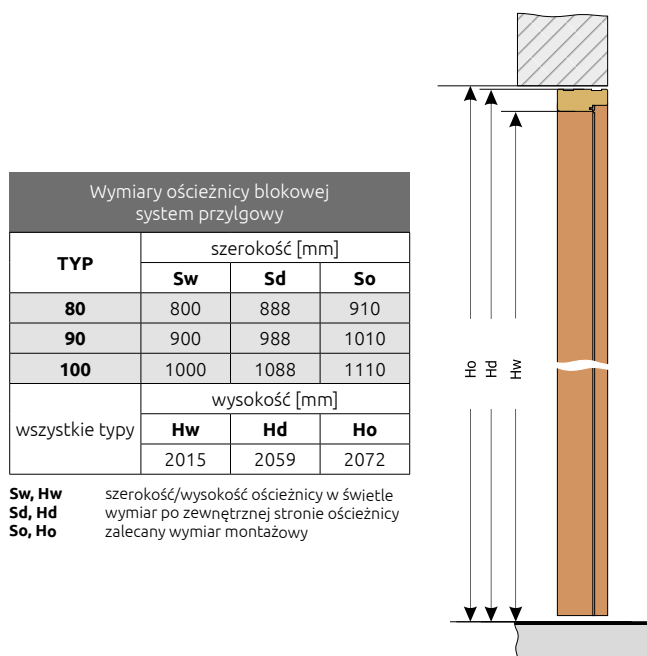
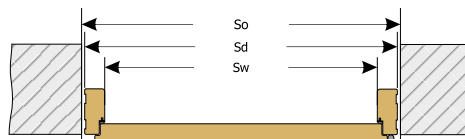
- skrzydło drzwiowe płaskie, o grubości 47 mm
- wzmocnione włóknem szklanym
- wykończone laminatem CPL
- system przylgowy do futryny drewnianej
- rama skrzydła wykonana z płyty MDF
- wypełnienie stanowi płyta „sandwich” (z kartonowym rdzeniem)
- dostępne szerokości: 80, 90, 100

standardowe wyposażenie drzwi (skrzydło + ościeżnica)

- zamek dolny - wpuszczany 3-bolcowy na wkładkę patentową (bez wkładki)
- zamek górny - wpuszczany 3-bolcowy na wkładkę patentową (bez wkładki)
- 3 wzmocnione zawiasy czopowe, srebrne, regulowane w 3 płaszczyznach
- 3 niezależne bolce antywyważeniowe
- 2 uszczelki (jedna w skrzydle, druga w ościeżnicy)
- próg aluminiowy

ościeżnica

- ościeżnica o przekroju 44 x 100 mm wykonana z klejonego drewna
- wykończona w całości laminatem CPL



Wymiary ościeżnicy blokowej
system przylgowy

TYP	szerokość [mm]		
	Sw	Sd	So
80	800	888	910
90	900	988	1010
100	1000	1088	1110
wszystkie typy	wysokość [mm]		
	Hw	Hd	Ho
	2015	2059	2072

Sw, Hw szerokość/wysokość ościeżnicy w świetle
Sd, Hd wymiar po zewnętrznej stronie ościeżnicy
So, Ho zalecany wymiar montażowy

System VASCO daje możliwość dowolnego zestawienia wzorów i wymiarów skrzydeł przylgowych. Konstrukcja oparta na ramiakach umożliwiła wyeliminowanie listwy przymykowej.

Drzwi dwuskrzydłowe są dostępne wyłącznie w wersji przylgowej



DRZWI dwuskrzydłowe



Skrzydło:
Porto 5, lewe, mahoń, szer. „60”
Dostawka:
Porto 5, prawa, mahoń, szer. „60”



Skrzydło:
Faro 2, prawe, orzech, szer. „80”
Dostawka:
Faro 1, lewa, orzech, szer. „60”



Skrzydło:
Vila 4, prawe, dąb szcztokowany, szer. „80”
Dostawka:
Vila 4, lewa, dąb szcztokowany, szer. „80”



drzwi dwuskrzydłowe

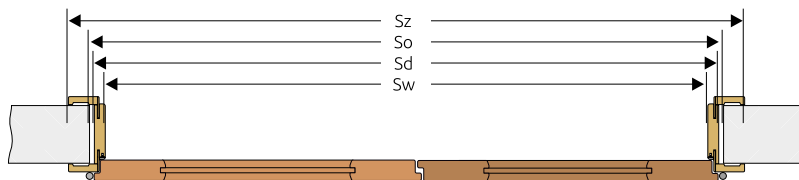
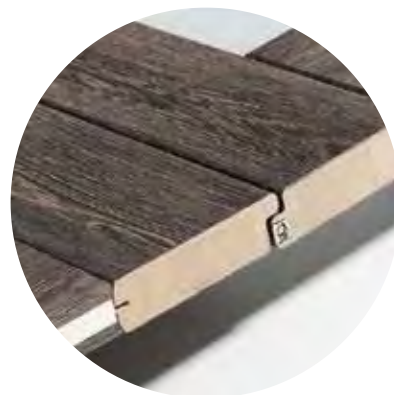
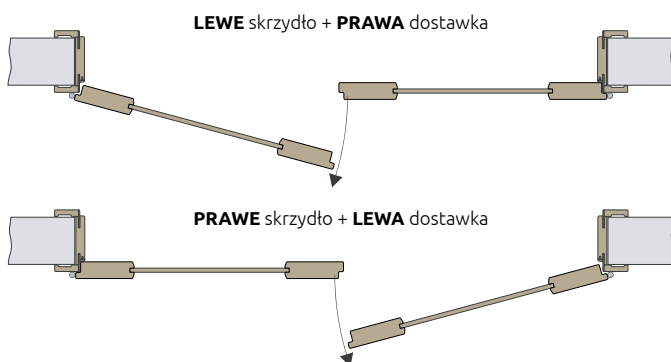


Drzwi dwuskrzydłowe dostępne są wyłącznie w wersji **przylgowej**

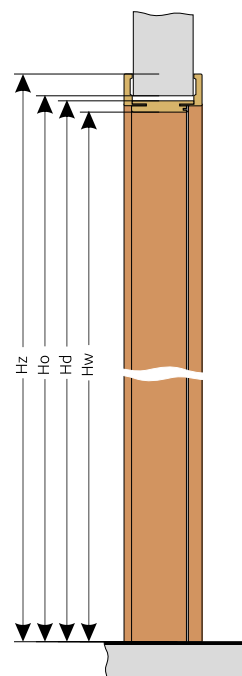
$$\text{cena drzwi dwuskrzydłowych} = \text{cena wybranego skrzydła} + \text{cena wybranej dostawki} + \text{cena ościeżnicy do drzwi dwuskrzydłowych}$$

Kierunki skrzydeł w drzwiach dwuskrzydłowych

Połączenie skrzydła z dostawką

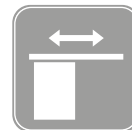


WYMIARY OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ, SYSTEM PRZYLGOWY								
dostępność			szerokość					
typ	ościeżnica	tunel	Sw	Sd	So	Sz opaska 65 mm	Sz opaska 80 mm	
110		✓	1130	1174	1210	1284	1314	
120	✓	✓	1230	1274	1310	1384	1414	
130	✓	✓	1330	1374	1410	1484	1514	
140	✓	✓	1430	1474	1510	1584	1614	
150	✓	✓	1530	1574	1610	1684	1714	
160	✓	✓	1630	1674	1710	1784	1814	
170	✓	✓	1730	1774	1810	1884	1914	
180	✓	✓	1830	1874	1910	1984	2014	
190	✓	✓	1930	1974	2010	2084	2114	
wszystkie typy			wysokość					
			Hw	Hd	Ho	Hz	Hz	
			2018	2040	2060	2095	2110	



Sw, Hw szerokość/wysokość ościeżnicy w świetle
Sd, Hd wymiar po zewnętrznej stronie ościeżnicy (bez opasek)
So, Ho zalecany wymiar montażowy
Sz, Hz wymiar po zewnętrznej stronie ościeżnicy (z opaskami)





W miejscach
gdzie zastosowanie
skrzydeł uchylnych
jest niemożliwe
polecamy
drzwi przesuwne
VASCO.

KATALOG **2023** VASCO

naścienny

system przesuwny



W skład systemu wchodzi:

1. szyna aluminiowa wraz z wózkami jezdnyymi
2. okrągły metalowy uchwyt (zamontowany w skrzydle - w opcji możliwość zamówienia skrzydła bez uchwyty)
3. maskownica
4. listwa odbojowa
5. montażowa listwa dystansowa
6. akcesoria montażowe

System jest dostarczony w postaci kompletu elementów przeznaczonych do złożenia w miejscu wbudowania

Cena nie zawiera skrzydła i ościeżnicy.
Za osobną opłatą należy dodać:

1. **skrzydło** - dowolny model wykonany w wersji bezprzylgowej. W formie drzwi przesuwnych dostępne są wszystkie modele drzwi wewnętrznych (z wyjątkiem kolekcji Ventura) - w szerokościach określonych w tabeli dostępności na str. **86**
2. **ościeżnicę** w wersji tunel



Skrzydło do systemu przesuwnego wykonane w formie bezprzylgowej

wyposażenie standardowe

- metalowy uchwyt (okrągły w kolorze: chrom satyna) ⇒ **s. 73**
- przygotowanie do skrótów 40 mm
- wręg w dolnej krawędzi skrzydła przesuwego pod element prowadzący montowany do podłogi (uwaga: po skróceniu skrzydła należy ponownie wykonać wręg we własnym zakresie)

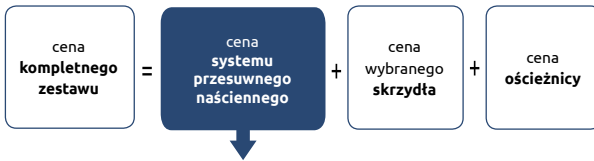
wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: szczelina lub tuleje do wyboru **2900**|**3567**
 - metalowy uchwyt kwadratowy ⇒ **s. 73**
 - spawalniacz do drzwi w systemie naściennym **18900** | **23247**
- ⇒ **s. 86**

Drzwi przesuwne naścienne można zamontować:

- jako pojedyncze lub podwójne
- na zabudowie tunelowej lub bezpośrednio na ścianie

Montaż należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet)



system przesuwny naścienny	
Decorative	Decor Design, Laminat CPL
system pojedynczy do skrzydeł: 60, 70, 80, 90, 100	
440⁰⁰ 541 ²⁰	460⁰⁰ 565 ⁸⁰
system podwójny do zestawów: 120, 140, 160, 180, 200	
780⁰⁰ 959 ⁴⁰	820⁰⁰ 1008 ⁶⁰

ceny w PLN **netto** | brutto (23% VAT)

Wymiary szyn i maskownic

rozmiar	przeznaczony do	długość szyny [mm]	długość maskownicy [mm]
system pojedynczy zawiera: maskownicę 1 szt. + odbojnik 1 szt. + akcesoria			
typ A	60 i 70	1500	1605
typ B	80	1800	1905
typ C	90	2000	2105
typ D*	100	2200	2305
system podwójny zawiera: maskownicę 2 szt. + akcesoria zestaw wymaga samodzielnego złożenia			
typ E	120 i 140	2x 1500	2x 1605
typ F	160	2x 1800	2x 1905
typ G	180	2x 2000	2x 2105
typ H*	200	2x 2200	2x 2305

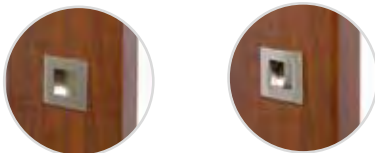
*) typ D i H dostępny w wybranych kolorach szczegóły u sprzedawcy

UCHWYTY



okrągły - chrom satyna (standard) **okrągły** - czarny (bez dopłaty) **bez uchwytu** (bez dopłaty)

Uchwyt do drzwi przesuwnych (kwadratowy)
(opcja: cena 48,00 / 59,04 za kpl. na jedno skrzydło)

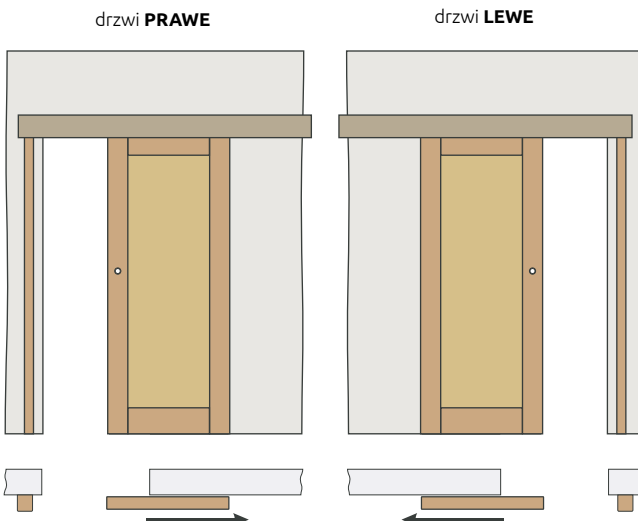


kwadratowy - chrom satyna **kwadratowy** - stal szczotkowana

Uchwyt do drzwi przesuwnych (owalny)
(opcja: cena 80,00 / 98,40 za kpl. na jedno skrzydło)

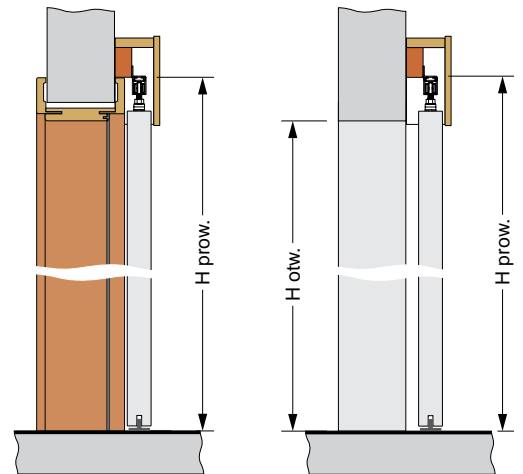


owalny chrom satyna **owalny** chrom **owalny** czarny **owalny** złoty satyna



System naścienny zamontowany z zabudową tunelową

System naścienny zamontowany bez zabudowy



H prow. - wysokość górnej krawędzi prowadnicy 2117 mm
H otw. - zalecana wysokość ościeża 2005 mm (max. 2020 mm)



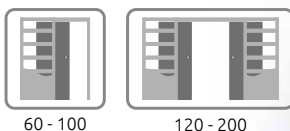
System przesuwny

to alternatywne rozwiązanie w stosunku do skrzydeł rozwieralnych. Konstrukcję systemu stanowi kasetę, w którą chowa się skrzydło w trakcie otwierania.

To nowoczesne rozwiązanie:

- pozwala zaoszczędzić miejsce
- jest wysoce niezawodne
- wyjątkowo ciche w czasie użytkowania

system kasetowy



60 - 100

120 - 200

kasetowy

system przesuwny



W skład systemu wchodzi:

1. kasetę konstrukcyjną
2. ościeżnicę do kasety
3. skrzydło (za osobną opłatą) - dowolny model wykonany w wersji przesuwnej - dostępne są wszystkie modele drzwi wewnętrznych (z wyjątkiem kolekcji Ventura) w szerokościach określonych w tabeli dostępności na str. 86

System jest dostarczony w postaci kompletu elementów przeznaczonych do złożenia w miejscu wbudowania.

Elementy składowe kasety (w cenie zestawu):

- szyna aluminiowa
- łożyskowane wózki jezdne
- profile konstrukcyjne kasety
- akcesoria montażowe

Elementy ościeżnicy do kasety (w cenie zestawu):

- komplet listew i opasek (szer. 65 mm) na dwie strony
- szczotki przeciwkurzowe
- okucia montażowe



Skrzydło do systemu przesuwnego

opis wyposażenia

⇒ s. 72

cena kompletnego zestawu	=	cena systemu przesuwnej kasetowego	+	cena wybranego skrzydła
system przesuwny kasetowy (do zabudowy w ścianie)				
Decorative		Decor Design, Laminat CPL		
system pojedynczy do skrzydeł 60, 70, 80, 90 do montażu w ścianach o grubości 100 lub 125 mm				
1560⁰⁰ 191880		1630⁰⁰ 2004 ⁹⁰		
system podwójny dla zestawów 120, 140, 160, 180 do montażu w ścianach o grubości 100 lub 125 mm				
2640⁰⁰ 324720		2780⁰⁰ 341940		

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)

Akcesoria dodatkowe:

- spowalniacz do drzwi w systemie kasetowym (cena dla jednego skrzydła na jedną stronę)

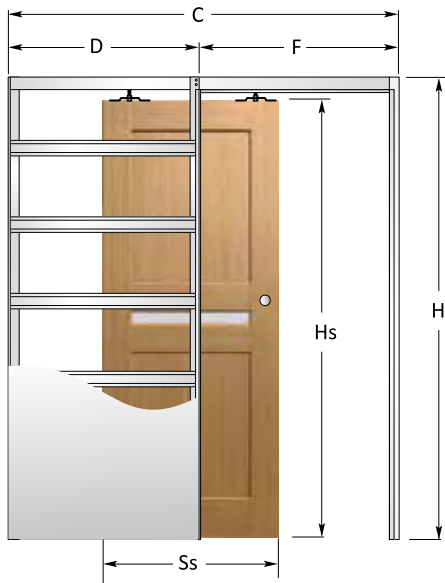
1890⁰⁰ | 232⁴⁷
s. 86

Domykacz do drzwi to pneumatyczny amortyzator, który podnosi komfort użytkowania drzwi przesuwnych. Urządzenie bezgłośnie domyka drzwi i zapobiega uderzaniu skrzydła o ościeżnicę.

- mechanizm synchroniczny drzwi podwójnych

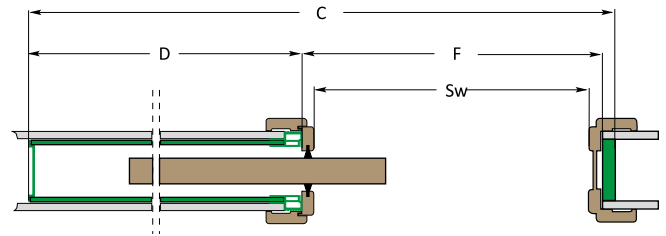
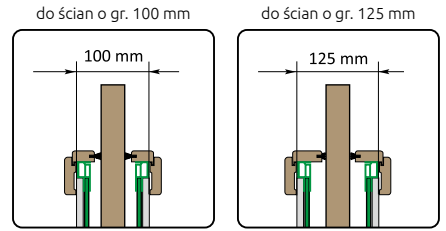
1990⁰⁰ | 244⁷⁷
s. 86

System podwójny składa się z dwóch kaset połączonych prowadnicą górną. Można w nim zamontować mechanizm synchronicznego otwierania drzwi, który pozwala jednocześnie otwierać dwa skrzydła.



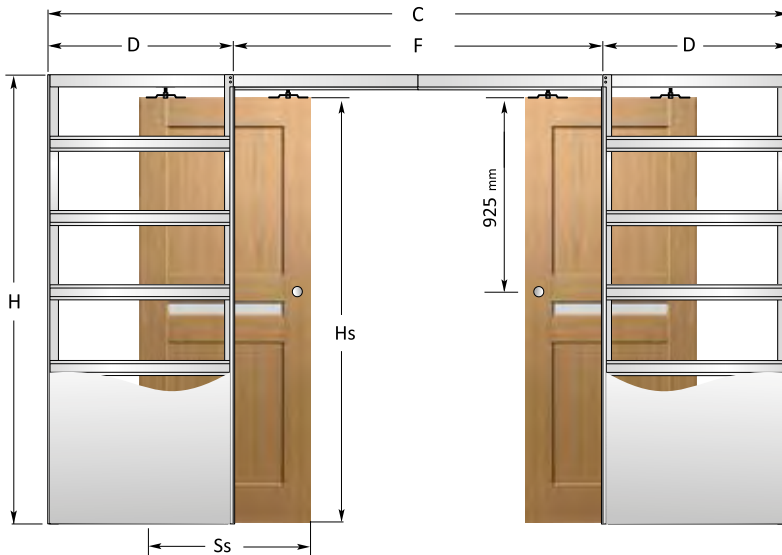
kaseta pojedyncza

dostępna w dwóch typach:



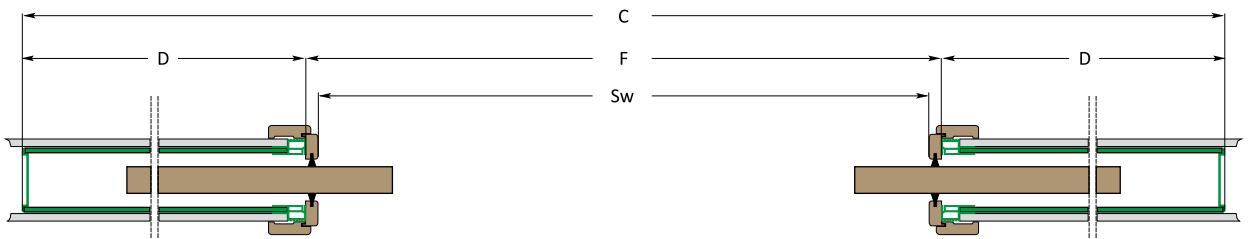
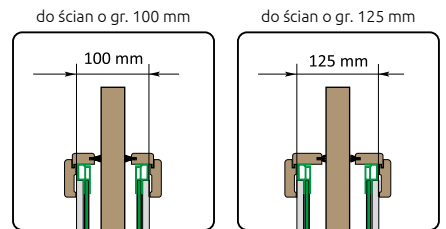
Wymiary kasety i skrzydła w systemie przesuwnym do zabudowy									
		wymiary kasety					wymiary skrzydeł		
↑	typ	Sw	Hw	F	D	C	H	Ss	Hs
pojedyncza kaseta	60	600	2028	640	650	1310	2100	642	2030
	70	700	2028	740	750	1510	2100	742	2030
	80	800	2028	840	850	1710	2100	842	2030
	90	900	2028	940	950	1910	2100	942	2030
podwójna kaseta	120	1200	2028	1240	650	2540	2100	2x 642	2030
	140	1400	2028	1440	750	2940	2100	2x 742	2030
	160	1600	2028	1640	850	3340	2100	2x 842	2030
	180	1800	2028	1840	950	3740	2100	2x 942	2030

Sw, Hw - szerokość/wysokość w świetle ościeżnicy; Ss, Hs - całkowita szerokość/wysokość skrzydła przesuwne;
 F - światło przejścia kasety bez ościeżnicy; D - szerokość zabudowy kasety; C - całkowita szerokość kasety; H - całkowita wysokość kasety



kaseta podwójna

dostępna w dwóch typach:

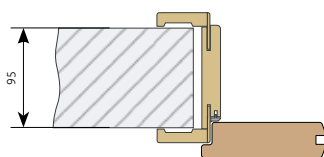




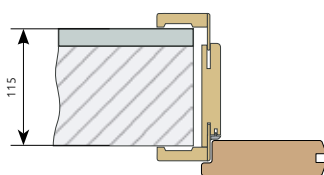
OŚCIEŻNICA przylgowa REGULOWANA

Schemat regulacji ościeżnicy przylgowej **VASCO**

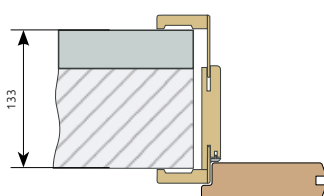
Standardowa opaska kątowa umożliwia regulację w przedziale 0-20 [mm], natomiast opaska naprawcza poszerza rozmiar ościeżnicy o dodatkowe 18 mm.



ościeżnica B (95-115 mm) grubość muru 95 mm
opaska kątowa wsunięta



ościeżnica B (95-115 mm) grubość muru 115 mm
opaska kątowa rozsunięta w zakresie 0-20 mm



ościeżnica B (95-115 mm) grubość muru 133 mm
zamontowana opaska naprawcza poszerzająca zakres +18 mm

UWAGA!

Pomiaru grubości muru

należy dokonać w kilku miejscach, na ostatecznie wykończonej ścianie – po tynkowaniu oraz przyklejeniu tapet, płytek itp.

Montaż ościeżnicy

wykonujemy po zakończeniu wszystkich mokrych prac budowlanych.

Ćwierćwałek typ T dołączany jest do każdej ościeżnicy w wersji „tunel” - bez dopłaty.



Konstrukcja ościeżnicy

- przeznaczona do wszystkich modeli w wersji przylgowej
- dostosowana do ścian o grubości 75 - 600 mm
- ościeżnica wyposażona jest w kątownik o szer. 65 mm (**OR T1-B**) bądź 80 mm (**OR T3-B**), łączony pod kątem 45°

Ościeżnica składa się z:

- dwóch stojaków pionowych, wyposażonych w okucia
- jednego nadproża
- regulacyjnych opasek kątowych

Ościeżnica jest produkowana i dostarczana w postaci kompletu elementów przeznaczonych do złożenia w miejscu montażu. Elementy ościeżnicy (stojaki i nadproże) przycięte są w narożach pod kątem 45 stopni i przygotowane do połączenia ze sobą za pomocą stalowych klamer i metalowych łączników.

WYKOŃCZENIE:

- paleta kolorów - zgodnie ze wzornikiem ⇨ **s. 81**
- wszystkie płaszczyzny i krawędzie wykończone są jednolitym materiałem: laminatem CPL, okładziną Decor Design lub Decorative.

WYPOSAŻENIE (w cenie ościeżnicy):

- dwa zawiasy czopowe
- zaczep zamka
- wzmocniona uszczelka
- wzmocnione kieszenie na zawiasy

WYPOSAŻENIE (za dopłatą):

- trzeci zawias w ościeżnicy:

jednoskrzydłowej	1500 18 ⁴⁵
dwuskrzydłowej	3000 36 ⁹⁰
- osłonki na zawiasy ⇨ **s. 86**

RODZAJE:

- do drzwi jednoskrzydłowych o szerokościach: 60, 70, 80, 90, 100
- do drzwi dwuskrzydłowych o szerokościach: 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190
- w wersji „tunel” w szerokościach: 60, 70, 80, 90, 100 - w cenie standardowej ościeżnicy do drzwi jednoskrzydłowych; 110, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190 - w cenie standardowej ościeżnicy do drzwi dwuskrzydłowych

ZAKRESY:

Dostępna w 26 zakresach szerokości muru, od 75 mm do 600 mm. Ościeżnice z zakresu A-S wykonane są jako jednoelementowe, z zakresu T-Z jako dwuelementowe (z jednym łączeniem).

Wersja „tunel” wykonana jest bez zawiasów i zaczepu zamka - w standardzie wyposażona jest w uszczelkę. Można ją zastąpić ćwierćwałkiem typ T (8 x 12 mm) zawartym w komplecie.

zakres regulacji			jednostrzydłowe				dwustrzydłowe				
symbol	OR T1-B	OR T3-B	Decorative		Decor Design, CPL		Decorative		Decor Design, CPL		
jednoelementowe	A	75-95	71-91	361,00	444,03	380,00	467,40	541,50	666,05	570,00	701,10
	B	95-115	91-111	380,00	467,40	399,00	490,77	570,00	701,10	598,50	736,16
	C	120-140	116-136	393,00	483,39	418,00	514,14	589,50	725,09	627,00	771,21
	D	140-160	136-156	408,00	501,84	435,00	535,05	612,00	752,76	652,50	802,58
	E	160-180	156-176	419,00	515,37	452,00	555,96	628,50	773,06	678,00	833,94
	F	180-200	176-196	450,00	553,50	471,00	579,33	675,00	830,25	706,50	869,00
	G	200-220	196-216	463,00	569,49	488,00	600,24	694,50	854,24	732,00	900,36
	H	220-240	216-236	480,00	590,40	501,00	616,23	720,00	885,60	751,50	924,35
	I	240-260	236-256	493,00	606,39	520,00	639,60	739,50	909,59	780,00	959,40
	J	260-280	256-276	499,00	613,77	533,00	655,59	748,50	920,66	799,50	983,39
	K	280-300	276-296	505,00	621,15	539,00	662,97	757,50	931,73	808,50	994,46
	L	300-320	296-316	558,00	686,34	589,00	724,47	837,00	1 029,51	883,50	1 086,71
	M	320-340	316-336	591,00	726,93	624,00	767,52	886,50	1 090,40	936,00	1 151,28
	N	340-360	336-356	626,00	769,98	661,00	813,03	939,00	1 154,97	991,50	1 219,55
	O	360-380	356-376	659,00	810,57	695,00	854,85	988,50	1 215,86	1 042,50	1 282,28
	P	380-400	376-396	694,00	853,62	732,00	900,36	1 041,00	1 280,43	1 098,00	1 350,54
R	400-420	396-416	729,00	896,67	768,00	944,64	1 093,50	1 345,01	1 152,00	1 416,96	
S	420-440	416-436	764,00	939,72	806,00	991,38	1 146,00	1 409,58	1 209,00	1 487,07	
dwuelementowe	T	440-460	436-456	890,00	1 094,70	947,00	1 164,81	1 335,00	1 642,05	1 420,50	1 747,22
	Q	460-480	456-476	925,00	1 137,75	977,00	1 201,71	1 387,50	1 706,63	1 465,50	1 802,57
	U	480-500	476-496	960,00	1 180,80	1 018,00	1 252,14	1 440,00	1 771,20	1 527,00	1 878,21
	V	500-520	496-516	995,00	1 223,85	1 057,00	1 300,11	1 492,50	1 835,78	1 585,50	1 950,17
	W	520-540	516-536	1 030,00	1 266,90	1 092,00	1 343,16	1 545,00	1 900,35	1 638,00	2 014,74
	X	540-560	536-556	1 065,00	1 309,95	1 133,00	1 393,59	1 597,50	1 964,93	1 699,50	2 090,39
	Y	560-580	556-576	1 099,00	1 351,77	1 172,00	1 441,56	1 648,50	2 027,66	1 758,00	2 162,34
	Z	580-600	576-596	1 134,00	1 394,82	1 207,00	1 484,61	1 701,00	2 092,23	1 810,50	2 226,92
	dopłata za 3 zawias			15,00	18,45	15,00	18,45	30,00	36,90	30,00	36,90
	opaska naprawcza			99,00	121,77	99,00	121,77	99,00	121,77	99,00	121,77

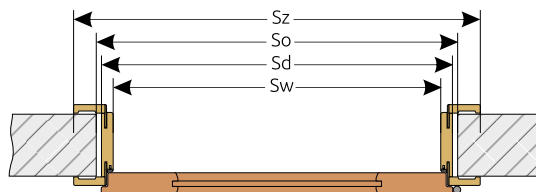
ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)

**Kaseta**

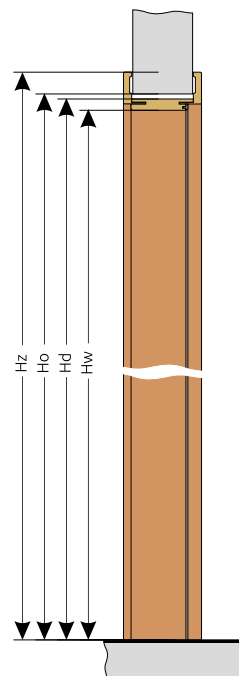
(standardowe wyposażenie we wszystkich ościeżnicach regulowanych)

Skrzydło zawiasu - metalowe

(standardowe wyposażenie we wszystkich ościeżnicach)



WYMIARY OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ, SYSTEM PRZYLGOWY								
dostępność			szerokość					
typ	ościeżnica	tunel	Sw	Sd	So	Sz opaska 65 mm	Sz opaska 80 mm	
jednostrzydłowe	60	✓	✓	600	644	680	754	784
	70	✓	✓	700	744	780	854	884
	80	✓	✓	800	844	880	954	984
	90	✓	✓	900	944	980	1054	1084
	100	✓	✓	1000	1044	1080	1154	1184
dwustrzydłowe	110		✓	1130	1174	1210	1284	1314
	120	✓	✓	1230	1274	1310	1384	1414
	130	✓	✓	1330	1374	1410	1484	1514
	140	✓	✓	1430	1474	1510	1584	1614
	150	✓	✓	1530	1574	1610	1684	1714
	160	✓	✓	1630	1674	1710	1784	1814
	170	✓	✓	1730	1774	1810	1884	1914
	180	✓	✓	1830	1874	1910	1984	2014
	190	✓	✓	1930	1974	2010	2084	2114
wszystkie typy			wysokość					
			Hw	Hd	Ho	Hz	Hz	
			2018	2040	2060	2095	2110	

**Sw, Hw**
Sd, Hd
So, Ho
Sz, Hzszerokość/wysokość ościeżnicy w świetle
wymiar po zewnętrznej stronie ościeżnicy (bez opasek)
zalecany wymiar montażowy
wymiar po zewnętrznej stronie ościeżnicy (z opaskami)



OW T3-P

szerokość opaski 80 mm
łączenie pod kątem 90°



OW T3-B

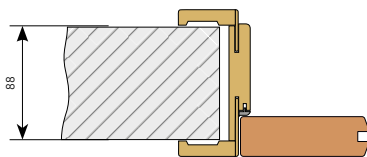
szerokość opaski 80 mm
łączenie pod kątem 45°



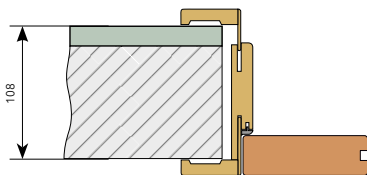
OŚCIEŻNICA bezprzylgowa REGULOWANA

Schemat regulacji ościeżnicy bezprzylgowej VASCO

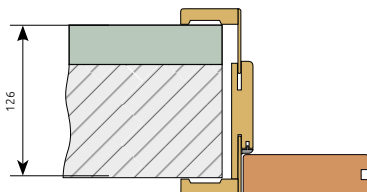
Standardowa opaska kątowna umożliwia regulację w przedziale 0-20 mm natomiast opaska naprawcza poszerza rozmiar ościeżnicy o dodatkowe 18 mm.



ościeżnica B (88-108 mm) grubość muru 88 mm
opaska kątowna wsunięta



ościeżnica B (88-108 mm) grubość muru 108 mm
opaska kątowna rozsunięta w zakresie 0-20 mm



ościeżnica B (88-108 mm) grubość muru do 126 mm
zamontowana opaska naprawcza poszerzająca zakres +18 mm

UWAGA!

Pomiaru grubości muru: należy dokonać w kilku miejscach, na ostatecznie wykończonej ścianie – po tynkowaniu oraz przyklejeniu tapet, płytek itp.

Montaż ościeżnicy: wykonujemy po zakończeniu wszystkich mokrych prac budowlanych.



Konstrukcja ościeżnicy

- dedykowana jest do wszystkich modeli w wersji bezprzylgowej rozwiernej, konstrukcja przeznaczona jest do skrzydeł VASCO
- dostosowana do ścian o grubości 75 - 593 mm
- ościeżnica wyposażona jest w kątownik o szerokości 80 mm, z możliwością wyboru łączenia pod kątem 45° (**OW T3-B**) lub 90° (**OW T3-P**) (w ościeżnicy bezprzylgowej niedostępny jest kątownik o szer. 65 mm)

Ościeżnica składa się z:

- dwóch stojaków pionowych, wyposażonych w odpowiednie okucia
- jednego nadproża
- regulacyjnych opasek kątowych o szerokości 80 mm, z możliwością wyboru łączenia pod kątem 45° lub 90°
- dwóch zawiasów wpuszczanych

Ościeżnica jest produkowana i dostarczana w postaci kompletu elementów przeznaczonych do złożenia w miejscu montażu. Elementy ościeżnicy (stojaki i nadproże) przycięte są w narożach pod kątem 45° bądź 90° i przygotowane do połączenia ze sobą za pomocą stalowych klamer i metalowych łączników.

WYKOŃCZENIE:

- paleta kolorów - zgodnie ze wzornikiem ⇨ s. 81
- wszystkie płaszczyzny i krawędzie wykończone są jednolitym materiałem: laminatem CPL, okładziną Decor Design lub Decorative.

WYPOSAŻENIE (w cenie ościeżnicy):

- dwa zawiasy wpuszczane bezprzylgowe
- blachy do montażu zawiasów
- blacha zaczepowa z regulacją
- uszczelki

WYPOSAŻENIE (za dopłatą):

- trzeci zawias w ościeżnicy 95⁰⁰116⁸⁵

RODZAJE:

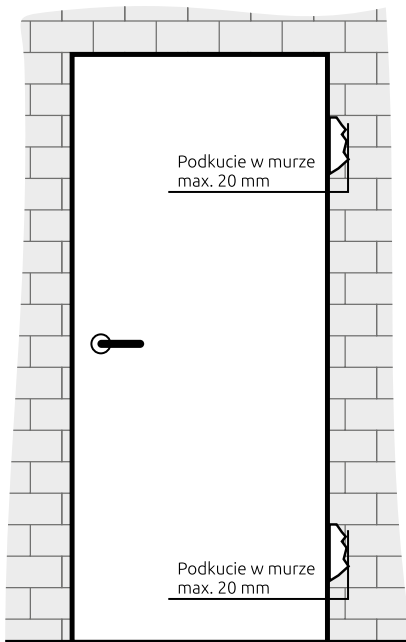
- do drzwi jednoskrzydłowych o szerokościach: 60, 70, 80, 90, 100 (dla rozmiaru 100 wymagane jest użycie trzeciego zawiasu - opcja za dopłatą)

ZAKRESY:

Dostępna w 26 zakresach szerokości muru, od 75 mm do 593 mm. Ościeżnice z zakresu A-P wykonane są jako jednoelementowe, z zakresu R-Z jako dwuelementowe (z jednym łączeniem).



W niektórych przypadkach może zaistnieć konieczność podkucia muru przy zawiasach.



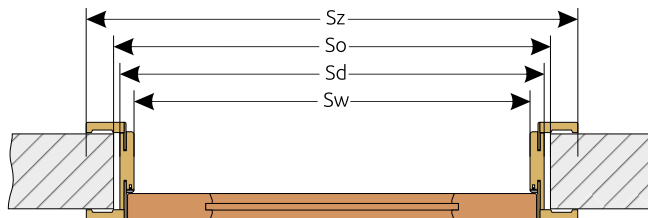
Ościeżnica w zakresie A (75-90 mm) ma odmienną budowę. Dla muru o grubości 75-90 mm niezbędne będzie samodzielne skrócenie pióra regulacyjnych opasek kątowych.

CENNIK					
typ	zakres regulacji	Decorative		Decor Design, CPL	
A	75-90	651,00	800,73	670,00	824,10
B	88-108	670,00	824,10	689,00	847,47
C	108-128	683,00	840,09	708,00	870,84
D	133-153	698,00	858,54	725,00	891,75
E	153-173	709,00	872,07	742,00	912,66
F	173-193	740,00	910,20	761,00	936,03
G	193-213	753,00	926,19	778,00	956,94
H	213-233	770,00	947,10	791,00	972,93
I	233-253	783,00	963,09	810,00	996,30
J	253-273	789,00	970,47	823,00	1012,29
K	273-293	795,00	977,85	829,00	1019,67
L	293-313	848,00	1043,04	879,00	1081,17
M	313-333	881,00	1083,63	914,00	1124,22
N	333-353	916,00	1126,68	951,00	1169,73
O	353-373	949,00	1167,27	985,00	1211,55
P	373-393	984,00	1210,32	1 022,00	1257,06
dwuelementowe					
R	393-413	1 019,00	1253,37	1 058,00	1301,34
S	413-433	1 054,00	1296,42	1 096,00	1348,08
T	433-453	1 180,00	1451,40	1 237,00	1521,51
Q	453-473	1 215,00	1494,45	1 267,00	1558,41
U	473-493	1 250,00	1537,50	1 308,00	1608,84
V	493-513	1 285,00	1580,55	1 347,00	1656,81
W	513-533	1 320,00	1623,60	1 382,00	1699,86
X	533-553	1 355,00	1666,65	1 423,00	1750,29
Y	553-573	1 389,00	1708,47	1 462,00	1798,26
Z	573-593	1 424,00	1751,52	1 497,00	1841,31
dopłata za 3 zawias		95,00	116,85	95,00	116,85
opaska naprawcza		99,00	121,77	99,00	121,77

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)



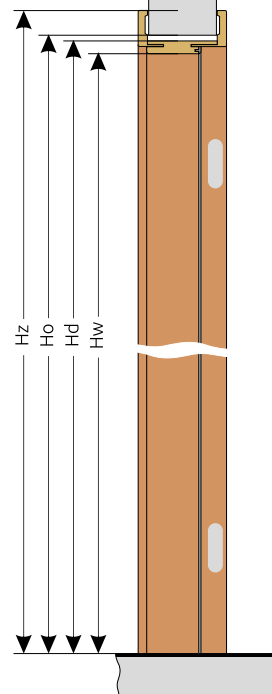
blacha do montażu zawiasu



WYMIARY OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ, SYSTEM BEZPRZYLGOWY

OŚCIEŻNICA		SZEROKOŚĆ			
typ	dostępność	Sw	Sd	So	Sz
60	✓	626	670	705	810
70	✓	726	770	805	910
80	✓	826	870	905	1010
90	✓	926	970	1005	1110
100	✓	1026	1070	1105	1210
wszystkie typy		WYSOKOŚĆ			
		Hw	Hd	Ho	H _z
		2028	2050	2070	2120

TUNEL		SZEROKOŚĆ			
typ	dostępność	Sw	Sd	So	Sz
60	✓	600	644	679	784
70	✓	700	744	779	884
80	✓	800	844	879	994
90	✓	900	944	979	1094
100	✓	1000	1044	1079	1194
wszystkie typy		WYSOKOŚĆ			
		Hw	Hd	Ho	H _z
		2028	2050	2070	2120



Sw, Hw szerokość/wysokość ościeżnicy w świetle
Sd, Hd wymiar po zewnętrznej stronie ościeżnicy (bez opasek)
So, Ho zalecany wymiar montażowy
Sz, Hz wymiar po zewnętrznej stronie ościeżnicy (z opaskami)





wymiary:
ościeznica 44 x 100 mm
opaska 8 x 60 mm
ćwierćwałek I 14 x 19 mm
ćwierćwałek T 8 x 12 mm

UWAGA!

Montaż ościeznicy wykonujemy po zakończeniu wszystkich mokrych prac budowlanych, w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. płytki, tapety) i podłogą.



OŚCIEŹNICA

blokowa

PRZYLGOWA



Konstrukcja ościeznicy

- dedykowana jest do wszystkich modeli w wersji przylgowej

Ościeznica składa się z:

- dwóch stojaków pionowych, wyposażonych w odpowiednie okucia
- jednego nadproża
- listew opaskowych oraz ćwierćwałka - opcje dostępne za dopłatą

Ościeznica jest produkowana i dostarczana w postaci kompletu elementów przeznaczonych do złożenia w miejscu wbudowania. Elementy ościeznicy (stojaki i nadproże) przycięte są w narożach pod kątem 45° i przygotowane do połączenia ze sobą za pomocą kotków i łączników.

WYKOŃCZENIE:

- paleta kolorów - zgodnie ze wzornikiem ⇨ **s. 81**
- wszystkie płaszczyzny i krawędzie wykończone są jednolitym materiałem: laminatem CPL, Decor Design lub okładziną Decorative

WYPOSAŻENIE (w cenie ościeznicy):

- dwa zawiasy czopowe
- zaczep zamka
- wzmocniona uszczelka
- kieszenie na zawiasy

WYPOSAŻENIE (za dopłatą):

- trzeci zawias w ościeznicy:
 - jednoskrzydłowej - **1500**1845
 - dwuskrzydłowej - **3000**3690

- ostonki na zawiasy ⇨ **s. 86**

- listwy opaskowe
- ćwierćwałek

RODZAJE:

Przystosowana do osadzenia w murze o grubości min. 100 mm

- do drzwi jednoskrzydłowych o szerokościach: 60, 70, 80, 90, 100
- do drzwi dwuskrzydłowych o szerokościach: 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190
- niedostępna w wersji „tunel”



Obejma zawiasu
(standardowe wyposażenie wszystkich ościeznic blokowych)

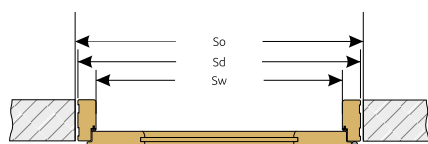


Skrzydółko zawiasu - metalowe
(standardowe wyposażenie we wszystkich ościeznicach)

Ceny ościeżnic blokowych VASCO

jednoskrzydłowe			dwuskrzydłowe		
	Decorative	Decor Design, CPL		Decorative	Decor Design, CPL
ościeżnica blokowa	260,00 319,80	320,00 393,60	ościeżnica blokowa	390,00 479,70	480,00 590,40
dopłata za 3 zawias	15,00 18,45	15,00 18,45	dopłata za 3 zawias	30,00 36,90	30,00 36,90
listwa opaskowa	51,00 62,73	56,00 68,88	listwa opaskowa	69,00 84,87	75,00 92,25
cena za komplet - do ościeżnicy jednoskrzydłowej na jedną stronę					
ceny w PLN netto brutto			akcesoria do ościeżnic		
				Decorative	Decor Design, CPL
			ćwierćwałek typ I 14x19 mm	11,00 13,53	13,00 15,99
			ćwierćwałek typ T 8x12 mm	6,00 7,38	7,00 8,61

cena za sztukę - długość 2,20 m



Sw, Hw

szerokość/wysokość ościeżnicy w świetle

Sd, Hd

wymiar po zewnętrznej stronie ościeżnicy (bez opasek)

So, Ho

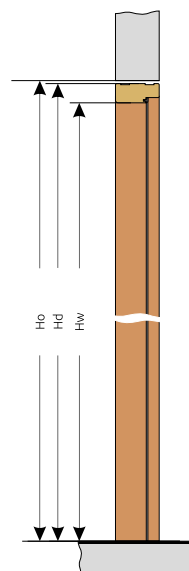
zalecany wymiar montażowy

Sz, Hz

wymiar po zewnętrznej stronie ościeżnicy (z opaskami)

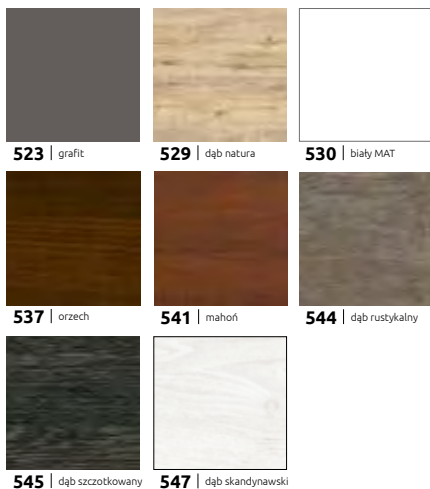
WYMIARY OŚCIEŻNIC BLOKOWYCH

	typ	ościeżnica	SZEROKOŚĆ		
			Sw	Sd	So
jednoskrzydłowe	60	✓	600	688	710
	70	✓	700	788	810
	80	✓	800	888	910
	90	✓	900	988	1010
	100	✓	1000	1088	1110
dwuskrzydłowe	110				
	120	✓	1230	1318	1340
	130	✓	1330	1418	1440
	140	✓	1430	1518	1540
	150	✓	1530	1618	1640
	160	✓	1630	1718	1740
	170	✓	1730	1818	1840
	180	✓	1830	1918	1940
	190*	✓	1930*	2018	2040
	wszystkie typy			SZEROKOŚĆ	
Hw				Hd	Ho
			2018	2062	2075

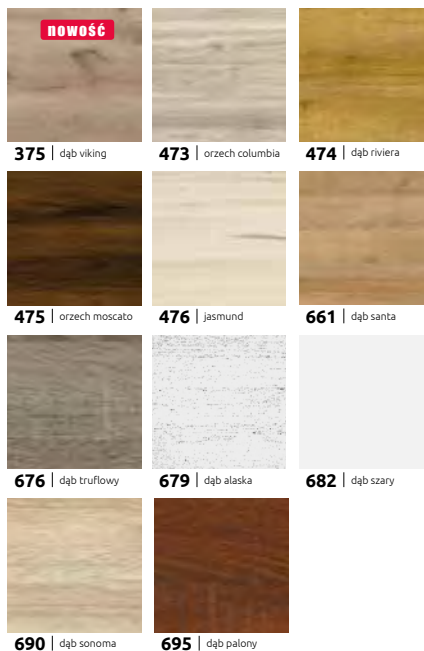


* dostępny tylko dla kolorów z grupy Decor Design

Laminat CPL ★★★★★



Decor Design ★★★★★



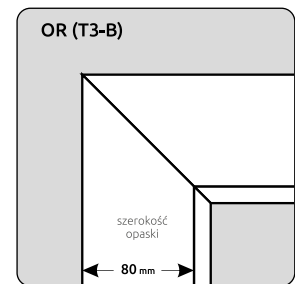
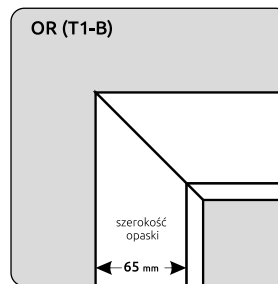
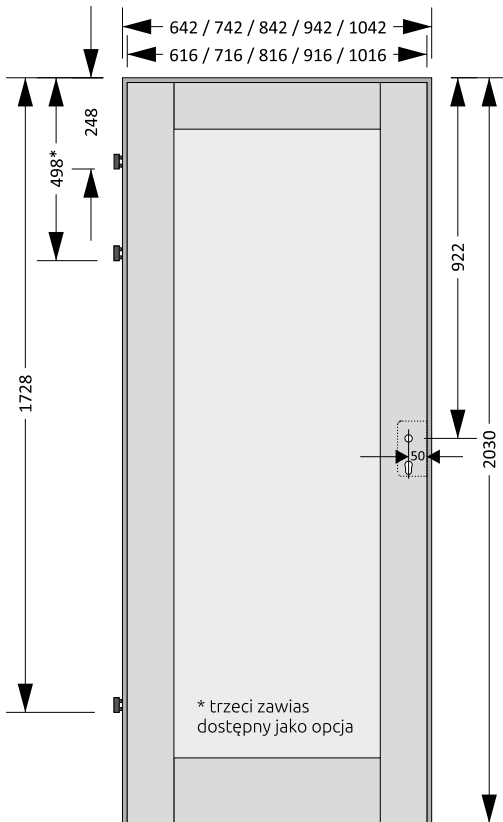
Decorative ★★★★★



*) dostępne w ograniczonym zakresie



DRZWI RAMOWE – SYSTEM PRZYLGOWY



schematy ułożenia opasek kątowych w ościeżnicach przylgowych (obie opcje do wyboru - bez dopłaty)



zawias czopowy wkręcany z regulacją, mocowany w kasce
standardowe wyposażenie we wszystkich drzwiach przylgowych



blacha zaczepowa ościeżnicy przylgowej

RODZAJE ZAMKÓW

W skrzydłach **przylgowych** rozwieranych stosowany jest zamek wpuszczany jednopunktowy o rozstawie 72 mm, w jednej z czterech wersji.

Uwaga: klamki i szyldy przedstawione na zdjęciach nie stanowią kompletu do skrzydeł - dostępne są za osobną opłatą



(K) na klucz zwykły rozstaw 72 mm



(W) z blokadą łazienkową rozstaw 72 mm trzpień bolca 4 mm

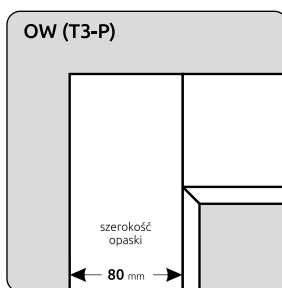
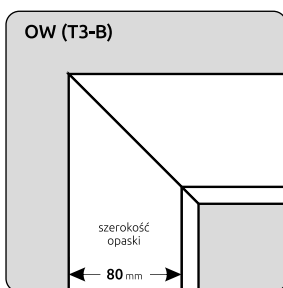
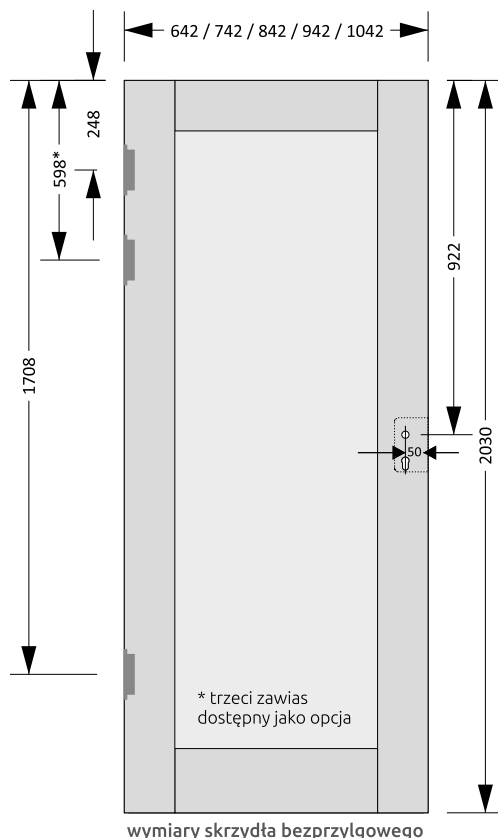
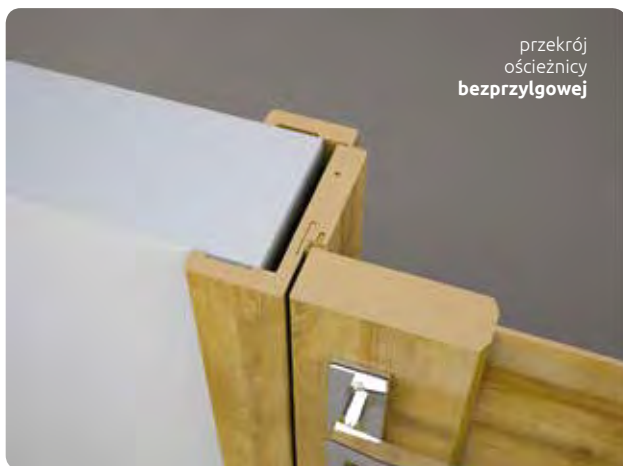


(P) dostosowany pod wkładkę patentową rozstaw 72 mm rozmiar wkładki 31/36



(Z) bez otworu na klucz

DRZWI RAMOWE – SYSTEM BEZPRZYLGOWY



schematy ułożenia opasek kątowych w ościeżnicach bezprzylgowych
(obie opcje do wyboru - bez dopłaty)

wymiary skrzydła bezprzylgowego



zawias wpuszczany z regulacją mocowany w kasecie
standardowe wyposażenie
we wszystkich drzwiach bezprzylgowych



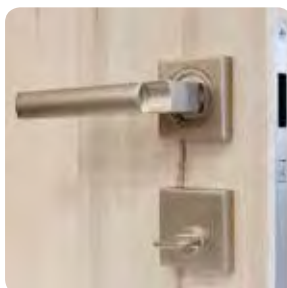
magnetyczna blacha zaczepowa z regulacją
standardowe wyposażenie
we wszystkich ościeżnicach bezprzylgowych

RODZAJE ZAMKÓW

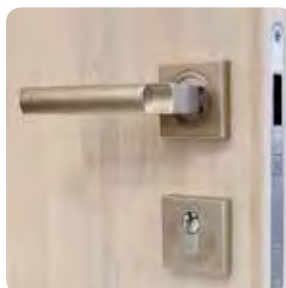
W skrzydłach **bezprzylgowych** rozwieranych stosowany jest zamek wpuszczany magnetyczny w jednej z czterech wersji.
Uwaga: klamki i szyldy przedstawione na zdjęciach nie stanowią kompletu do skrzydeł - dostępne są za osobną opłatą



(K) na klucz zwykły
rozstaw 90 mm



(W) z blokadą łazienkową
rozstaw 90 mm
trzcień bolca 6 mm
(w komplecie redukcja na 4 mm)



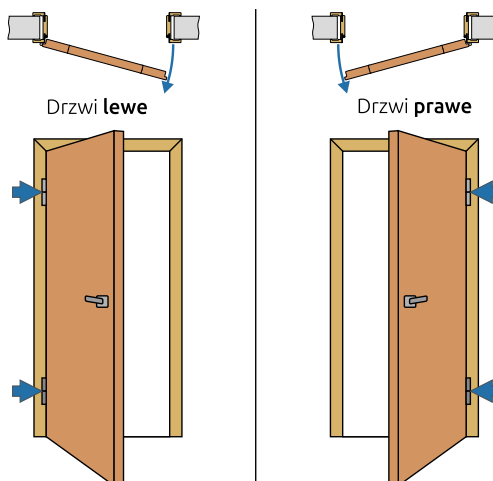
(P) dostosowany pod wkładkę patentową
rozstaw 85 mm
rozmiar wkładki 30/30



(Z) bez otworu na klucz

Kierunki skrzydeł

w drzwiach jednoskrzydłowych



Rodzaje przeszkleń

Z uwagi na bezpieczeństwo użytkowników we wszystkich skrzydłach VASCO przy powierzchniach większych niż 0,1 m² stosujemy zawsze bezpieczne szkło hartowane ESG. Hartowanie nie zmienia zewnętrznego wyglądu szkła, a jedynie podnosi jego wytrzymałość (nawet 5-krotnie). Po stłuczeniu ESG rozpada się na drobne odłamki eliminując ryzyko skażenia.

Zalety szkła hartowanego ESG:

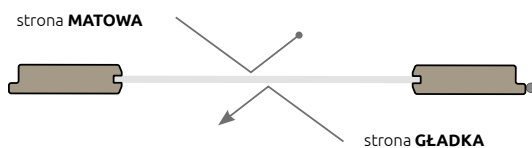
- wysoka odporność na naprężenia mechaniczne,
- mniejsze ryzyko zranienia ze względu na charakter odłamków powstających w czasie rozbicia,
- większa wytrzymałość na szybkie zmiany temperatury.



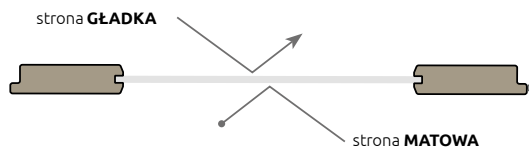
Zasady osadzenia szyb

(dotyczy szkła SATINATO)

Szklenie standardowe (**S**)



Szklenie odwrócone (**U**)





Ramiak ze szczeliną wentylacyjną

Wentylacja

Nominalna szczelina podłogowa w drzwiach zamontowanych wg. zaleceń z instrukcji wynosi 10 mm. Aby zmniejszyć tę standardową szczelinę należy przed montażem skrócić ościeżnicę stosownie do potrzeb (powoduje to ograniczenia przepływu powietrza). Aby zwiększyć tę standardową szczelinę należy we własnym zakresie odpowiednio skrócić skrzydło.

Ze względu na komfort użytkowania wyrobu oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami, drzwi do pomieszczeń sanitarnych (łazienki, toalety) powinny mieć szerokość nie mniejszą niż 80 cm, a w dolnej części posiadać otwory wentylacyjne o łącznej powierzchni 220 cm² w celu zapewnienia właściwego przepływu powietrza. Do wyznaczenia tej powierzchni należy zsumować wszystkie elementy wentylacyjne w skrzydle (np. szczelina wentylacyjna VASCO + szczelina podłogowa).

Poniższa tabela określa wymiary szczelin zapewniające sumaryczny przekrój otworów wentylacyjnych o powierzchni 220 cm².

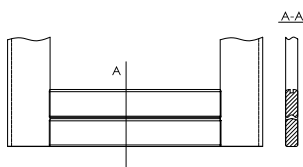
STANDARD



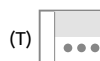
	fabryczna szczelina podłogowa	DP	Σ
60	10	27	> 220
70	10	22	> 220
80	10	18	> 220
90	10	15	> 220
100	10	12	> 220



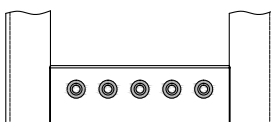
Szczelina wentylacyjna



	wymiary szczeliny	DP	Σ
60	10 x 360	21	> 220
70	10 x 460	16	> 220
80	10 x 560	12	> 220
90	10 x 660	8	> 220
100	10 x 760	5	> 220



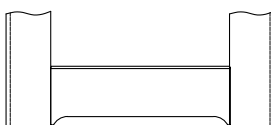
Tuleje wentylacyjne



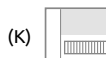
	ilość tulei	DP	Σ
60	3	22	> 220
70	4	17	> 220
80	5	13	> 220
90	5	10	> 220
100	5	8	> 220



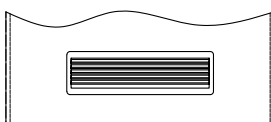
Podcięcie wentylacyjne



	wymiar podcięcia	Σ
60	30 x 358	~ 150
70	30 x 458	~ 200
80	30 x 558	> 220
90	30 x 658	> 220
100	30 x 758	> 220



Kratka wentylacyjna



	zewnątrzny wymiar kratki	Σ
60	135 x 460	220
70	135 x 460	220
80	135 x 460	220
90	135 x 460	220
100	135 x 460	220

Legenda: **DP** - dodatkowe podcięcie [mm], **Σ** - sumaryczny przekrój otworów wentylacyjnych [cm²]

Spawalniacz i mechanizm synchronizujący



spawalniacz do drzwi

system ścienny

spawalniacz montowany wewnątrz prowadnicy



spawalniacz do drzwi

system kasetowy

spawalniacz montowany na skrzydle



mechanizm synchroniczny drzwi podwójnych

Spawalniacz do drzwi to pneumatyczny amortyzator, który zapewnia łagodne domykanie drzwi na jedną stronę. Aby uzyskać łagodne domykanie w obie strony należy zastosować 2 komplety. Urządzenie bezgłośnie domyka drzwi i zapobiega uderzeniu skrzydła o odbojnik.

18900 | 23247*

18900 | 23247*

Synchronizuje ruch skrzydeł przesuwanych w podwójnej kasecie. System umożliwia jednoczesne i symetryczne otwieranie i zamykanie dwóch skrzydeł przesuwanych

19900 | 24477

*) cena dla jednego skrzydła na jedną stronę

Ostonki na zawiasy

cena: **10,00** | 12,30 PLN/ kpl. na jeden zawias



MPO (mosiądz potysk) **MSA** (mosiądz satyna) **SMO** (stary mosiądz) **CSA** (chrom satyna) **CPO** (chrom potysk) **CZM** (czarny mat)

Bulaje aluminiowe



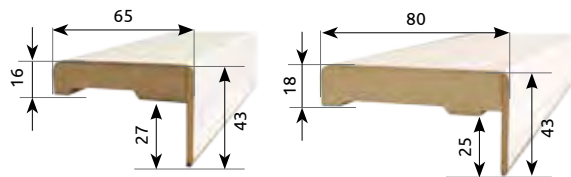
Bulaj jest dostępny tylko w skrzydłach Faro GT / Faro PRO. Średnica zewnętrzna 350 mm, średnica szkła 280 mm.

Do wyboru:

- aluminium anodowane w kolorze stali lub w kolorze czarnym
- szyba przezroczysta lub matowa (wypełnienie ze szkła bezpiecznego VSG grubości 4 mm)

39800 | 48954

Opaski kątowe i opaski naprawcze/poszerzające



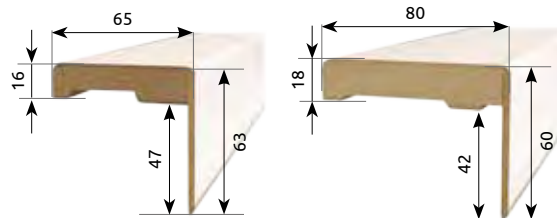
opaski kątowe (standardowy element zawarty w cenie ościeżnicy)

65 mm

80 mm

70,00 | 86,10

cena za komplet - do ościeżnicy 1- lub 2-skrzydłowej



opaski naprawcze (poszerzające)

65 mm

80 mm

99,00 | 121,77

cena za komplet - do ościeżnicy 1- lub 2-skrzydłowej

Tabela dostępności skrzydeł VASCO

określa dostępne szerokości pojedynczych skrzydeł przylgowych, bezprzylgowych, dostawek w drzwiach dwuskrzydłowych oraz bezprzylgowych skrzydeł do systemu przesuwanego.

	NERO GT FUERTA FARO GT FARO PRO	NERO / SANTIAGO / MALAGA / BRAGA BRAGA GT / BRAGA DUO / EVORA / VIGO TEJO / LAGOS / PRIMO / VILA / PORTO	FARO						LISBONA							VENTURA TORRE	GRADO	
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	7			
	wszystkie wzory	wszystkie wzory															wszystkie wzory	
60	✓	✓	✓				✓	✓	✓								✓	
70	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓							✓	✓
80	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
90	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
100	✓																	✓

Ramiaki konstrukcyjne

VASCO

wykończenie: Laminat CPL ★★★★★

Ramiak konstrukcyjny **typ 1**



typ 1, wersja bezprzylgowa



typ 1, wersja przylgowa

szerokość

140 mm

dostępność

ramiak dostępny w kolekcjach:
Faro, Porto, Vila, Lisbona, Ventura, Primo

konstrukcja skrzydła

ramiak: wykonany z płyty MDF
wypełnienie: płyцина 10 mm (płyта wiórowa obustronnie laminowana) lub szkło hartowane 4 mm

profil krawędzi skrzydła

wszystkie krawędzie skrzydła są zaokrąglone; innowacyjna technologia umożliwiła wykończenie skrzydła bez żadnego łączenia na krawędziach przylgi. Rozwiązanie to podnosi trwałość produktu i komfort użytkowania.

wykończenie: Decorative ★★★★★☆ lub Decor Design ★★★★★☆

Ramiak konstrukcyjny **typ 2** oraz **typ 3**



typ 3, wersja bezprzylgowa



typ 3, wersja przylgowa

szerokość

150 mm (typ 2) oraz 115 mm (typ 3)

dostępność

ramiak dostępny w kolekcjach:
typ 3: Santiago, Braga, Braga GT, Braga DUO, Vigo, Evora, Tejo, Lagos, Torre, Malaga
typ 2: Nero

konstrukcja skrzydła

ramiak: wykonany z płyty MDF
wypełnienie: płyцина 4 mm lub szkło hartowane 4 mm lub płyта „sandwich”

profil krawędzi skrzydła

wszystkie krawędzie skrzydła są zaokrąglone; innowacyjna technologia umożliwiła wykończenie skrzydła bez żadnego łączenia na krawędziach przylgi. Rozwiązanie to podnosi trwałość produktu i komfort użytkowania.

Ramiak konstrukcyjny **typ 5**



typ 5, wersja bezprzylgowa



typ 5, wersja przylgowa

szerokość

165 mm

dostępność

ramiak dostępny w kolekcjach:
Fuerta (Classic, Bonita, Correa, Quinto)

konstrukcja skrzydła

ramiak: wykonany z płyty MDF
wypełnienie: poprzeczka 14 mm (płyта MDF 2-stronnie okleinowana) lub szkło hartowane 4 mm

profil krawędzi skrzydła

nowoczesna technologia umożliwiła wyeliminowanie połączeń okleiny na zewnętrznych krawędziach przylgi. Połączenie zostało schowane w wewnętrznej krawędzi przylgi, gdzie jest niezauważalne w codziennym użytkowaniu.



www.drzwivasco.pl

Nota prawna: Niniejszy folder ma charakter informacyjny. Nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Kodeksu Cywilnego. Zdjęcia i wzory kolorów zamieszczone w folderze mogą odbiegać od wizerunku produktów znajdujących się w sprzedaży. Vasco Doors sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmian wymiarów, parametrów technicznych, wyposażenia, cen oraz specyfikacji produktów oraz możliwość pomyłek i błędów drukarskich. Zawarte informacje są aktualne w chwili ukazania się niniejszej publikacji. Wszystkie ceny, zawarte w niniejszym Katalogu, stanowią średnie rynkowe ceny detaliczne produktów. Niniejszy Katalog nie ustala cen sprzedaży, zaś poszczególni przedstawiciele indywidualnie określają ceny produktów, w związku z czym ceny sprzedaży mogą się różnić w poszczególnych punktach sprzedaży. Wszystkie poprzednie cenniki dotyczące tego samego asortymentu tracą ważność. Przed montażem należy zapoznać się z instrukcją montażu.