



## KATALOG PRODUKTÓW 2024



Cennik detaliczny w /PLN/ obowiązuje od 1.03.2024



# Katalog 2024

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.

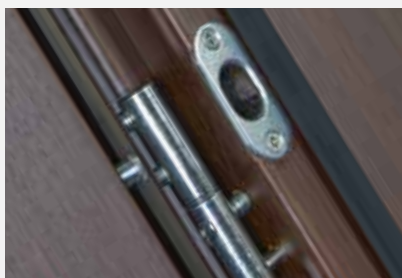
Lita struktura drzwi VASCO pozwoliła całkowicie wyeliminować w skrzydłach ramowych papierowe wypełnienia stabilizujące, tzw. „plaster miodu”.

## FUNKCJONALNOŚĆ 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. Jedyne 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 przyłdże (szczegóły na stronie **95**). 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 .....	6
Nero GT .....	8
Santiago .....	10
Torre .....	12
Malaga .....	16
Braga .....	20
Braga LIDO <b>nowość</b> .....	22
Braga GT .....	24
Braga DUO .....	26
Evora .....	30
Vigo .....	32
Tejo .....	34
Lagos .....	36
Fuerta CLASSIC .....	40
Fuerta BONITA .....	44
Fuerta CORREA .....	46
Fuerta QUINTO .....	48
Fuerta COLOR .....	50
Ventura .....	54
Primo .....	56
Vila .....	58
Faro .....	60
Presto <b>nowość</b> .....	62
Presto ALTO <b>nowość</b> .....	64
Faro GT .....	66
Faro PRO .....	68
Porto .....	72
Lisbona .....	74
Grado .....	76
Drzwi dwuskrzydłowe .....	78
Drzwi przesuwne system naścienny .....	80
Drzwi przesuwne system kasetowy .....	82
Ościeżnica regulowana przylgowa .....	84
Ościeżnica regulowana bezprzylgowa .....	86
Ościeżnica blokowa .....	88
Informacje techniczne .....	90



# Pokrycia **VASCO**

★★★★★

klasa  
PROFESSIONAL

## Laminat CPL

Wielowarstwowa okładzina wysoko 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

★★★★☆

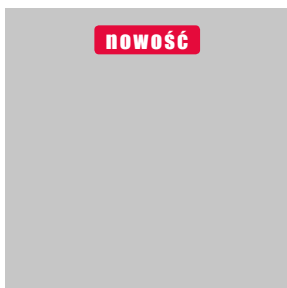
klasa  
ECOMONIC

## Lakier wodny

Nie występuje w drzwiach VASCO

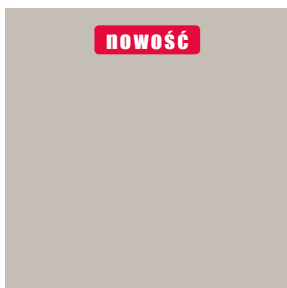
### Laminat CPL ★★★★★

nowość



506 szary

nowość



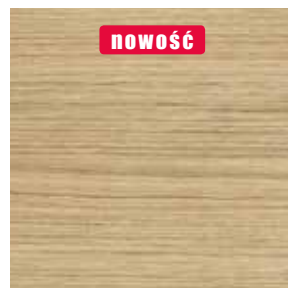
510 kaszmir

nowość



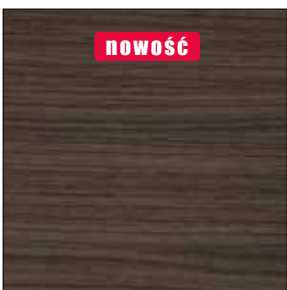
511 dąb nevi

nowość



512 dąb belo

nowość

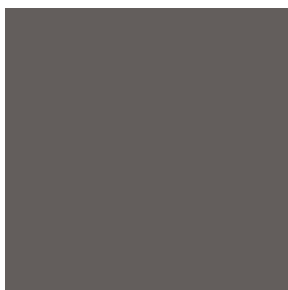


513 dąb lago

nowość



516 biały corto



523 grafit



529 dąb natura



537 orzeczek



544 dąb rustykalny



545 dąb szczotkowany



547 dąb skandynawski



C10 dąb naturalny



C11 orzeczek 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



**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

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.

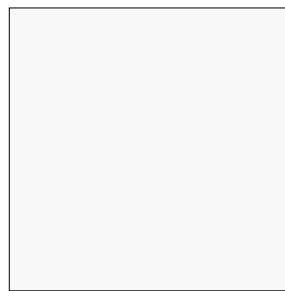
Decorative ★★★★★



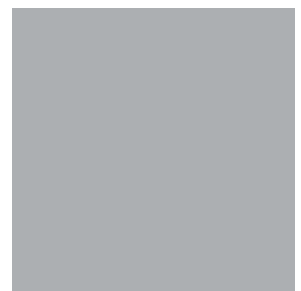
**349** | szmaragdowa zieleń



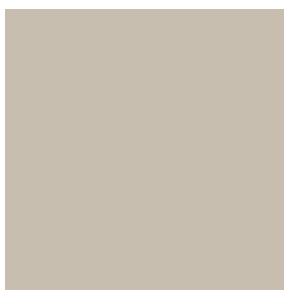
**376** | granat indygo



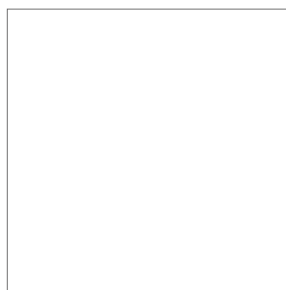
**463** | kredowy



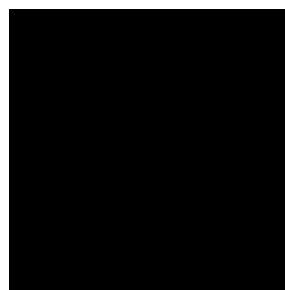
**464** | szary beton



**465** | szary piasek



**910** | biały



**882** | czarny





# Nero

*piękno czerni*



Nero 882				
60*	70*	80	80	90
ramiak: czarny 882 plycina: czarny 882				
<b>62000</b>				
76260				

Nero 558				
60*	70*	80	80	90
ramiak: czarny 882 plycina: palisander HG 558 (wysoki połysk)				
<b>62000</b>				
76260				

Nero 347				
60*	70*	80	80	90
ramiak: czarny 882 plycina: lamele 347				
<b>62000</b>				
76260				

Nero 346				
60*	70*	80	80	90
ramiak: czarny 882 plycina: jodełka 346				
<b>62000</b>				
76260				

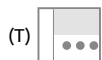
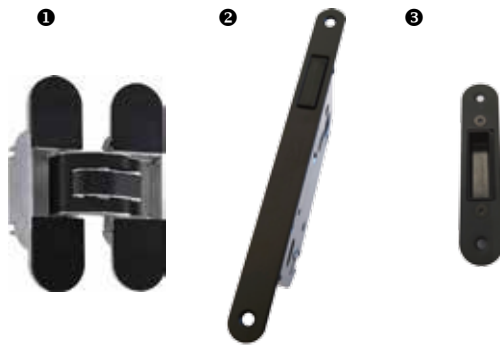
Nero 345				
60*	70*	80	80	90
ramiak: czarny 882 plycina: miedz 345				
<b>62000</b>				
76260				

Nero 344				
60*	70*	80	80	90
ramiak: czarny 882 plycina: beton 344				
<b>62000</b>				
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. 95
- 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. 90

### wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 93
  - 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 ⇒ s. 91
- 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 ścienny

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

### system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły techniczne na s. 80



## 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. 86



# 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

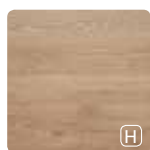


## Cechy charakterystyczne kolekcji **NERO GT**:

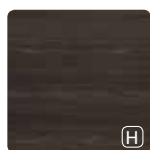
- drzwi w systemie bezprzylgowym
- płaszczyzna skrzydła oklejona laminatem ze strukturą synchroniczną, krawędź bez przylgi w kolorze czarnym
- ościeżnica w kolorze czarnym
- możliwość wykonania intarsji
- zawiasy wpuszczane w kolorze czarnym ❶
- zamek magnetyczny w kolorze czarnym ❷
- blacha zaczepowa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



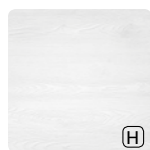
### Laminat CPL ★★★★★



**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



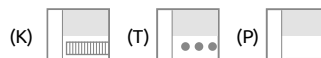
## Budowa skrzydła

### 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. 90

### wyposażenie za dopłatą

- intarsja **100<sup>00</sup> | 123<sup>00</sup>**
- wentylacja: ⇒ s. 93
  - kratka (K) lub tuleje wentylacyjne (T) **29<sup>00</sup> | 35<sup>67</sup>**
  - podcięcie wentylacyjne (P) **49<sup>00</sup> | 60<sup>27</sup>**



- uszczelka opadająca **159<sup>00</sup> | 195<sup>57</sup>**
- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)
- bulaj ⇒ s. 94



## System przylgowy



niedostępny



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

- krawędzie: proste, bez przylgi, wykończone obrzeżem
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ s. 91
- 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 **50<sup>00</sup> | 61<sup>50</sup>**
- wypełnienie płytą wiórowo-otworową **98<sup>00</sup> | 120<sup>54</sup>**
- skrzydło o szerokości 100 cm **50<sup>00</sup> | 61<sup>50</sup>**



## 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. 80



## 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. 86



# 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



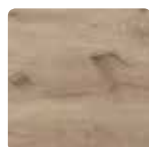
**Santiago 7**  
60 70 80 90

szkło x5

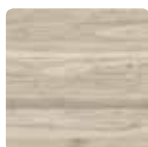
**56900**  
69987

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

## Decor Design ★★★★★



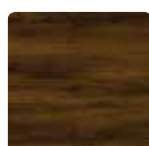
375 | dąb viking



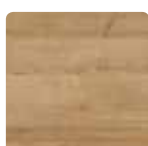
473 | orzech columbia



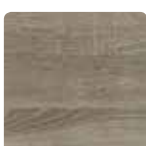
474 | dąb riviera



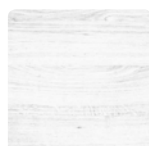
475 | orzech moscato



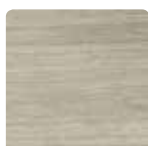
661 | dąb santa



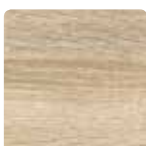
676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma

## Decorative ★★★★★



910 | biały



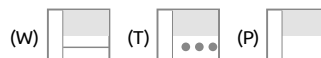
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejany obwie-  
dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 95
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ s. 92
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ s. 92
- 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. 90

### wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 93
  - 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. 91
- zamek wpuszczany mechaniczny ⇒ s. 78
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt.
- dostępne także jako dwuskrzydłowe ⇒ s. 78
- 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. 94



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przyłgi ⇒ s. 91
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ s. 91
- 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. 84  
o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B)

### ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączo-  
ną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 86

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 88



## 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. 80



KATALOG **2024** VASCO

# Torre

*nowe oblicze*



**Torre 1**  
70 | 80 | 90

pełne

**60500**  
74415



**Torre 2**  
70 | 80 | 90

satynato

**60500**  
74415



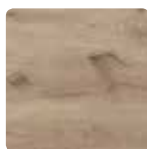
**Torre 3**  
70 | 80 | 90

przeźroczyste

**60500**  
74415

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

## Decor Design ★★★★★



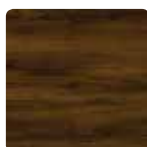
375 | dąb viking



473 | orzech columbia



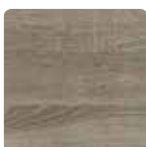
474 | dąb riviera



475 | orzech moscato



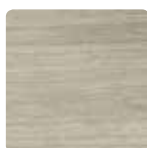
661 | dąb santa



676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma

## Decorative ★★★★★



910 | biały



## Ościeżnice

**ościeżnica przylgowa**

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° ⇒ s. 84  
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. 86

**ościeżnica blokowa**

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 88



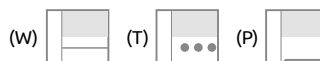
## Budowa skrzydła

**wyposażenie standardowe**

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejany obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 95
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ s. 92
- szkło: hartowane satinato lub przezroczyste 4 mm ⇒ s. 92
  - 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. 90

**wyposażenie za dopłatą**

- wentylacja: ⇒ s. 93
  - 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. 91
- zamek wpuszczany mechaniczny ⇒ s. 78
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ s. 78
- dostępne także jako dwuskrzydłowe
- 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. 94



## System bezprzylgowy

**wyposażenie standardowe**

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi ⇒ s. 91
- 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. 80







KATALOG 2024 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

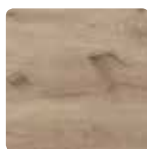
60 70 80 90

szkto x5

**56900**  
69987

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)

## Decor Design ★★★★★



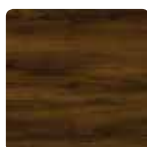
375 | dąb viking



473 | orzech columbia



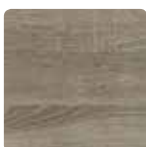
474 | dąb riviera



475 | orzech moscato



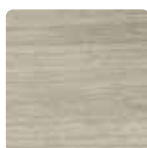
661 | dąb santa



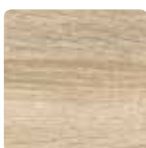
676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma

## Decorative ★★★★★



910 | biały



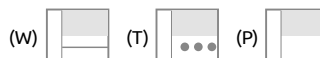
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejany obwie-  
dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 95
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ s. 92
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ s. 92
- 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. 90

### wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 93
  - 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. 91
- zamek wpuszczany mechaniczny ⇒ s. 78
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt.
- dostępne także jako dwuskrzydłowe ⇒ s. 78
- 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. 94



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przyłgi ⇒ s. 91
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ s. 91
- 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. 84  
o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B)

### ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączo-  
ną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 86

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 88



## 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. 80



# Braga









Braga 1			
60	70	80	90
plycina x5			
<b>52500</b>			
64575			



Braga 2			
60	70	80	90
plycina x4 szkto x1			
<b>52500</b>			
64575			



Braga 3			
60	70	80	90
plycina x3 szkto x2			
<b>56000</b>			
68880			



Braga 4			
60	70	80	90
plycina x2 szkto x3			
<b>56000</b>			
68880			

# Braga

*oryginalne formy*



Braga 5			
60	70	80	90
plycina x1 szkto x4			
<b>56000</b>			
68880			



Braga 6			
60	70	80	90
szkto x5			
<b>56000</b>			
68880			



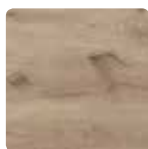
Braga A			
60	70	80	90
plycina x4 szkto x1			
<b>56000</b>			
68880			



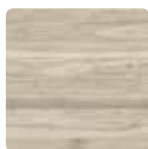
Braga B			
60	70	80	90
plycina x2 szkto x3			
<b>56000</b>			
68880			

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)

## Decor Design ★★★★★



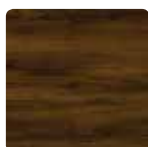
375 | dąb viking



473 | orzech columbia



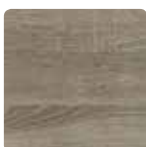
474 | dąb riviera



475 | orzech moscato



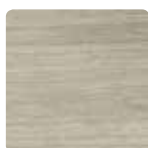
661 | dąb santa



676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma

## 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. 84

#### ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 86

#### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 88



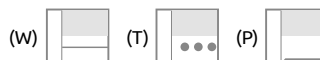
### Budowa skrzydła

#### wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejany obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 95
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ s. 92
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ s. 92
- 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. 90

#### wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 93
  - 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. 91
- zamek wpuszczany mechaniczny
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ s. 78
- 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. 94



### System bezprzylgowy



#### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przyłgi ⇒ s. 91
- 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 przyłgi
- 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. 80



# Braga LIDO

**nowość 2024**

*prostota kształtu*



Braga **LIDO**

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

bez intarsji

**487<sup>00</sup>**  
59901



Braga **LIDO**

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

intarsja WZÓR 1  
w kolorze GOLD

**567<sup>00</sup>**  
69741

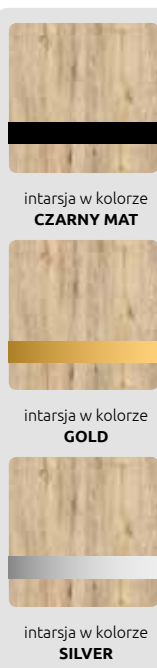


Braga **LIDO**

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

intarsja WZÓR 2  
w kolorze CZARNY MAT

**567<sup>00</sup>**  
69741



intarsja w kolorze  
**CZARNY MAT**

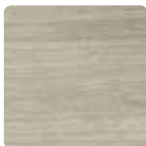
intarsja w kolorze  
**GOLD**

intarsja w kolorze  
**SILVER**

## Decor Design ★★★★★



661 | dąb santa



682 | dąb szary

## Decorative ★★★★★



464 | szary beton



465 | szary piasek



910 | biały



Tuleje wentylacyjne



Podcięcie wentylacyjne



Kratka wentylacyjna  
\*) niedostępna dla skrzydeł 60



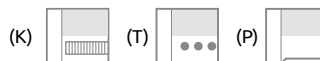
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejany obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 95
- płycina: wzmocniona kasetka z MDF o łącznej gr. 32 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. 90

### wyposażenie za dopłatą

- intarsje 8000|9840
- wentylacja: ⇒ s. 93
  - 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. 91
- 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. 94



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi ⇒ s. 91
- 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



## Ościeżnice

### ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ s. 84

### ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączo-ną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 86

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 88



## 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. 80





KATALOG 2024 VASCO

# Braga GT

*prostota kształtu*



Braga GT			
60*	70	80	90

**53500**  
65805

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)



**Tuleje wentylacyjne**



**Podcięcie wentylacyjne**

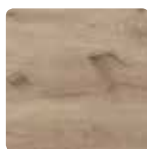


**Kratka wentylacyjna**

\*) niedostępna dla skrzydeł 60



## Decor Design ★★★★★



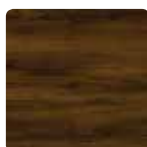
375 | dąb viking



473 | orzech columbia



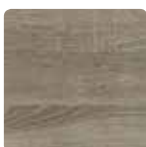
474 | dąb riviera



475 | orzech moscato



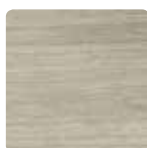
661 | dąb santa



676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska

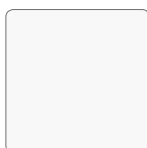


682 | dąb szary



690 | dąb sonoma

## 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. 84

### ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 86

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 88



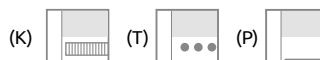
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejony obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 95
- 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. 90

### wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 93
  - 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. 91
- 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. 94



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przyłgi ⇒ s. 91
- 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 przyłgi
- 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. 80



KATALOG 2024 VASCO

# Braga DUO

*prostota kształtu*



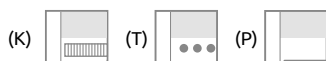
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejany obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 95
- 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. 90

### wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 93
- 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. 25
- dwuskrzydłowe: niedostępne



## System bezprzylgowy



- wg opisu systemu na stronie ⇒ s. 25
- dwuskrzydłowe: niedostępne



## Systemy przesuwne



- wg opisu systemu na stronie ⇒ s. 25



## Ościeżnice

- wg opcji ościeżnic na stronie ⇒ s. 25

# Braga DUO

drzwi płycinowe



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



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



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



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



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

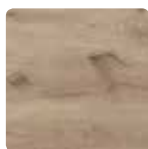
60 70 80 90

szkło x6

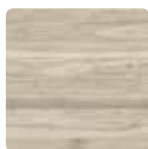
**56900**  
69987

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)

## Decor Design ★★★★★



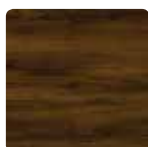
375 | dąb viking



473 | orzech columbia



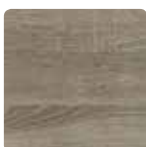
474 | dąb riviera



475 | orzech moscato



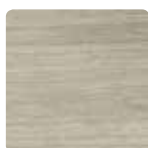
661 | dąb santa



676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma

## Decorative ★★★★★



910 | biały



szymba 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. 84

### ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 86

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 88



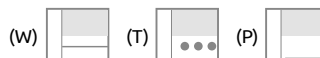
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejony obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 95
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ s. 92
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ s. 92
- 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. 90

### wyposażenie za dopłatą

- czarna wstawka (zamiast szyby satinato) 800|984 ⇒ s. 93
- wentylacja: 2900|3567 4900|6027
  - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T)
  - podcięcie wentylacyjne (P)



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy



### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą ⇒ s. 91
- zamek wpuszczany mechaniczny ⇒ s. 78
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ s. 78
- dostępne także jako dwuskrzydłowe ⇒ s. 78
- 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. 94



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi ⇒ s. 91
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ s. 91
- 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. 80



# 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



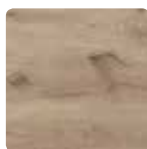
**Vigo 7**  
60 70 80 90

plycina x2  
szkło x1

**61000**  
75030



## Decor Design ★★★★★



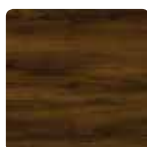
375 | dąb viking



473 | orzech columbia



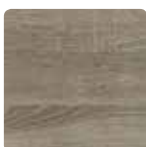
474 | dąb riviera



475 | orzech moscato



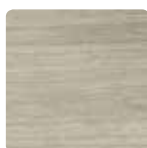
661 | dąb santa



676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma

## 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. 84

**ościeżnica bezprzylgowa**

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 86

**ościeżnica blokowa**

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 88



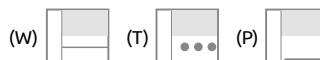
## Budowa skrzydła

**wyposażenie standardowe**

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejany obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 95
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ s. 92
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ s. 92
- 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. 90

**wyposażenie za dopłatą**

- wentylacja: ⇒ s. 93
  - 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. 91
- zamek wpuszczany mechaniczny ⇒ s. 91
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ s. 78
- dostępne także jako dwuskrzydłowe ⇒ s. 78
- 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. 94



## System bezprzylgowy

**wyposażenie standardowe**

- krawędzie: zaokrąglone, bez przyłgi ⇒ s. 91
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ s. 91
- 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 przyłgi
- 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. 80





# 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



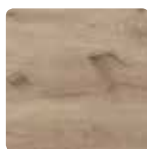
Tejo 5

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

szkło x3

**59000**  
72570

## Decor Design ★★★★★



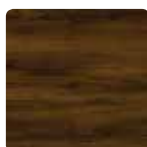
375 | dąb viking



473 | orzech columbia



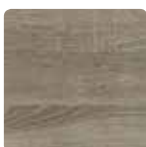
474 | dąb riviera



475 | orzech moscato



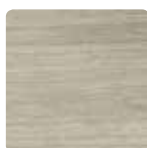
661 | dąb santa



676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma

## 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. 84

**ościeżnica bezprzylgowa**

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 86

**ościeżnica blokowa**

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 88



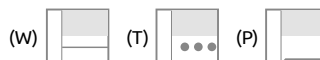
## Budowa skrzydła

**wyposażenie standardowe**

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejany obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 95
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ s. 92
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ s. 92
- 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. 90

**wyposażenie za dopłatą**

- wentylacja: ⇒ s. 93
  - 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. 91
- zamek wpuszczany mechaniczny ⇒ s. 91
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ s. 78
- dostępne także jako dwuskrzydłowe ⇒ s. 78
- 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. 94



## System bezprzylgowy

**wyposażenie standardowe**

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi ⇒ s. 91
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ s. 91
- 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. 80



# Lagos

*szlachetny podział*



Lagos 1

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

plycina x2

**574<sup>00</sup>**  
706<sup>02</sup>



Lagos 2

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

plycina x1  
szkło x1

**610<sup>00</sup>**  
750<sup>30</sup>



Lagos 3

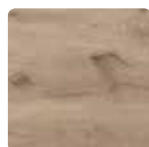
60	70	80	90
----	----	----	----

szkło x2

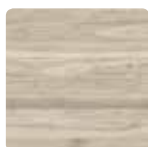
**610<sup>00</sup>**  
750<sup>30</sup>

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

## Decor Design ★★★★★



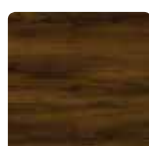
375 | dąb viking



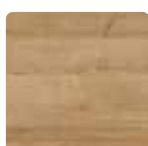
473 | orzech columbia



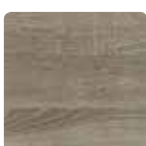
474 | dąb riviera



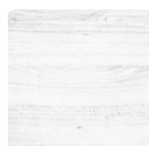
475 | orzech moscato



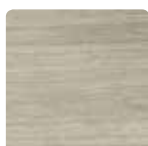
661 | dąb santa



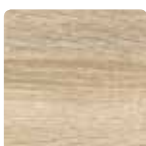
676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma

## 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. 84

#### ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 86

#### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 88



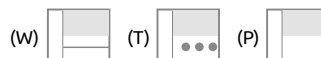
### Budowa skrzydła

#### wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 3 z płyty MDF oklejany obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 95
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ s. 92
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ s. 92
- 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. 90

#### wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 93
  - 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. 91
- zamek wpuszczany mechaniczny ⇒ s. 91
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ s. 78
- dostępne także jako dwuskrzydłowe ⇒ s. 78
- 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. 94



### System bezprzylgowy



#### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi ⇒ s. 91
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ s. 91
- 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. 80





# Fuerta

## CLASSIC







Classic 1					
60	70	80	90	100*	
plycina x7					
<b>580<sup>00</sup></b>					
713 <sup>40</sup>					



Classic 2					
60	70	80	90	100*	
plycina x5 szkło x1					
<b>620<sup>00</sup></b>					
762 <sup>60</sup>					



Classic 3					
60	70	80	90	100*	
plycina x3 szkło x2					
<b>620<sup>00</sup></b>					
762 <sup>60</sup>					



Classic 4					
60	70	80	90	100*	
plycina x3 szkło x2					
<b>620<sup>00</sup></b>					
762 <sup>60</sup>					

# Fuerta

CLASSIC

*po prostu klasycznie*



Classic 5					
60	70	80	90	100*	
plycina x5 szkło x2					
<b>620<sup>00</sup></b>					
762 <sup>60</sup>					



Classic 6					
60	70	80	90	100*	
plycina x2 szkło x3					
<b>620<sup>00</sup></b>					
762 <sup>60</sup>					



Classic 7					
60	70	80	90	100*	
plycina x4 szkło x3					
<b>620<sup>00</sup></b>					
762 <sup>60</sup>					



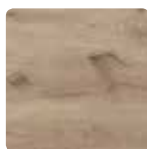
Classic 8					
60	70	80	90	100*	
plycina x4 szkło x3					
<b>620<sup>00</sup></b>					
762 <sup>60</sup>					



Classic 9					
60	70	80	90	100*	
plycina x3 szkło x4					
<b>620<sup>00</sup></b>					
762 <sup>60</sup>					

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

## Decor Design ★★★★★



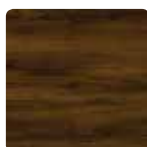
375 | dąb viking



473 | orzech columbia



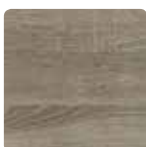
474 | dąb riviera



475 | orzech moscato



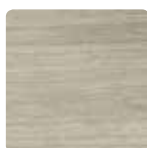
661 | dąb santa



676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma

## 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. 84

#### ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 86

#### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączoną pod kątem 45° ⇒ s. 88



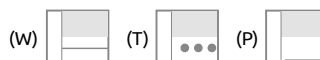
### Budowa skrzydła

#### wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 5 z płyty MDF oklejany obwie-dniowo ⇒ s. 95
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ s. 92
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ s. 92
- 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. 90

#### wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 93
  - 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. 91
- zamek wpuszczany mechaniczny ⇒ s. 78
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 3 szt.
- dostępne także jako dwuskrzydłowe ⇒ s. 78
- 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. 94



### System bezprzylgowy



#### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi ⇒ s. 91
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ s. 91
- 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. 80

# Fuerta

## BONITA









Bonita 1				
60	70	80	90	100*
plycina x5				
<b>58000</b>				
71340				



Bonita 2				
60	70	80	90	100*
plycina x4 szkło x1				
<b>62000</b>				
76260				



Bonita 3				
60	70	80	90	100*
plycina x4 szkło x1				
<b>62000</b>				
76260				



Bonita 4				
60	70	80	90	100*
plycina x3 szkło x2				
<b>62000</b>				
76260				

# Fuerta

BONITA

wyrafinowana klasyka



Bonita 5				
60	70	80	90	100*
plycina x2 szkło x3				
<b>62000</b>				
76260				



Bonita 6				
60	70	80	90	100*
plycina x2 szkło x3				
<b>62000</b>				
76260				



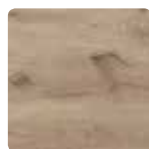
Bonita 7				
60	70	80	90	100*
plycina x1 szkło x4				
<b>62000</b>				
76260				



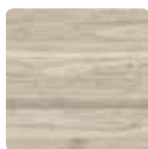
Bonita 8				
60	70	80	90	100*
szkło x5				
<b>62000</b>				
76260				

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

## Decor Design ★★★★★



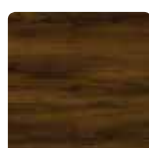
375 | dąb viking



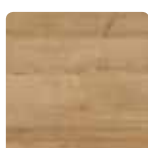
473 | orzech columbia



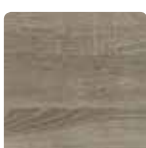
474 | dąb riviera



475 | orzech moscato



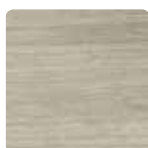
661 | dąb santa



676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma

## 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. 84**

#### ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ **s. 86**

#### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ **s. 88**



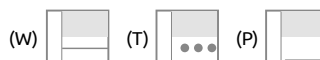
### Budowa skrzydła

#### wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 5 z płyty MDF oklejany obwie-dniowo ⇒ **s. 95**
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ **s. 92**
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ **s. 92**
- 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. 90**

#### wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ **s. 93**
  - 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. 91**
- zamek wpuszczany mechaniczny
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 3 szt. ⇒ **s. 78**
- 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. 94**



### System bezprzylgowy



#### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi ⇒ **s. 91**
- 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. 80**



# Fuerta

CORREA

*urok dyskrecji*



Correa 1

60 70 80 90 100\*

plycina x5

**580<sup>00</sup>**  
713<sup>40</sup>



Correa 2

60 70 80 90 100\*

plycina x4  
szkło x1

**620<sup>00</sup>**  
762<sup>60</sup>



Correa 3

60 70 80 90 100\*

plycina x3  
szkło x2

**620<sup>00</sup>**  
762<sup>60</sup>



Correa 4

60 70 80 90 100\*

plycina x2  
szkło x3

**620<sup>00</sup>**  
762<sup>60</sup>



Correa 5

60 70 80 90 100\*

plycina x1  
szkło x4

**620<sup>00</sup>**  
762<sup>60</sup>



Correa 6

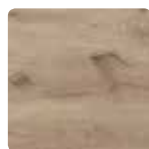
60 70 80 90 100\*

szkło x5

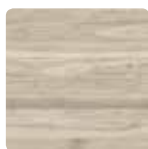
**620<sup>00</sup>**  
762<sup>60</sup>

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)  
\*) dostępne za dopłatą - wg opisu na stronie 47

## Decor Design ★★★★★



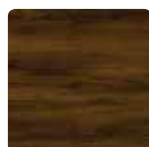
375 | dąb viking



473 | orzech columbia



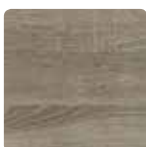
474 | dąb riviera



475 | orzech moscato



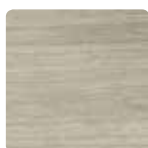
661 | dąb santa



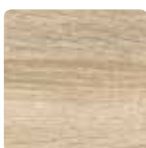
676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma

## 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. 84**

### ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ **s. 86**

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ **s. 88**



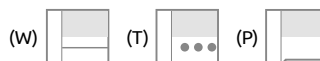
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 5 z płyty MDF oklejany obwie-dniowo ⇒ **s. 95**
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ **s. 92**
- szkło: satinato 4 mm ⇒ **s. 92**
- 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. 90**

### wyposażenie za dopłatą

- czarna wstawka (zamiast szyby satinato) **800|984**
- wentylacja: ⇒ **s. 93**
  - 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. 91**
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 3 szt. ⇒ **s. 78**
- 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. 94**



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ **s. 91**
- 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 skrzydle 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. 80**



# Fuerta

QUINTO

*kanon elegancji*



Quinto 1

60 70 80 90 100\*

plycina x5

**580<sup>00</sup>**  
713<sup>40</sup>

Quinto 2

60 70 80 90 100\*

plycina x4  
szkło x1

**620<sup>00</sup>**  
762<sup>60</sup>

Quinto 3

60 70 80 90 100\*

plycina x3  
szkło x2

**620<sup>00</sup>**  
762<sup>60</sup>

Quinto 4

60 70 80 90 100\*

plycina x2  
szkło x3

**620<sup>00</sup>**  
762<sup>60</sup>

Quinto 5

60 70 80 90 100\*

plycina x1  
szkło x4

**620<sup>00</sup>**  
762<sup>60</sup>

Quinto 6

60 70 80 90 100\*

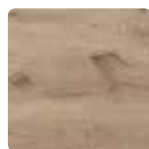
szkło x5

**620<sup>00</sup>**  
762<sup>60</sup>

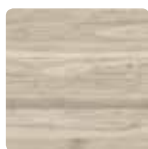
ceny w PLN **netto** | brutto (23% VAT)  
\*) dostępne za dopłatą - wg opisu na stronie 49



## Decor Design ★★★★★



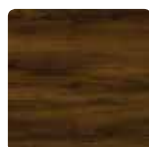
375 | dąb viking



473 | orzech columbia



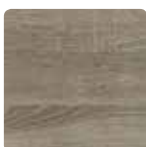
474 | dąb riviera



475 | orzech moscato



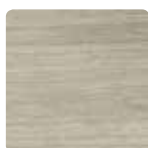
661 | dąb santa



676 | dąb truflowy



679 | dąb alaska



682 | dąb szary



690 | dąb sonoma

## Decorative ★★★★★



910 | biały



szymba satinato



czarna wstawka



## Ościeżnice

### ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° ⇒ **s. 84**  
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. 86**

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ **s. 88**



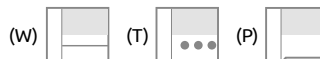
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 5 z płyty MDF oklejany obwie-dniowo ⇒ **s. 95**
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ **s. 92**
- szkło: hartowane satinato 4 mm ⇒ **s. 92**
- 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. 90**

### wyposażenie za dopłatą

- czarna wstawka (zamiast szyby satinato) **800|984**
- wentylacja: ⇒ **s. 93**
  - 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. 91**
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 3 szt. ⇒ **s. 78**
- 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. 94**



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ **s. 91**
- 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. 80**



# Fuerta

COLOR

CLASSIC | BONITA | CORREA | QUINTO

OPCJA KOLORYSTYCZNA  
na zamówienie



# Fuerta COLOR

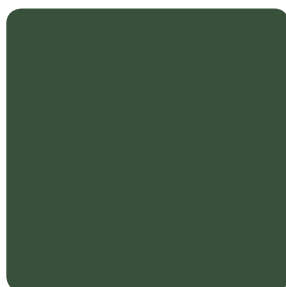
kolekcja  
drzwi ramowych



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.

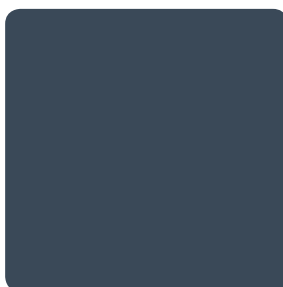
Szukasz drzwi, które będą się wyróżniać? **Granatowy indygo** to odważny kolor, który może być wyrazistym akcentem wnętrza. Kolor ten sprawi, że Twoje wnętrze zyskała wyjątkowy i wytworny charakter.



**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. 95
- wykończenie: Decor Design lub Decorative → s. 92
- 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. 90

### wyposażenie za dopłatą

- czarna wstawka (zamiast szczyby satinato) 800|984
- wentylacja: → s. 93
  - 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. 91
- 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. 94

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  
**PRZEŹROCZYSTA**

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”

---

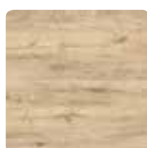
**81200**  
99876

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

## Laminat CPL ★★★★★



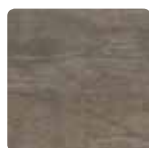
516 | biały corto



529 | dąb natura



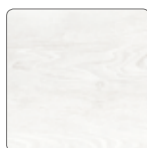
537 | orzech



544 | dąb rustykalny



545 | dąb szczotkowany



547 | dąb skandynawski



## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 1 z płyty MDF oklejany obwiednio, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 95
- wykończenie: laminat CPL ⇒ s. 92
- szkło: hartowane satinato 6 mm ⇒ s. 90
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z) ⇒ s. 90

### wyposażenie za dopłatą

- klamka z szyldem (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 ⇒ s. 91
- zamek wpuszczany mechaniczny ⇒ s. 91
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 3 szt. ⇒ s. 78
- dostępne także jako dwuskrzydłowe ⇒ s. 78
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

### wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w ościeżnicy 1500 | 1845 ⇒ s. 94
- ostłonki na zawiasy ⇒ s. 94



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi ⇒ s. 91
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ s. 91
- 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. 84

### ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 86

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 88

### UWAGA !

### brak możliwości:

- skrócenia skrzydła
- wykonania wentylacji
- wykonania skrzydła przesuwnego



# Primo

*prestizowy minimalizm*



Primo 1

60 70 80 90

plycina x5

**670<sup>00</sup>**  
82410



Primo 2

60 70 80 90

plycina x4  
szkto x1

**670<sup>00</sup>**  
82410



Primo 3

60 70 80 90

plycina x3  
szkto x2

**670<sup>00</sup>**  
82410



Primo 4

60 70 80 90

plycina x2  
szkto x3

**670<sup>00</sup>**  
82410



Primo 5

60 70 80 90

plycina x2  
szkto x3

**670<sup>00</sup>**  
82410



Primo 6

60 70 80 90

szkto x5

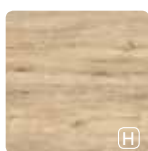
**670<sup>00</sup>**  
82410

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)

## Laminat CPL ★★★★★



**516** | biały corto



**529** | dąb natura



**547** | dąb skandynawski

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



szkło satynato



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. 84**

### ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ **s. 86**

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ **s. 88**



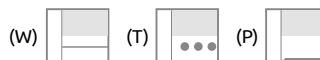
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 1 z płyty MDF oklejany obwiednio, bez łączenia na krawędzi ⇒ **s. 95**
- wykończenie: laminat CPL ⇒ **s. 92**
- szkło: satynato 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. 90**

### wyposażenie za dopłatą

- czarna wstawka (zamiast szkła satynato) **800**|<sup>984</sup>
- wentylacja: ⇒ **s. 93**
- szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) **2900**|<sup>3567</sup>
- podcięcie wentylacyjne (P) **4900**|<sup>6027</sup>



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy



### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą ⇒ **s. 91**
- zamek wpuszczany mechaniczny
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ **s. 78**
- dostępne także jako dwuskrzydłowe
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

### wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle **1500**|<sup>1845</sup>
- trzeci zawias w ościeżnicy **1500**|<sup>1845</sup>
- ostonki na zawiasy ⇒ **s. 94**



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przyłgi ⇒ **s. 91**
- 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**|<sup>6150</sup>



## Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przyłgi
- 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. 80**



# 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



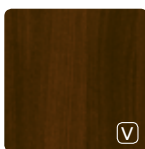
## Laminat CPL ★★★★★



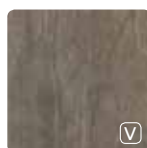
516| biały corto



529| dąb natura



537| orzech



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



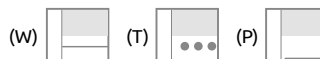
## Budowa skrzydła

## wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 1 z płyty MDF oklejany obwiednio, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 95
- wykończenie: laminat CPL ⇒ s. 92
- 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. 90

## wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 93
  - 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. 91
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ s. 78
- 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. 94



## System bezprzylgowy



## wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ s. 91
- 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° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ s. 84

## ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 86

## ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 88



## 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. 80



# 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)

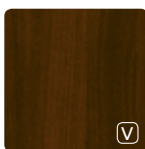
## Laminat CPL ★★★★★



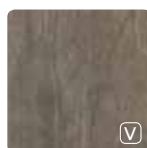
**516** biały cortice



**529** dąb natura



**537** orzech



**544** dąb rustykalny



**545** dąb szczotkowany



**547** dąb skandynawski

- płytciny w skrzydle w tym kolorze posiadają ustojenie pionowe
- 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. 84**
- ościeżnica bezprzylgowa**  
regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ **s. 86**
- ościeżnica blokowa**  
przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ **s. 88**



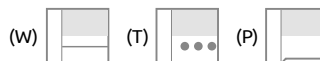
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 1 z płyty MDF oklejany obwiednio, bez łączenia na krawędzi ⇒ **s. 95**
- wykończenie: laminat CPL
- szkło: hartowane satinato lub thela - 4 mm ⇒ **s. 92**
- 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. 90**

### wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ **s. 93**
  - 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. 91**
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ **s. 78**
- 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. 94**



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ **s. 91**
- 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. 80**



# Presto

**nowość 2024**

*Szybkość i Precyzja*



Presto

60 70 80 90  
 bez intarsji, kolory  
 jednobarwne, bez stojów  
**55270**  
 67982



Presto

60 70 80 90  
 bez intarsji  
 pionowe ułożenie stojów  
**55270**  
 67982



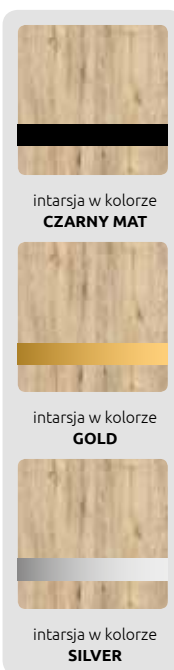
Presto

60 70 80 90  
 intarsja WZÓR 1  
 w kolorze GOLD  
**63270**  
 77822



Presto

60 70 80 90  
 intarsja WZÓR 1  
 w kolorze CZARNY MAT  
**63270**  
 77822



## Laminat CPL ★★★★★



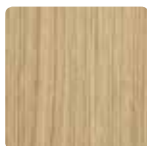
506 | szary



510 | kaszmir



511 | dąb nevi



512 | dąb belo



513 | dąb lago



516 | biały cotto



523 | grafit



### Tuleje wentylacyjne



### Podcięcie wentylacyjne



### Kratka wentylacyjna

\*) niedostępna dla skrzydeł 60



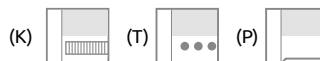
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 1 z płyty MDF oklejony obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 95
- płycina: wzmocniona kasetka z MDF o łącznej gr. 32 mm
- wykończenie: laminat CPL
- 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. 90

### wyposażenie za dopłatą

- intarsje ⇒ s. 93
- wentylacja: ⇒ s. 93
  - kratka (K) lub tuleje wentylacyjne (T) ⇒ s. 93
  - podcięcie wentylacyjne (P) ⇒ s. 93



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy



### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą ⇒ s. 91
- zamek wpuszczany mechaniczny
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt.
- dwuskrzydłowe - niedostępne
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

### wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle ⇒ s. 94
- trzeci zawias w ościeżnicy ⇒ s. 94
- ostonki na zawiasy ⇒ s. 94



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przyłgi ⇒ s. 91
- 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 ⇒ s. 94



## Ościeżnice

### ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ s. 84

### ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 86

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 88



## Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez przyłgi
- 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. 80





# Presto ALTO

**nowość 2024**

*Szybkość i Precyzja*



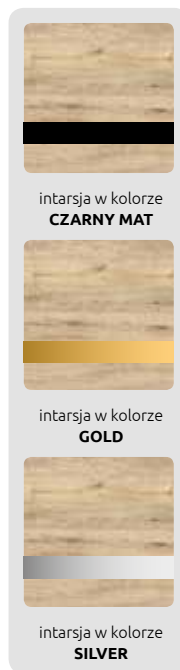
dekoracyjny ornament  
z pionowo ułożonymi stojami  
- w cenie podstawowej

**Presto ALTO**  
60 70 80 90  
bez intarsji  
poziome ułożenie stojów  
**568<sup>30</sup>**  
69901



intarsja  
- opcja za dopłatą

**Presto ALTO**  
60 70 80 90  
intarsja WZÓR 1  
w kolorze GOLD  
poziome ułożenie stojów  
**648<sup>30</sup>**  
79741



# Presto ALTO

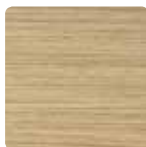
drzwi pływające



Laminat CPL ★★★★★



511 | dąb nevi



512 | dąb belo



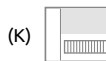
513 | dąb lago



**Tuleje wentylacyjne**



**Podcięcie wentylacyjne**



**Kratka wentylacyjna**  
\*) niedostępna dla skrzydeł 60



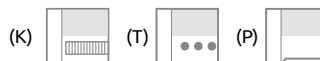
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 1 z płyty MDF oklejony obwie-dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 95
- plycina: wzmocniona kasetka z MDF o łącznej gr. 32 mm
- wykończenie: laminat CPL
- 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. 90

### wyposażenie za dopłatą

- intarsje ⇒ s. 93
- wentylacja: ⇒ s. 93
  - kratka (K) lub tuleje wentylacyjne (T) ⇒ s. 93
  - podcięcie wentylacyjne (P) ⇒ s. 93



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy



### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, zakończone przylgą ⇒ s. 91
- zamek wpuszczany mechaniczny
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt.
- dwuskrzydłowe - niedostępne
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

### wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle ⇒ s. 91
- trzeci zawias w ościeżnicy ⇒ s. 91
- ostonki na zawiasy ⇒ s. 94



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przyłgi ⇒ s. 91
- 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 ⇒ s. 91



## Ościeżnice

### ościeżnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ s. 84

### ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 86

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 88



## Systemy przesuwne



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

### system naścienny

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

### system kasetowy

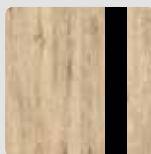
- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły techniczne na s. 80

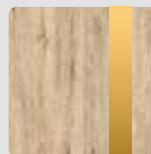




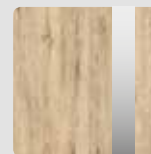
# Faro GT



intarsja w kolorze czarnym



intarsja w kolorze złotym



intarsja w kolorze srebrnym



Faro GT

skrzydło gładkie



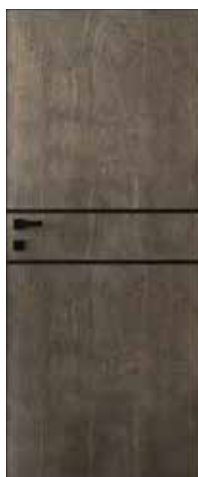
Faro GT

skrzydło gładkie +bulaj



Faro GT

intarsja WZÓR 1



Faro GT

intarsja WZÓR 2



Faro GT

intarsja WZÓR 3



Faro GT

intarsja WZÓR 4

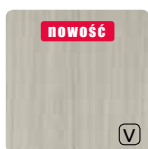
## Laminat CPL ★★★★★



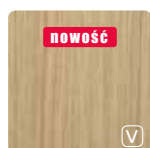
**506** szary



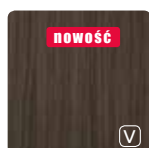
**510** kaszmir



**511** dąb nevi



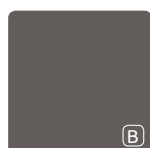
**512** dąb belo



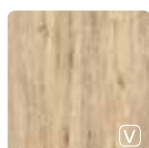
**513** dąb lago



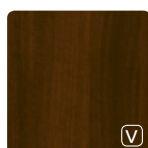
**516** biały corto



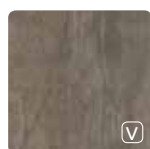
**523** grafit



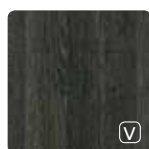
**529** dąb natura



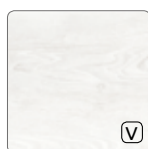
**537** orzech



**544** dąb rustykalny



**545** dąb szczotkowany



**547** dąb skandynawski

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° ⇒ **s. 84**  
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. 86**

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ **s. 88**



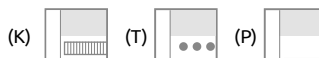
## Budowa skrzydła

### 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. 90**

### wyposażenie za dopłatą

- intarsje ⇒ **100<sup>00</sup> | 123<sup>00</sup>**
- wentylacja: ⇒ **s. 93**
  - kratka (K) lub tuleje wentylacyjne (T) ⇒ **29<sup>00</sup> | 35<sup>67</sup>**
  - podcięcie wentylacyjne (P) ⇒ **49<sup>00</sup> | 60<sup>27</sup>**



- uszczelka opadająca ⇒ **159<sup>00</sup> | 195<sup>57</sup>**
- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)
- bulaj ⇒ **s. 94**



## System przylgowy

### wyposażenie standardowe

- krawędzie: proste, zakończone przylgą, wykończone obrzeżem ⇒ **s. 91**
- zamek wpuszczany mechaniczny
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt.
- dwuskrzydłowe: niedostępne
- polecana ościeżnica regulowana OR lub ościeżnica blokowa OB

### wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle ⇒ **15<sup>00</sup> | 18<sup>45</sup>**
- trzeci zawias w ościeżnicy ⇒ **15<sup>00</sup> | 18<sup>45</sup>**
- wypełnienie płytą wiórowo-otworową ⇒ **98<sup>00</sup> | 120<sup>54</sup>**
- skrzydło o szerokości 100 cm ⇒ **50<sup>00</sup> | 61<sup>50</sup>**
- ostłonki na zawiasy ⇒ **s. 94**



## System bezprzylgowy

### wyposażenie standardowe

- krawędzie: proste, bez przylgi, wykończone obrzeżem ⇒ **s. 91**
- 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 ⇒ **50<sup>00</sup> | 61<sup>50</sup>**
- wypełnienie płytą wiórowo-otworową ⇒ **98<sup>00</sup> | 120<sup>54</sup>**
- skrzydło o szerokości 100 cm ⇒ **50<sup>00</sup> | 61<sup>50</sup>**



## 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. 80**

dostępne w 7 dni\*

NOWA CENA 2024\*  
komplet od 1300<sup>00</sup> | 1599<sup>00</sup>

# Faro PRO

System drzwi **Faro PRO** to innowacyjne rozwiązanie pozwalające na kreatywne projektowanie wnętrz. System pozwala na uzyskanie efektu idealnego zlicowania się drzwi ze ścianą, dzięki zastosowaniu specjalnych okuć. W przypadku pomalowania drzwi na kolor ściany uzyskamy efekt ciągłości ściany i drzwi w pomieszczeniu.

Dostępny jest w dwóch wersjach, jako:

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



Faro PRO – do malowania				
60	70	80	90	100
2 zawiasy			3 zawiasy	

<b>skrzydło</b>	<b>400<sup>00</sup></b>	<b>530<sup>00</sup></b>
	492 <sup>00</sup>	651 <sup>90</sup>
<b>ościeżnica ALU do wyboru:</b> • rozwieralna • rewersyjna	<b>900<sup>00</sup></b>	<b>1100<sup>00</sup></b>
	1107 <sup>00</sup>	1353 <sup>00</sup>

Faro PRO – wykończone CPL				
60	70	80	90	100
2 zawiasy			3 zawiasy	

<b>skrzydło</b>	<b>569<sup>00</sup></b>	<b>699<sup>00</sup></b>
	699 <sup>87</sup>	859 <sup>77</sup>
<b>ościeżnica ALU do wyboru:</b> • rozwieralna • rewersyjna	<b>900<sup>00</sup></b>	<b>1100<sup>00</sup></b>
	1107 <sup>00</sup>	1353 <sup>00</sup>

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



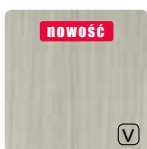
## Laminat CPL ★★★★★



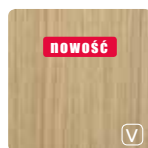
**506** | szary



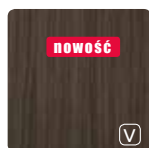
**510** | kaszmir



**511** | dąb nevi



**512** | dąb belo



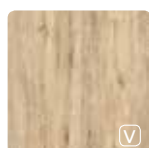
**513** | dąb lago



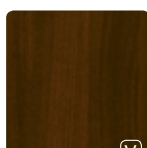
**516** | biały corto



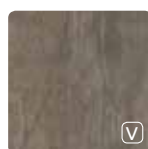
**523** | grafit



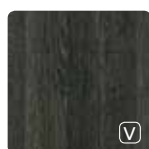
**529** | dąb natura



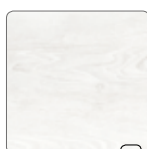
**537** | orzech



**544** | dąb rustykalny



**545** | dąb szczotkowany



**547** | dąb skandynawski



| do malowania

**(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 / Nero GT**

cena: **449<sup>00</sup>** | 552<sup>27</sup>  
szczegóły ⇒ **s. 94**



## Ościeżnice

### ościeżnica aluminiowa, ukryta, do wyboru:

- rozwieralna
- rewersyjna

do wmurowania w ościeżce lub obróbki G-K

- ościeżnica regulowana MDF: niedostępna ⇒ **s. 71**
- ościeżnica blokowa MDF: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

ościeżnica wyposażona jest fabrycznie w uszczelkę w kolorze białym. Opcjonalnie można osobno dokupić uszczelkę w kolorze czarnym w cenie **30<sup>00</sup>** | 36<sup>90</sup>

System drzwi **Faro PRO** dostępny jest wyłącznie w komplecie, który obejmuje:

- skrzydło płaskie bezprzylgowe w dwóch wariantach wykończenia:
  - powierzchnia skrzydła wykończona laminatem CPL + krawędzie skrzydła oklejone obrzeżem w kolorze laminatu
  - powierzchnia skrzydła i krawędzie oklejone folią przeznaczoną do malowania (malowanie należy wykonać we własnym zakresie)
- ukryta ościeżnica aluminiowa, wielokomorowa o dużej sztywności, pokryta białą farbą podkładową, która umożliwia pomalowanie dowolną farbą ścienną + uszczelka w kolorze laminatu
- zawiasy wpuszczane z regulacją 3D, w kolorze srebrnym
- zamek magnetyczny, w kolorze srebrnym

System występuje wyłącznie jako jednoskrzydłowy w wersji:

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



## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

- wzmocniona kasetka z MDF – rama z płyty MDF obustronnie oklejona płytą MDF
- wykończenie: laminat CPL lub folia do malowania
- krawędź wykończona obrzeżem w kolorze skrzydła
- 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. 90**
- dwa zawiasy 3D

### wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ **s. 93**
  - kratka (K) lub tuleje wentylacyjne (T) **29<sup>00</sup>** | 35<sup>67</sup>
  - podcięcie wentylacyjne (P) **49<sup>00</sup>** | 60<sup>27</sup>



- przygotowanie pod trzeci zawias (wymagane przy skrzydle o szer. 100 cm) **50<sup>00</sup>** | 61<sup>50</sup>
- skrzydło o szer. 100 cm wraz z dopłatą za 3 zawias **130<sup>00</sup>** | 159<sup>90</sup>
- uszczelka opadająca **159<sup>00</sup>** | 195<sup>57</sup>
- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)
- bulaj ⇒ **s. 94**



## 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. 67**

# System **FARO PRO**

Doskonały do nowoczesnych i minimalistycznych wnętrz



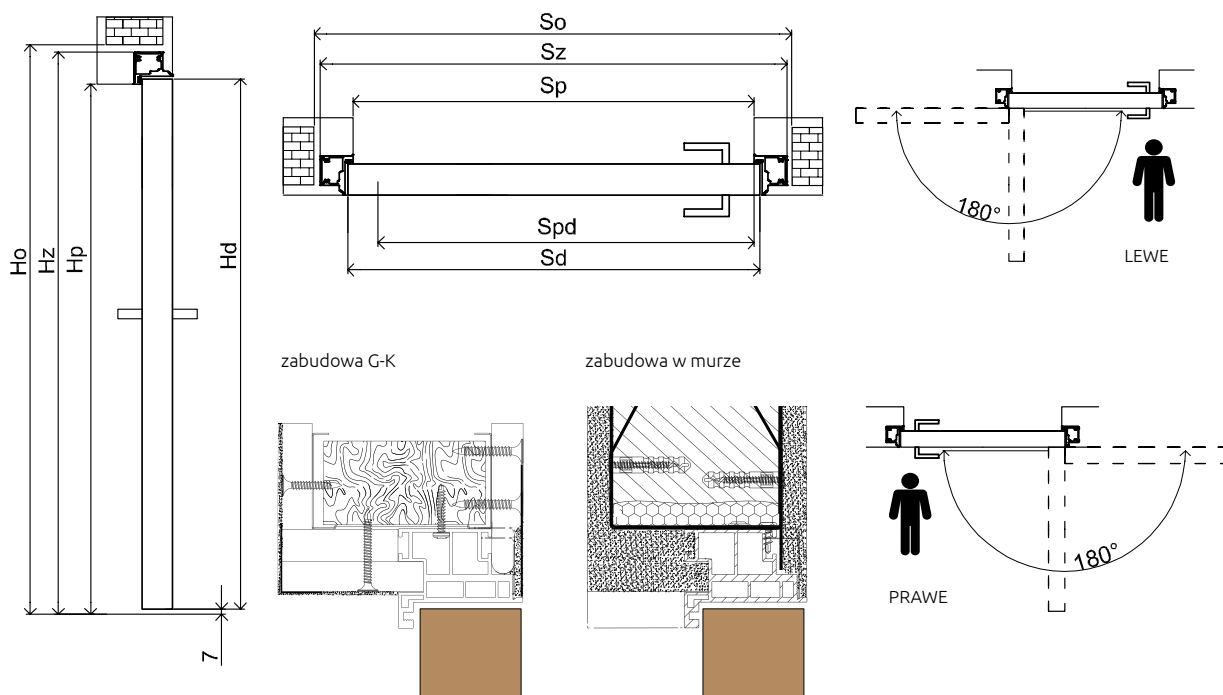
**SKRZYDŁA OTWIERANE  
DO WEWNĄTRZ LUB NA ZEWNĄTRZ**

**DOPASUJ KOLOR DO SWOJEGO WNEŹRZA  
UŻYWAJĄC FARB Y LUB TAPETY**



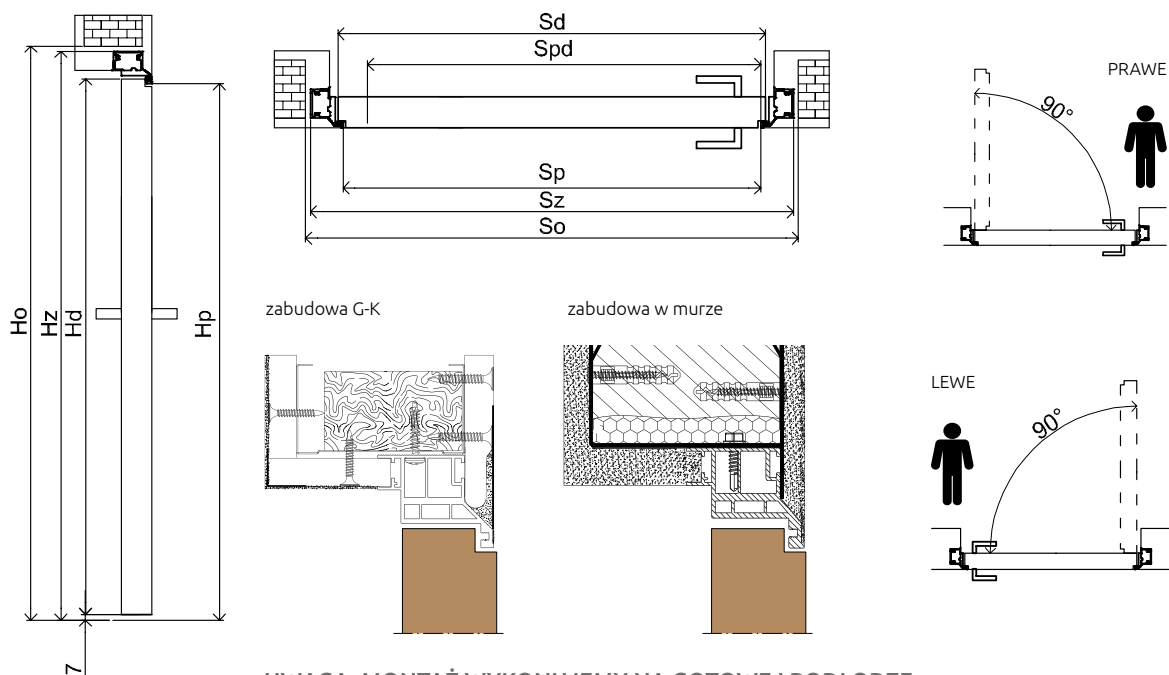
WYMIARY OŚCIEŻNICY UKRYTEJ W OBU WERSJACH, OTWIERANYCH NA ZEWNĄTRZ I DO WEWNĄTRZ				
TYP	szerokość skrzydła	szerokość otworu budowlanego	szerokość zewnętrzna ościeżnicy	szerokość światła przejścia ościeżnicy
	<b>Sd</b>	<b>So</b>	<b>Sz</b>	<b>Sp</b>
ościeżnica ukryta (otwierana na <b>zewnątrz</b> lub do <b>wewnątrz</b> )				
60	614	700	680	600
70	714	800	780	700
80	814	900	880	800
90	914	1000	980	900
100	1014	1100	1080	1000
WSZYSTKIE TYPY	wysokość skrzydła	wysokość otworu budowlanego	wysokość zewnętrzna ościeżnicy	wysokość światła przejścia ościeżnicy
	<b>Hd</b>	<b>Ho</b>	<b>Hz</b>	<b>Hp</b>
	ościeżnica ukryta otwierana na <b>zewnątrz</b>			
	2020	2070	2060	2020
	ościeżnica ukryta otwierana do <b>wewnątrz</b>			
2030	2080	2070	2030	

SYSTEM ROZWIERALNY - SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE, OTWIERANE NA ZEWNĄTRZ



**UWAGA: MONTAŻ WYKONUJEMY NA GOTOWEJ PODŁODZE**

SYSTEM REWERSYJNY - SKRZYDŁO Z PRZECIWPRYLGĄ, OTWIERANE DO WEWNĄTRZ



**UWAGA: MONTAŻ WYKONUJEMY NA GOTOWEJ PODŁODZE**



KATALOG **2024** VASCO

# Porto

*klasycznie i stylowo*



Porto 1

60 70 80 90

plycina x4

**610<sup>00</sup>**  
750<sup>30</sup>



Porto 2

60 70 80 90

plycina x3  
szkło x1

**610<sup>00</sup>**  
750<sup>30</sup>



Porto 3

60 70 80 90

plycina x2  
szkło x2

**650<sup>00</sup>**  
799<sup>50</sup>



Porto 4

60 70 80 90

plycina x1  
szkło x3

**650<sup>00</sup>**  
799<sup>50</sup>



Porto 5

60 70 80 90

szkło x4

**650<sup>00</sup>**  
799<sup>50</sup>

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

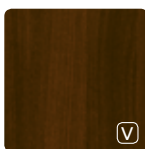
## Laminat CPL ★★★★★



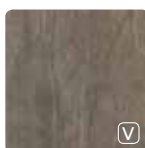
**516** | biały corto



**529** | dąb natura



**537** | orzech



**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



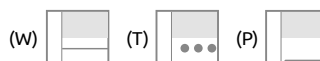
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 1 z płyty MDF oklejany obwiednio, bez łączenia na krawędzi ⇒ **s. 95**
- wykończenie: laminat CPL
- szkło: hartowane satinato lub thela - 4 mm ⇒ **s. 92**
- 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. 90**

### wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ **s. 93**
  - 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. 91**
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ **s. 78**
- 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. 94**



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ **s. 91**
- zawiasy: dwa gniazda pod zawiasy wpuszczane (zawiasy stanowią wyposażenie ościeźnicy)
- polecana ościeźnica bezprzylgowa regulowana OW
- ościeźnica blokowa: niedostępna
- dwuskrzydłowe: niedostępne

### wyposażenie za dopłatą

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



## Ościeźnice

### ościeźnica przylgowa

regulowana OR, z opaską łączoną pod kątem 45° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ **s. 84**

### ościeźnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ **s. 86**

### ościeźnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ **s. 88**



## 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. 80**





KATALOG **2024** VASCO

# Lisbona

*siła tradycji*



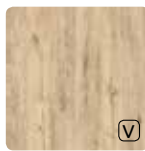
Lisbona 1				Lisbona 2				Lisbona 3		Lisbona 4		Lisbona 5		Lisbona 6		Lisbona 7			
60	70	80	90	60	70	80	90	80	90	80	90	80	90	80	90	60	70	80	90
plycina x2				plycina x4				plycina x3 szkło x1		plycina x2 szkło x2		plycina x1 szkło x3		plycina x2 szkło x1		plycina x1 szkło x1			
<b>55000</b> 67650				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

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)

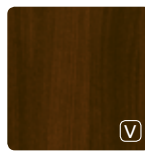
## Laminat CPL ★★★★★



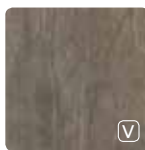
516| biały cortó



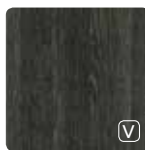
529| dąb natura



537| orzech





544| dąb rustykalny



545| dąb szczotkowany



547| dąb skandynawski

-  płytciny w skrzydle w tym kolorze posiadają ustojenie pionowe  
 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. 95
- wykończenie: laminat CPL
- szkło: hartowane satinato lub thela - 4 mm ⇒ s. 92
- przygotowanie do skrótó: 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. 90

## wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 93
  - 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. 91
- zawiasy: czopowe wkręcane, regulowane - 2 szt. ⇒ s. 78
- 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. 94



## System bezprzylgowy



## wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ s. 91
- 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° o szerokości 65 mm (T1-B) lub 80 mm (T3-B) ⇒ s. 84

## ościeżnica bezprzylgowa

regulowana OW, z opaską o szerokości 80 mm, łączoną pod kątem 45° (T3-B) lub 90° (T3-P) ⇒ s. 86

## ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 88



## Systemy przesuwne



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

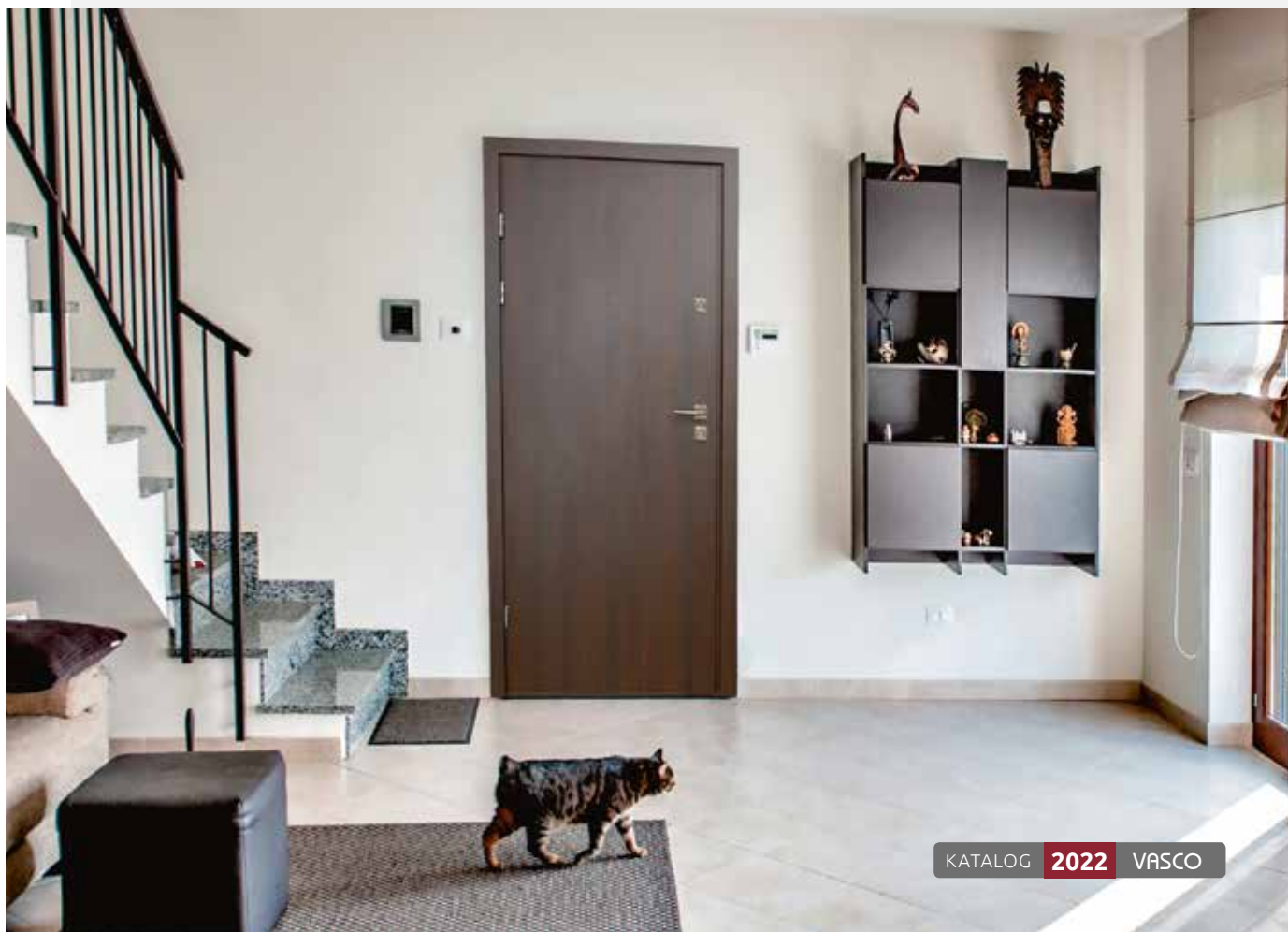
## system naścienny

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

## system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły  
techniczne  
na s. 80



KATALOG **2022** VASCO

# Grado

*bezpieczeństwo i elegancja*

Zamki wpuszczane 3-bolcowe  
(górnny i dolny)

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



Zawiasy czopowe  
i bolce  
antywyważeniowe



Grado		
80	90	100

**1510<sup>00</sup>**

1857<sup>30</sup>

cena zestawu (skrzydło + ościeżnica)

opcje za dopłatą

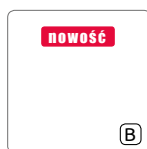
uszczelka opadająca **1590<sup>00</sup> / 195<sup>57</sup>**

wizjer panoramiczny srebrny **2200<sup>00</sup> / 2706**

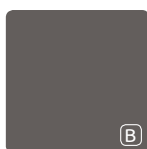
ceny w PLN **netto** | brutto (23% VAT)

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

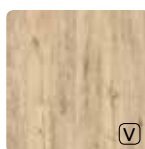
## Laminat CPL ★★★★★



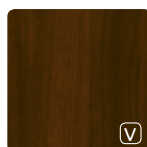
516| biały corto



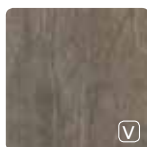
523| grafit



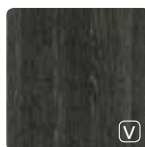
529| dąb natura



537| orzech



544| dąb rustykalny



545| dąb szcztokowany



547| dąb skandynawski

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



Konstrukcja skrzydła wzmocniona włóknem szklanym



## Budowa drzwi

### konstrukcja

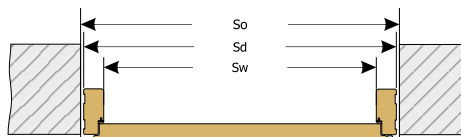
- skrzydło drzwiowe płaskie, o grubości 47 mm
- wzmocnione włóknem szklanym
- wykończone laminatem CPL
- system przylgowy do futryny drewnianej
- rama skrzydła wykonana z płyty MDF
- wypełnienie stanowi płyta „sandwich” (z kartonowym rdzeniem)
- dostępne szerokości: 80, 90, 100

### standardowe wyposażenie drzwi (skrzydło + ościeźnica)

- 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 ościeźnicy)
- próg aluminiowy

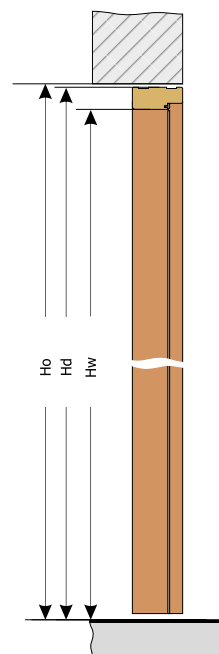
### ościeźnica

- ościeźnica o przekroju 44x100 mm wykonana z klejonego drewna
- wykończona w całości laminatem CPL



Wymiary ościeźnicy 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 ościeźnicy w świetle  
Sd, Hd wymiar po zewnętrznej stronie ościeźnicy  
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”





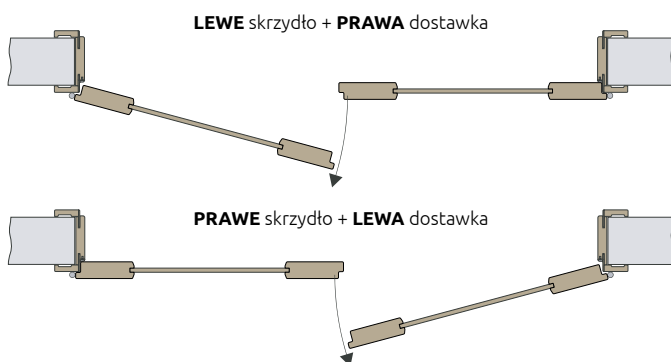
# drzwi dwuskrzydłowe



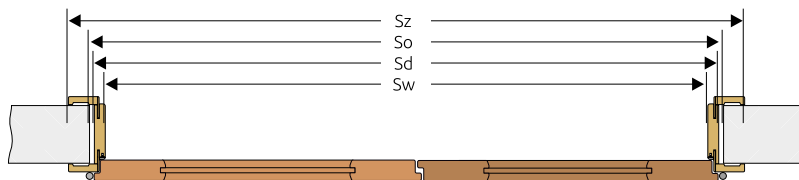
Drzwi dwuskrzydłowe dostępne są wyłącznie w wersji **przylgowej**

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

Kierunki skrzydeł w drzwiach dwuskrzydłowych

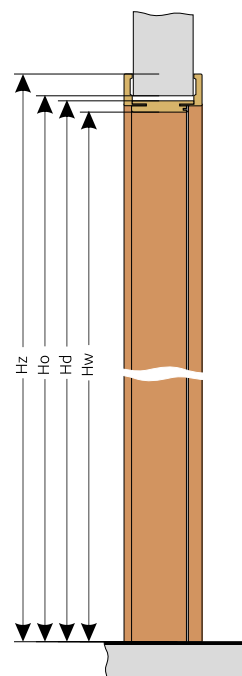


Połączenie skrzydła z dostawką



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 **2024** VASCO

# naścienny

*system przesuwny*



## W skład systemu wchodzi:

1. szyna aluminiowa wraz z wózkami jezdny
2. okrągły metalowy uchwyt (zamontowany w skrzydle - w opcji możliwość zamówienia skrzydła bez uchwytu)
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. **94**
2. **ościeżnicę** w wersji tunel



## Skrzydło do systemu przesuwnego wykonane w formie bezprzylgowej

### wyposażenie standardowe

- metalowy uchwyt (okrągły w kolorze: chrom satyna) ⇒ **s. 81**
- 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)

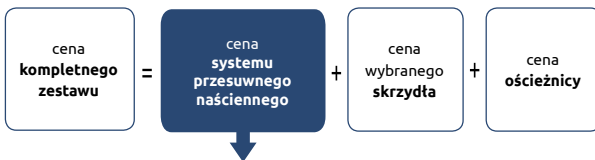
### wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: szczelina lub tuleje do wyboru **2900|3567**
- metalowy uchwyt kwadratowy ⇒ **s. 81**
- spawalniacz do drzwi w systemie naściennym **18900 | 23247** ⇒ **s. 94**

### 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, Laminate CPL
system <b>pojedynczy</b> do skrzydeł: 60, 70, 80, 90, 100	
<b>440<sup>00</sup></b> 541 <sup>20</sup>	<b>460<sup>00</sup></b> 565 <sup>80</sup>
system <b>podwójny</b> do zestawów: 120, 140, 160, 180, 200	
<b>780<sup>00</sup></b> 959 <sup>40</sup>	<b>820<sup>00</sup></b> 1008 <sup>60</sup>

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

### Wymiary szyn i maskownic

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

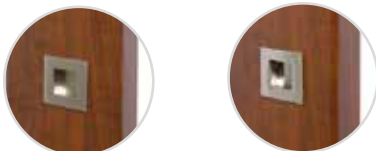
\* typ D i H dostępny w wybranych kolorach szczegóły u sprzedawcy

### 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)

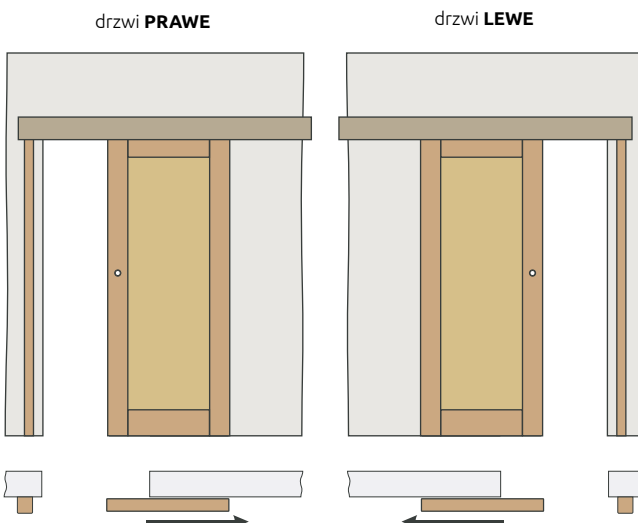


**kwadratowy** - chrom satyna  
**kwadratowy** - stal szczotkowana

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

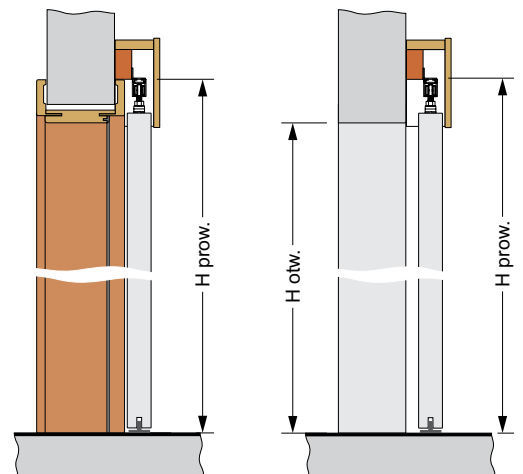


**owalny** chrom satyna  
**owalny** chrom  
**owalny** czarny  
**owalny** złoty satyna



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)



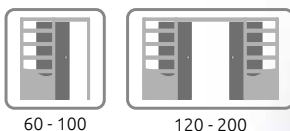
## System przesuwny

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. 94

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. 80

$$\text{cena kompletnego zestawu} = \text{cena systemu przesuwego kasetowego} + \text{cena wybranego skrzydła}$$

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	
1290 <sup>00</sup> 1586 <sup>70</sup>	1390 <sup>00</sup> 1709 <sup>70</sup>
system podwójny dla zestawów 120, 140, 160, 180 do montażu w ścianach o grubości 100 lub 125 mm	
2390 <sup>00</sup> 2939 <sup>70</sup>	2490 <sup>00</sup> 3062 <sup>70</sup>

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)

#### Akcesoria dodatkowe:

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

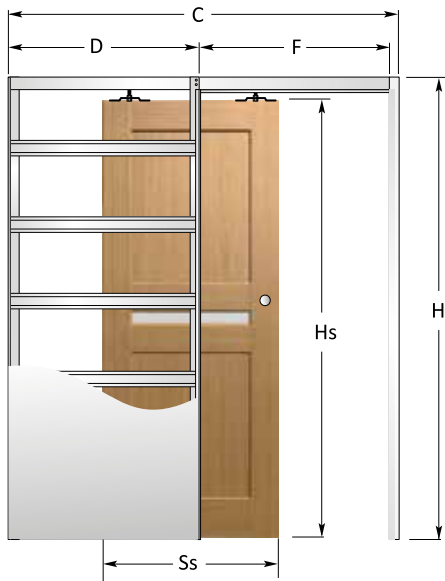
1890<sup>00</sup> | 232<sup>47</sup>  
s. 94

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

1990<sup>00</sup> | 244<sup>77</sup>  
s. 94

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

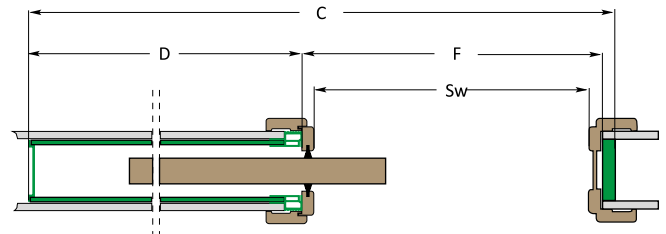
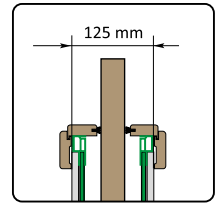
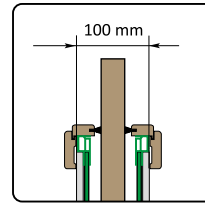


### kaseta pojedyncza

dostępna w dwóch typach:

do ścian o gr. 100 mm

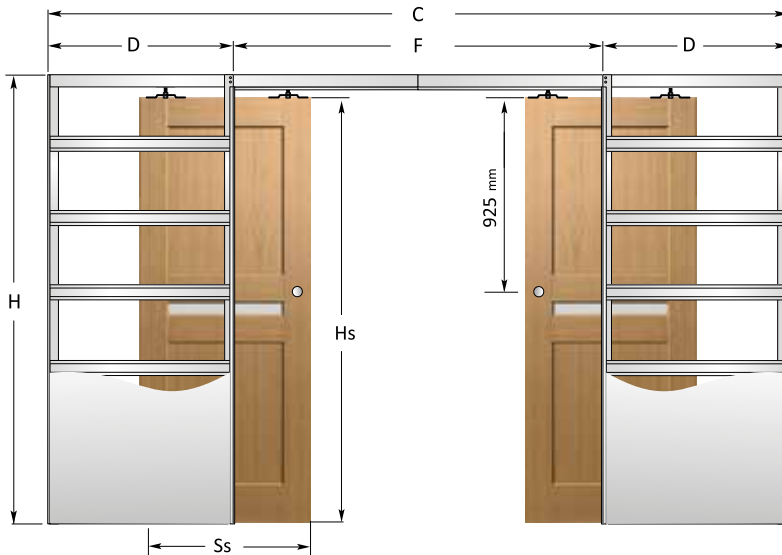
do ścian o gr. 125 mm



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	660	650	1330	2104	642	2030
	70	700	2028	760	750	1530	2104	742	2030
	80	800	2028	860	850	1730	2104	842	2030
	90	900	2028	960	950	1930	2104	942	2030
podwójna kaseta	120	1200	2028	1280	650	2590	2104	2x 642	2030
	140	1400	2028	1480	750	2990	2104	2x 742	2030
	160	1600	2028	1680	850	3390	2104	2x 842	2030
	180	1800	2028	1880	950	3790	2104	2x 942	2030

Sw, Hw - szerokość/wysokość w świetle ościeżnicy; Ss, Hs - całkowita szerokość/wysokość skrzydła przesuwanego;

F - światło przejścia kasety bez ościeżnicy; D - szerokość zabudowy kasety; C - całkowita szerokość kasety; H - całkowita wysokość kasety

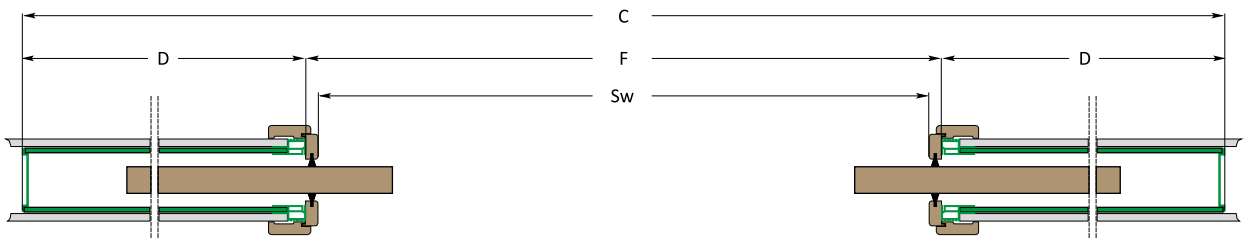
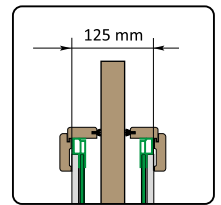
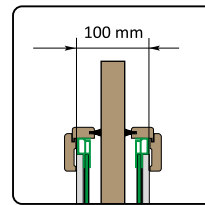


### kaseta podwójna

dostępna w dwóch typach:

do ścian o gr. 100 mm

do ścian o gr. 125 mm



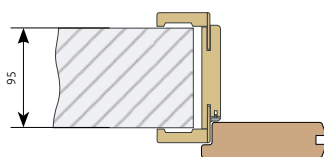




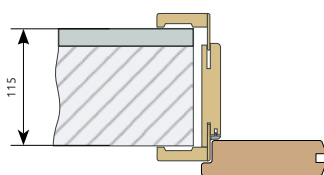
## OŚCIEŻNICA przylgowa REGULOWANA

### Schemat regulacji ościeżnicy przylgowej **VASCO**

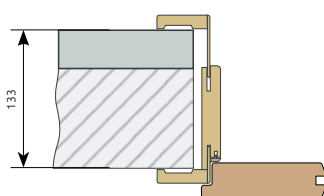
Standardowa opaska kątowa umożliwia regulację w przedziale 0-20 [mm], natomiast opaska naprawcza poszerza rozmiar ościeżnicy o dodatkowe 18 mm.



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. 89**
- 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	<b>1500</b>  18 <sup>45</sup>
dwuskrzydłowej	<b>3000</b>  36 <sup>90</sup>
- osłonki na zawiasy ⇨ **s. 94**

#### 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	
dwouelementowe	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

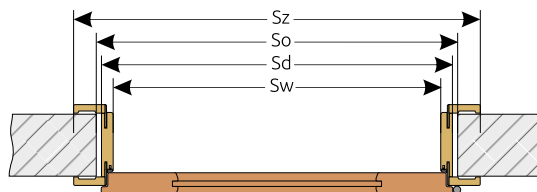
ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)

**Kaseta**

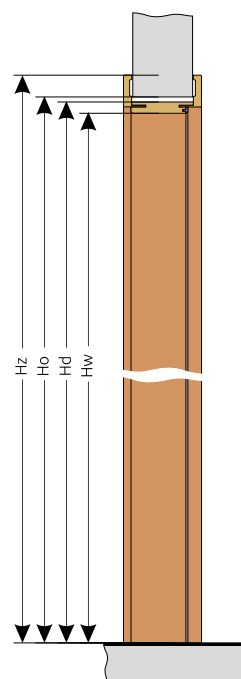
(standardowe wyposażenie we wszystkich ościeżnicach regulowanych)

**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, Hz**szerokość/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

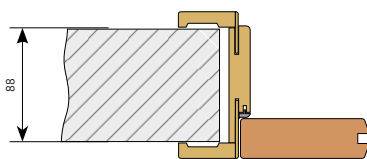
szerokość opaski 80 mm  
łączenie pod kątem 45°



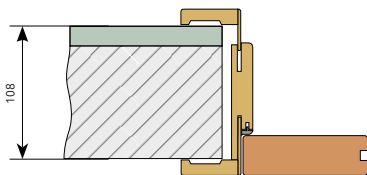
## OŚCIEŻNICA bezprzylgowa REGULOWANA

### Schemat regulacji ościeżnicy bezprzylgowej VASCO

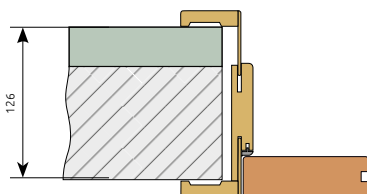
Standardowa opaska kątowna umożliwia regulację w przedziale 0-20 mm natomiast opaska naprawcza poszerza rozmiar ościeżnicy o dodatkowe 18 mm.



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° lub 90° (**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. 89
- 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 95<sup>00</sup>|116<sup>85</sup>

#### RODZAJE:

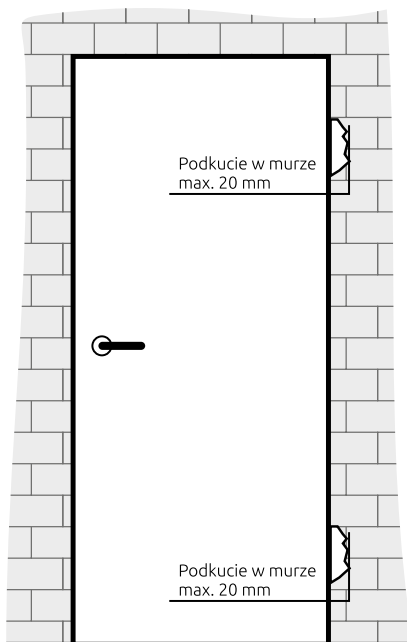
- do drzwi jednoskrzydłowych o szerokościach: 60, 70, 80, 90, 100 (dla rozmiaru 100 wymagane jest użycie trzeciego zawiasu - opcja za dopłatą)

#### 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.



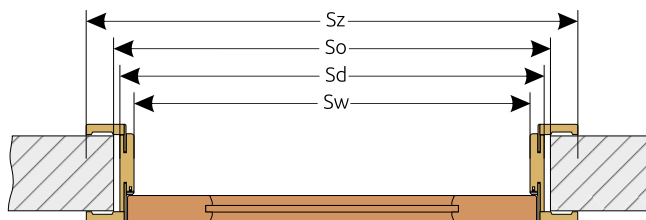
Ościeżnica w zakresie A (75-90 mm) ma odmienną budowę. Dla muru o grubości 75-90 mm niezbędne będzie samodzielne skrócenie pióra regulacyjnych opasek kątowych.

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
<b>dwuelementowe</b>					
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

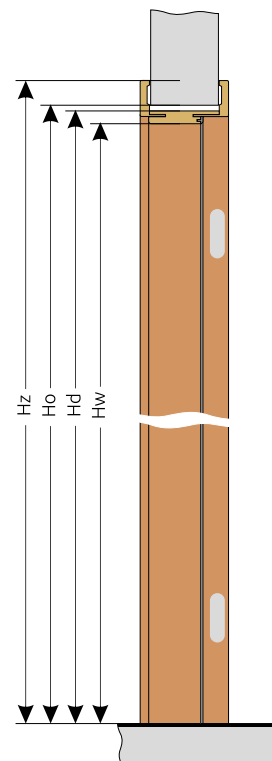
ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)



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 <sub>z</sub>
		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 <sub>z</sub>
		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, H<sub>z</sub>** 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.



## OŚCIEŻNICA

# 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. 89**
- 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. 94**

- 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)



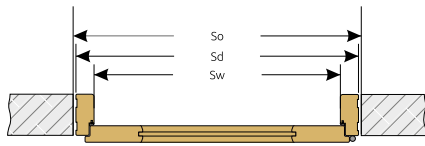
**Skrzydółko zawiasu - metalowe**  
(standardowe wyposażenie we wszystkich ościeznicach)



## Ceny ościeżnic blokowych VASCO

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

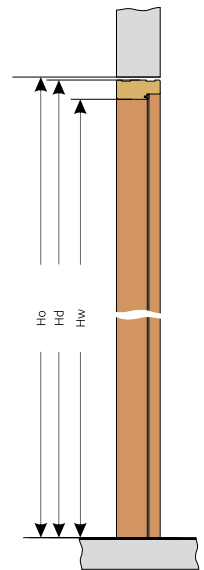
zalecany wymiar montażowy

**Sz, Hz**

wymiar po zewnętrznej stronie ościeżnicy (z opaskami)

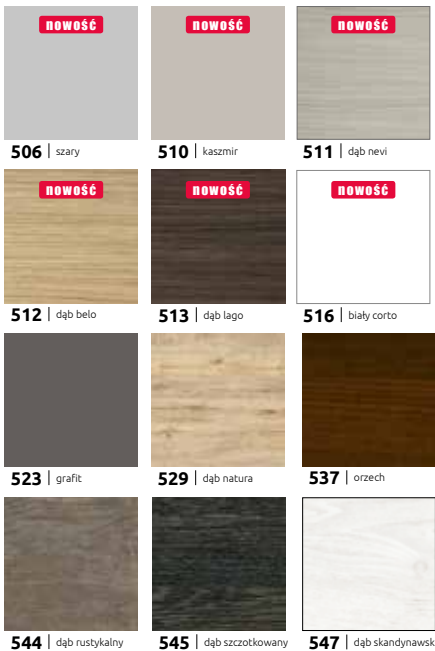
### WYMIARY OŚCIEŻNIC BLOKOWYCH

	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

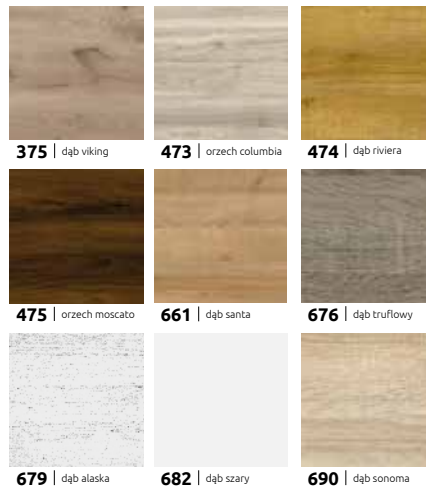


\* dostępny tylko dla kolorów z grupy Decor Design

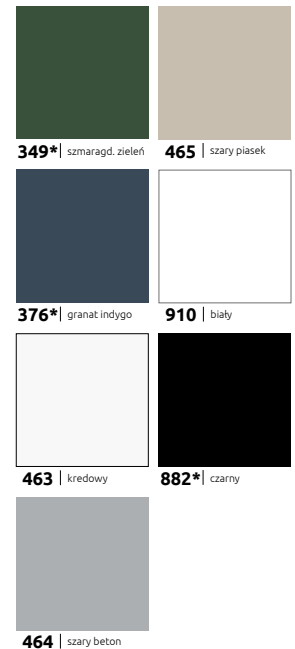
### Laminat CPL ★★★★★



### Decor Design ★★★★★



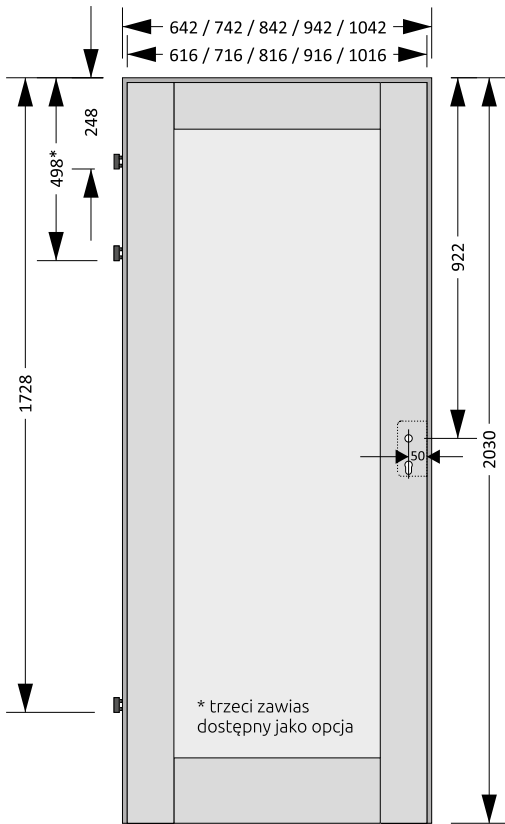
### Decorative ★★★★★



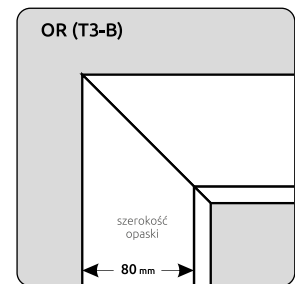
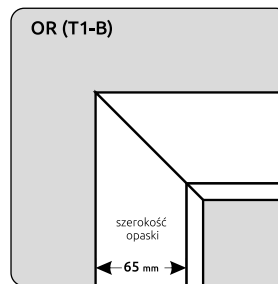
\*) dostępne w ograniczonym zakresie



# DRZWI RAMOWE – SYSTEM PRZYLGOWY



wymiary skrzydła przylgowego



**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 szylidy 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

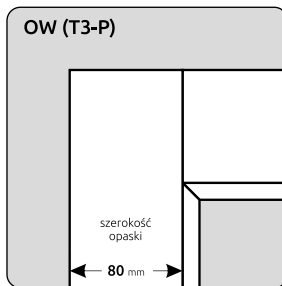
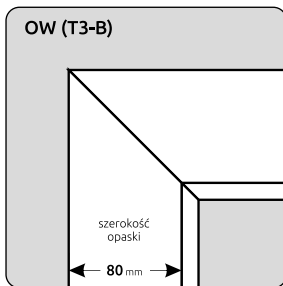


**(P)** dostosowany pod wkładkę patentową rozstaw 72 mm rozmiar wkładki 31/36

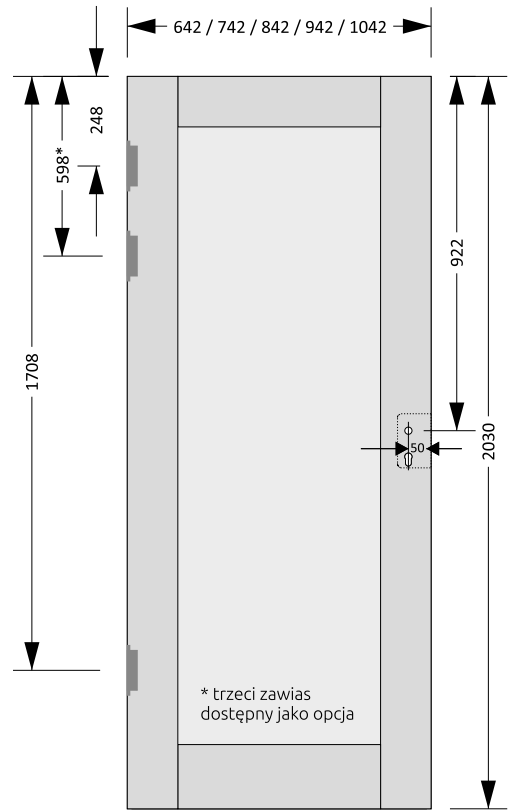


**(Z)** bez otworu na klucz

# 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)



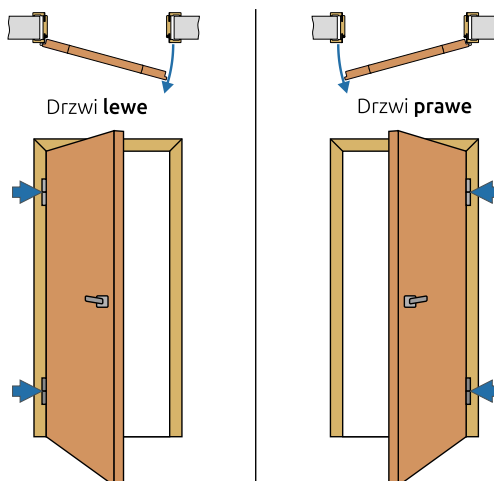
**(P)** dostosowany pod wkładkę patentową  
rozstaw 85 mm  
rozmiar wkładki 30/30



**(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 m<sup>2</sup> 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.

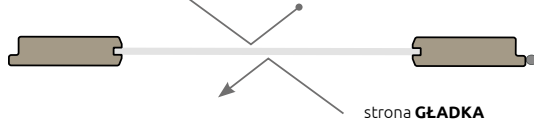


## Zasady osadzenia szyb

(dotyczy szkła SATINATO)

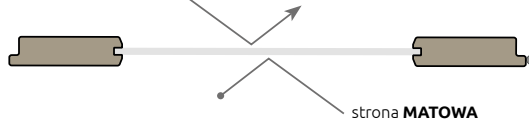
Szklenie standardowe (S)

strona **MATOWA**



Szklenie odwrócone (U)

strona **GŁADKA**





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 cm<sup>2</sup> 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 cm<sup>2</sup>.

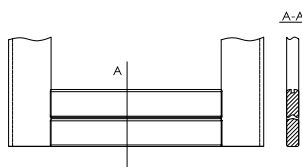
### STANDARD



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



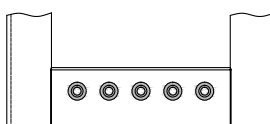
#### Szczelina wentylacyjna



	wymiary szczeliny	DP	Σ
<b>60</b>	10x360	21	> 220
<b>70</b>	10x460	16	> 220
<b>80</b>	10x560	12	> 220
<b>90</b>	10x660	8	> 220
<b>100</b>	10x760	5	> 220



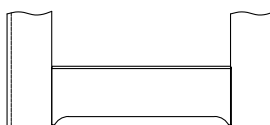
#### Tuleje wentylacyjne



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



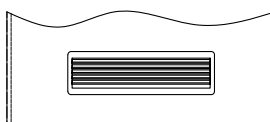
#### Podcięcie wentylacyjne



	wymiar podcięcia	Σ
<b>60</b>	30x358	~ 150
<b>70</b>	30x458	~ 200
<b>80</b>	30x558	> 220
<b>90</b>	30x658	> 220
<b>100</b>	30x758	> 220



#### Kratka wentylacyjna



	zewnętrzny wymiar kratki	Σ
<b>60</b>	135x460	220
<b>70</b>	135x460	220
<b>80</b>	135x460	220
<b>90</b>	135x460	220
<b>100</b>	135x460	220

Legenda: **DP** - dodatkowe podcięcie [mm], **Σ** - sumaryczny przekrój otworów wentylacyjnych [cm<sup>2</sup>]



## 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



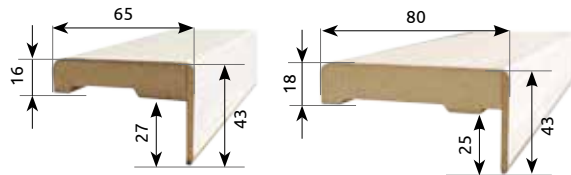
Bulaj jest dostępny tylko w skrzydłach Faro GT / Faro PRO / Nero GT. Średnica zewnętrzna 350 mm, średnica szkła 280 mm.

Do wyboru:

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

**44900** | 55227

## Opaski kątowe i opaski naprawcze/poszerzające



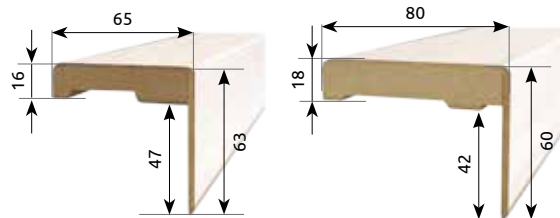
opaski kątowe (standardowy element zawarty w cenie ościeżnicy)

**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 / PRESTO PRESTO ALTO / 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	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	7	wszystkie wzory	
<b>60</b>	✓	✓	✓					✓	✓	✓						✓	
<b>70</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						✓	✓
<b>80</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>90</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>100</b>	✓																✓

# 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, Lisboa, Ventura, Primo, Presto, Presto ALTO

**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, Braga Lido, 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 klejnych na zewnętrznych krawędziach przylgi. Połączenie zostało schowane w wewnętrznej krawędzi przylgi, gdzie jest niezauważalne w codziennym użytkowaniu.



[www.drzwivasco.pl](http://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.