



KATALOG PRODUKTÓW 2019



# Katalog 2019

edycja III /2019

## DESIGN i INNOWACYJNOŚĆ



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

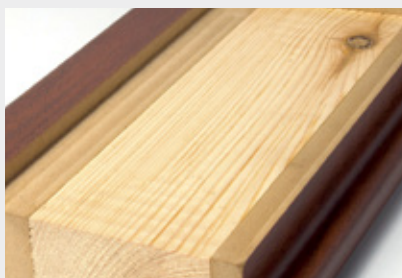
Lita struktura drzwi VASCO pozwoliła całkowicie wyeliminować w skrzydłach ramowych papierowe wypełnienia stabilizujące, tzw. „plaster miodu”.

## FUNKCYJALNOŚĆ i ESTETYKA



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

## JAKOŚĆ i BEZPIECZEŃSTWO



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



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

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



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



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

## Spis treści

Novo .....	6
Santiago .....	8
Torre <b>nowość</b> .....	10
Malaga <b>nowość</b> .....	12
Braga .....	16
Braga GT .....	18
Braga DUO <b>nowość</b> .....	20
Evora .....	22
Vigo .....	24
Tejo <b>nowość</b> .....	26
Lagos <b>nowość</b> .....	28
Arvik drzwi .....	32
Arvik system .....	34
Fuerta DUO <b>nowość</b> .....	36
Fuerta <b>BONITA</b> .....	40
Fuerta <b>CORREA</b> .....	42
Fuerta <b>CLASSIC</b> .....	46
Fuerta <b>QUINTO</b> .....	48
Ventura .....	52
Vila .....	54
Faro .....	56
Faro GT .....	58
Faro PRO <b>nowość</b> .....	60
Porto .....	64
Lisbona .....	66
Grado .....	68
Drzwi dwuskrzydłowe .....	70
Drzwi przesuwne system naścienny .....	72
Drzwi przesuwne system kasetowy .....	74
Ościeżnica regulowana przylgowa .....	76
Ościeżnica regulowana bezprzylgowa .....	78
Ościeżnica blokowa .....	80
Informacje techniczne .....	82



# Pokrycia VASCO

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

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

## Klasyfikacja pokryć

★★★★★

klasa  
PROFESSIONAL

### Laminat CPL

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

★★★★☆

klasa  
PREMIUM

### Decor Design

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

★★★★☆

klasa  
STANDARD PLUS

### Decorative

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

★★★☆☆

klasa  
STANDARD

### Farba akrylowa

Nie występuje w drzwiach VASCO

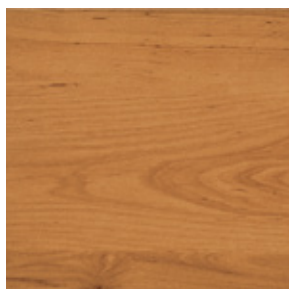
★★★☆☆

klasa  
ECONOMIC

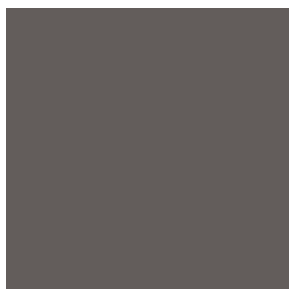
### Lakier wodny

Nie występuje w drzwiach VASCO

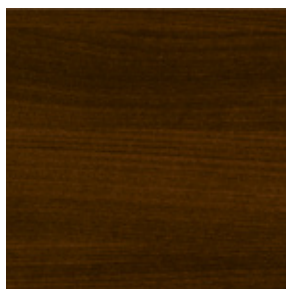
## Laminat CPL ★★★★★



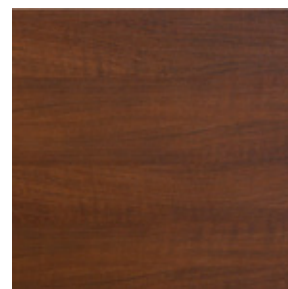
**521** | olcha



**533** | grafit



**537** | orzech



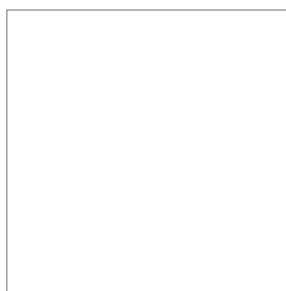
**541** | mahoń



**544** | dąb rustykalny



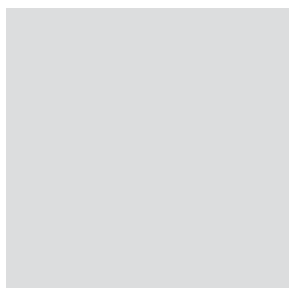
**545** | dąb szczotkowany



**546** | bianco



**547** | dąb skandynawski

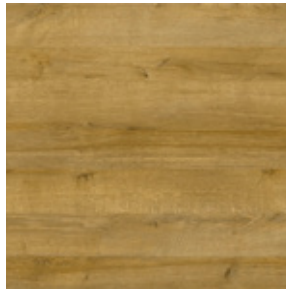


**549** | jasnoszary

Decor Desing ★★★★★



**473** | orzech columbia  
synchroniczna struktura



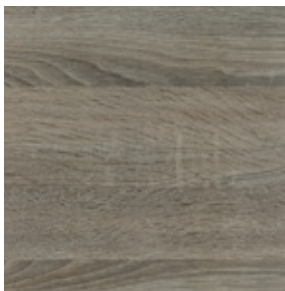
**474** | dąb riviera  
synchroniczna struktura



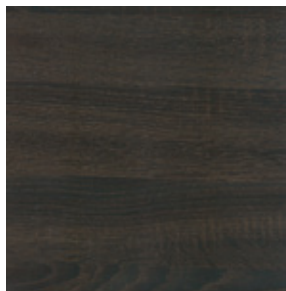
**475** | orzech moscato  
efekt 3D



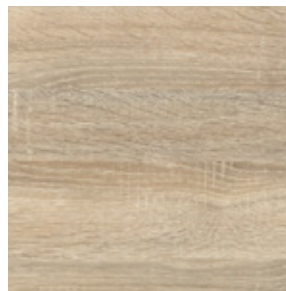
**476** | jasmund  
wyczuwalna struktura



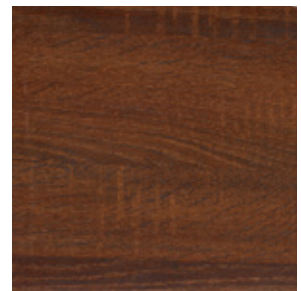
**676** | dąb truflowy  
wyczuwalna struktura



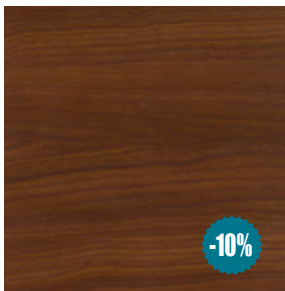
**680** | dąb tobacco  
wyczuwalna struktura



**690** | dąb sonoma  
wyczuwalna struktura



**695** | dąb palony  
wyczuwalna struktura



**940** | orzech 3D  
efekt 3D



**985** | dąb wędzony  
wyczuwalna struktura



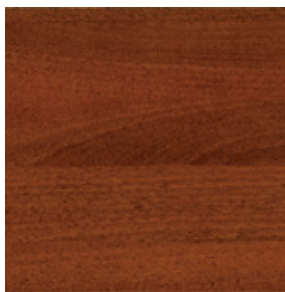
**682** | dąb szary  
wyczuwalna struktura



**679** | dąb alaska  
wyczuwalna struktura

Promocje SPECJALNE obowiązują do 31.12.2019 lub do wyczerpania zapasów | obejmuje skrzydła w kolorze dąb wędzony (985) | obejmuje skrzydła w kolorze orzech 3D (940)

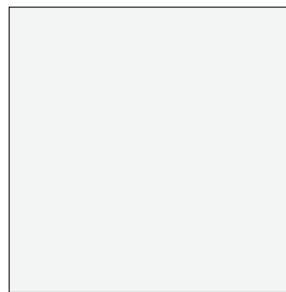
Decorative ★★★★★



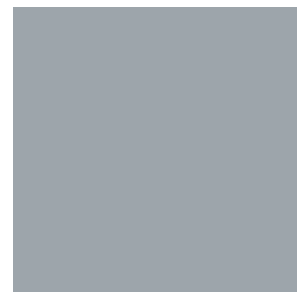
**278** | orzech włoski



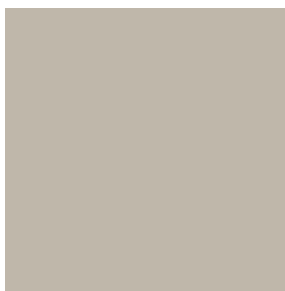
**282** | klon



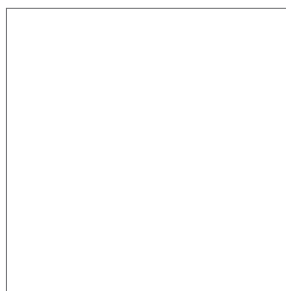
**463** | kredowy



**464** | szary beton



**465** | szary piasek



**910** | biały



# Novo

*nowoczesny design*



kolekcja dostępna  
wyłącznie w sieci  
sklepów **FACHOWIEC**



**Novo 1**

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

plycina x4

---

**352<sup>00</sup>**  
432<sup>96</sup>



**Novo 2**

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

szkło x1  
plycina x3

---

**352<sup>00</sup>**  
432<sup>96</sup>



**Novo 3**

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

szkło x2  
plycina x2

---

**352<sup>00</sup>**  
432<sup>96</sup>



**Novo 4**

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

szkło x3  
plycina x1

---

**352<sup>00</sup>**  
432<sup>96</sup>



**Novo 5**

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

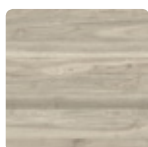
szkło x4

---

**352<sup>00</sup>**  
432<sup>96</sup>

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

## Decor Design ★★★★★



473 | orzech columbia

Cena skrzydła w kolorze  
**473** orzech columbia

**352<sup>00</sup>**

**432<sup>96</sup>**



940 | orzech 3D

Cena promocyjna skrzydła  
w kolorze  
**940** orzech 3D

**316<sup>80</sup>**

**389<sup>67</sup>**



## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ **s. 85**
  - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) **290<sup>0</sup> | 35<sup>67</sup>**
  - podcięcie wentylacyjne (P) **490<sup>0</sup> | 60<sup>27</sup>**



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy



### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

- osłonki na zawiasy ⇒ **s. 86**



## Ościeżnice

### ościeżnica przylgowa

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

\*) ościeżnice w kolorze 940 dostępne są w ograniczonym  
zakresie

- OR T1-B szer. opaski 65 mm – dostępne w konfiguracji:
  - zakresy A do K – jako jednoelementowe
  - zakresy L do T – jako dwuelementowe
  - zakresy Q do Z – niedostępne
- OR T3-B szerokość opaski 80 mm – niedostępne

### ościeżnica blokowa

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



## System bezprzylgowy

system bezprzylgowy - **niedostępny**



## Systemy przesuwne

system przesuwny - **niedostępny**



# Santiago



kolekcja dostępna  
wyłącznie w sieci  
sklepów FACHOWIEC

*perfekcja i elegancja*



**Santiago 1**  
60 | 70 | 80 | 90

plycina x5

**429<sup>00</sup>**  
527<sup>67</sup>



**Santiago 5**  
60 | 70 | 80 | 90

plycina x3  
szkło x2

**429<sup>00</sup>**  
527<sup>67</sup>



**Santiago 6**  
60 | 70 | 80 | 90

plycina x2  
szkło x3

**429<sup>00</sup>**  
527<sup>67</sup>



**Santiago 7**  
60 | 70 | 80 | 90

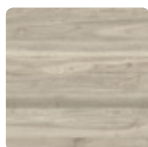
szkło x5

**429<sup>00</sup>**  
527<sup>67</sup>

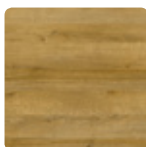
ceny w PLN **netto** | brutto (23% VAT)



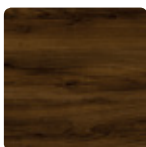
## Decor Design ★★★★★



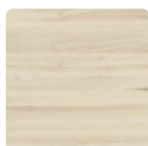
473 | orzech columbia



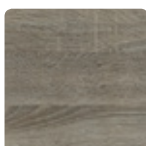
474 | dąb riviera



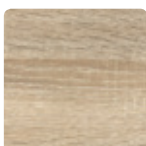
475 | orzech moscato



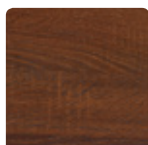
476 | jasmund



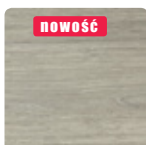
676 | dąb truflowy



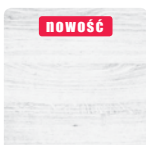
690 | dąb sonoma



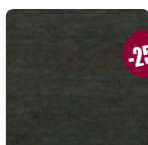
695 | dąb palony



682 | dąb szary



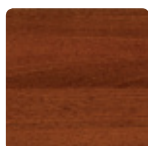
679 | dąb alaska



985 | dąb wędzony

-25%  
już od  
**32175**  
netto

## Decorative ★★★★★



278 | orzech włoski



910 | biały



## Ościeżnice

### ościeżnica przylgowa

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

### ościeżnica bezprzylgowa

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

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączoną pod kątem 45° ⇒ s. 80



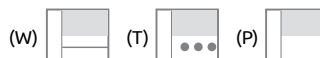
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

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



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy



### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

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



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

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



## Systemy przesuwne



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

### system naścienny

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

### system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły  
techniczne  
na s. 72



**nowość 2019**

# Torre

*nowe oblicze*



**Torre 1**  
70 | 80 | 90

pełne

**469<sup>00</sup>**  
576<sup>87</sup>



**Torre 2**  
70 | 80 | 90

satinato

**469<sup>00</sup>**  
576<sup>87</sup>



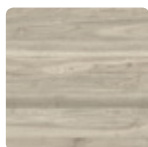
**Torre 3**  
70 | 80 | 90

przeźroczyste

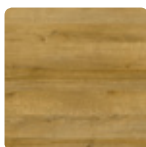
**469<sup>00</sup>**  
576<sup>87</sup>

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

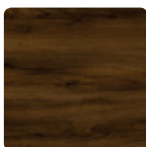
## Decor Design ★★★★★



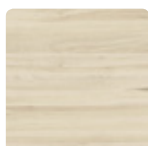
473 | orzech columbia



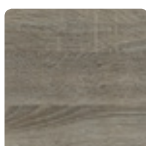
474 | dąb riviera



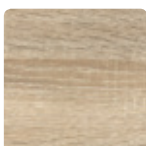
475 | orzech moscato



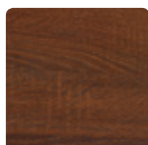
476 | jasmund



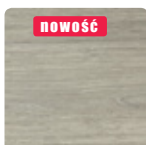
676 | dąb truflowy



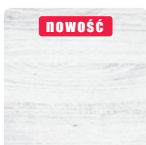
690 | dąb sonoma



695 | dąb palony



682 | dąb szary



679 | dąb alaska

## Decorative ★★★★★



910 | biały



## Ościeżnice

**ościeżnica przylgowa**

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

**ościeżnica bezprzylgowa**

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

**ościeżnica blokowa**

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80



## Budowa skrzydła

**wyposażenie standardowe**

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

**wyposażenie za dopłatą**

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



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy

**wyposażenie standardowe**

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

**wyposażenie za dopłatą**

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



## System bezprzylgowy

**wyposażenie standardowe**

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

**wyposażenie za dopłatą**

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



## 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. 72



nowość 2019

# Malaga

*w dobrym tonie*



Malaga 1			
60	70	80	90
plycina x5			
<b>453<sup>00</sup></b>			
557 <sup>19</sup>			



Malaga 2			
60	70	80	90
plycina x4 szkło x1			
<b>453<sup>00</sup></b>			
557 <sup>19</sup>			



Malaga 3			
60	70	80	90
plycina x3 szkło x2			
<b>453<sup>00</sup></b>			
557 <sup>19</sup>			



Malaga 4			
60	70	80	90
plycina x2 szkło x3			
<b>453<sup>00</sup></b>			
557 <sup>19</sup>			



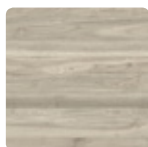
Malaga 5			
60	70	80	90
plycina x2 szkło x3			
<b>453<sup>00</sup></b>			
557 <sup>19</sup>			



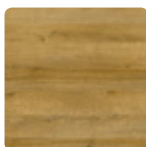
Malaga 6			
60	70	80	90
szkło x5			
<b>453<sup>00</sup></b>			
557 <sup>19</sup>			

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)

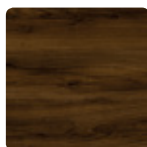
## Decor Design ★★★★★



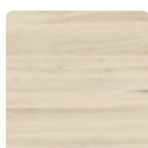
473 | orzech columbia



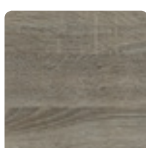
474 | dąb riviera



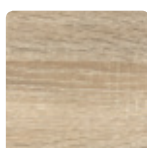
475 | orzech moscato



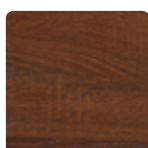
476 | jasmund



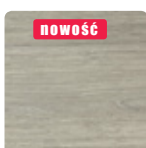
676 | dąb truflowy



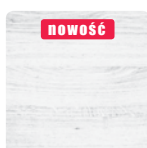
690 | dąb sonoma



695 | dąb palony



682 | dąb szary



679 | dąb alaska

## Decorative ★★★★★



910 | biały



## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

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



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy



### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

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



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

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



## Ościeżnice

### ościeżnica przylgowa

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

### ościeżnica bezprzylgowa

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

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80



## 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

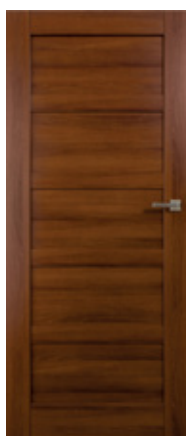
- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły techniczne na s. 72

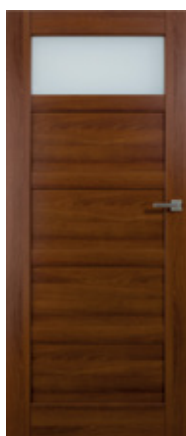
# Bragga



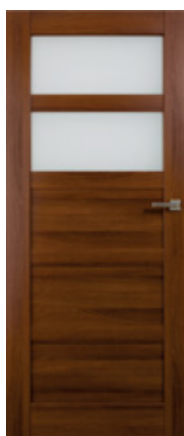




Braga 1			
60	70	80	90
plycina x5			
<b>36600</b>			
45018			



Braga 2			
60	70	80	90
plycina x4 szkto x1			
<b>36600</b>			
45018			



Braga 3			
60	70	80	90
plycina x3 szkto x2			
<b>38500</b>			
47355			



Braga 4			
60	70	80	90
plycina x2 szkto x3			
<b>38500</b>			
47355			

# Braga

*oryginalne formy*



Braga 5			
60	70	80	90
plycina x1 szkto x4			
<b>38500</b>			
47355			



Braga 6			
60	70	80	90
szkto x5			
<b>38500</b>			
47355			



Braga A			
60	70	80	90
plycina x4 szkto x1			
<b>38500</b>			
47355			

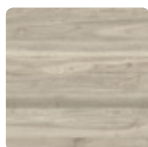


Braga B			
60	70	80	90
plycina x2 szkto x3			
<b>38500</b>			
47355			

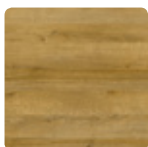
ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)



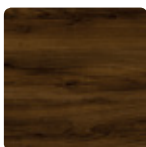
## Decor Design ★★★★★



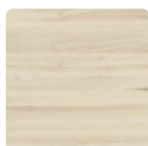
473 | orzech columbia



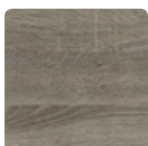
474 | dąb riviera



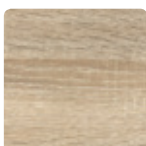
475 | orzech moscato



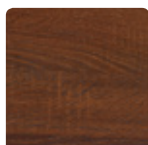
476 | jasmund



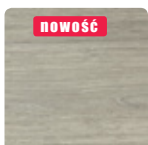
676 | dąb truflowy



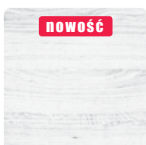
690 | dąb sonoma



695 | dąb palony

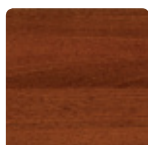


682 | dąb szary



679 | dąb alaska

## Decorative ★★★★★



278 | orzech włoski



910 | biały



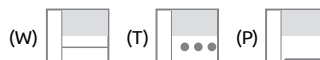
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

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



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy



### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

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



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

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



## Ościeżnice

### ościeżnica przylgowa

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

### ościeżnica bezprzylgowa

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

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80



## 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. 72



KATALOG 2019 VASCO

# Braga GT

*prostota kształtu*



Braga GT			
60*	70	80	90

**376<sup>00</sup>**  
462<sup>48</sup>

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



**Tuleje wentylacyjne**



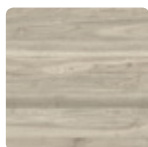
**Podcięcie wentylacyjne**



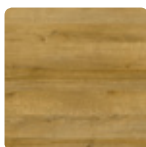
**Kratka wentylacyjna**  
\*) niedostępna dla skrzydeł 60



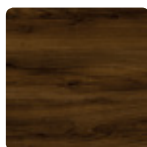
## Decor Design ★★★★★



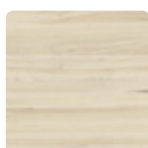
473 | orzech columbia



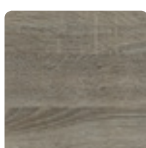
474 | dąb riviera



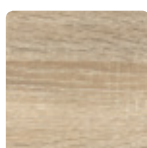
475 | orzech moscato



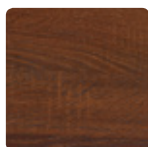
476 | jasmund



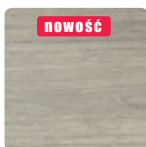
676 | dąb truflowy



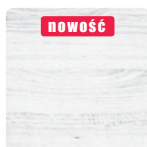
690 | dąb sonoma



695 | dąb palony



682 | dąb szary



679 | dąb alaska

## Decorative ★★★★★



463 | kredowy



910 | biały



465 | szary piasek



464 | szary beton



## Ościeżnice

### ościeżnica przylgowa

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

### ościeżnica bezprzylgowa

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

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80



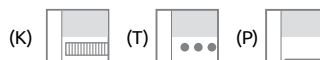
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

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



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy



### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

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



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

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



## Systemy przesuwne



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

### system naścienny

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

### system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły techniczne na s. 72



KATALOG 2019 VASCO

# Braga DUO

**nowość 2019**

*prostota kształtu*



## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

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



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy



- wg opisu systemu na stronie ⇒ s. 19
- dwuskrzydłowe: niedostępne



## System bezprzylgowy



- wg opisu systemu na stronie ⇒ s. 19
- dwuskrzydłowe: niedostępne



## Systemy przesuwne



- wg opisu systemu na stronie ⇒ s. 19



## Ościeżnice

- wg opcji ościeżnic na stronie ⇒ s. 19

# Braga DUO

drzwi płycinowe



Braga DUO zestaw 1			
60*	70	80	90
rama: <b>910</b> płycina: <b>910</b>			
<hr/>			
<b>376<sup>00</sup></b>			
462 <sup>48</sup>			



Braga DUO zestaw 2			
60*	70	80	90
rama: <b>910</b> płycina: <b>690</b>			
<hr/>			
<b>396<sup>00</sup></b>			
487 <sup>08</sup>			



Braga DUO zestaw 3			
60*	70	80	90
rama: <b>910</b> płycina: <b>682</b>			
<hr/>			
<b>396<sup>00</sup></b>			
487 <sup>08</sup>			



Braga DUO zestaw 4			
60*	70	80	90
rama: <b>910</b> płycina: <b>676</b>			
<hr/>			
<b>396<sup>00</sup></b>			
487 <sup>08</sup>			



Braga DUO zestaw 5			
60*	70	80	90
rama: <b>910</b> płycina: <b>695</b>			
<hr/>			
<b>396<sup>00</sup></b>			
487 <sup>08</sup>			



Braga DUO zestaw 6			
60*	70	80	90
rama: <b>910</b> płycina: <b>473</b>			
<hr/>			
<b>396<sup>00</sup></b>			
487 <sup>08</sup>			

\*) kratka wentylacyjna niedostępna





# Evora

*jakość i styl*



kolekcja dostępna wyłącznie w sieci sklepów **FACHOWIEC**



Evora 1

60 70 80 90

plycina x6

**43700**  
53751



Evora 2

60 70 80 90

plycina x4  
szkło x2

**43700**  
53751



Evora 3

60 70 80 90

plycina x4  
szkło x2

**43700**  
53751



Evora 4

60 70 80 90

plycina x2  
szkło x4

**43700**  
53751



Evora 5

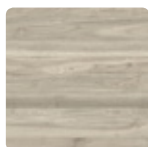
60 70 80 90

szkło x6

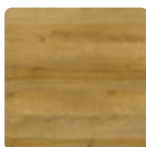
**43700**  
53751

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)

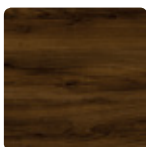
## Decor Design ★★★★★



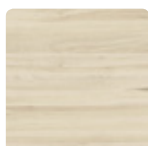
473 | orzech columbia



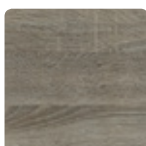
474 | dąb riviera



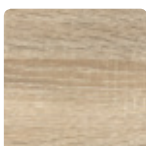
475 | orzech moscato



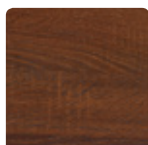
476 | jasmund



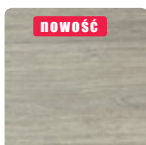
676 | dąb truflowy



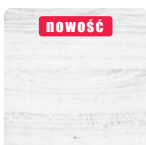
690 | dąb sonoma



695 | dąb palony



682 | dąb szary



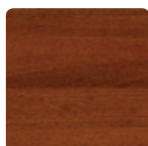
679 | dąb alaska



985 | dąb wędzony

-25% już od  
327<sup>75</sup>  
netto

## Decorative ★★★★★



278 | orzech włoski



910 | biały



## Ościeżnice

### ościeżnica przylgowa

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

### ościeżnica bezprzylgowa

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

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80



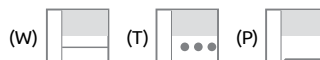
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 85
  - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) 2900|35<sup>67</sup>
  - podcięcie wentylacyjne (P) 4900|60<sup>27</sup>



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy



### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle 1500|18<sup>45</sup>
- trzeci zawias w ościeżnicy 1500|18<sup>45</sup>
- ostonki na zawiasy ⇒ s. 86



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy 5000|61<sup>50</sup>



## Systemy przesuwne



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

### system naścienny

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

### system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły techniczne na s. 72



# Vigo

*trwałość i finezja*



Vigo 1

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

plycina x6

**43700**  
537<sup>51</sup>



Vigo 3

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

plycina x4  
szkło x1

**47400**  
583<sup>02</sup>



Vigo 6

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

plycina x2  
szkło x1

**47400**  
583<sup>02</sup>



Vigo 7

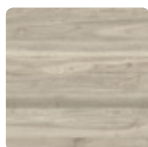
60	70	80	90
----	----	----	----

plycina x2  
szkło x1

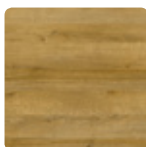
**47400**  
583<sup>02</sup>



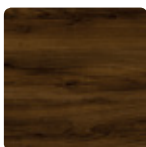
## Decor Design ★★★★★



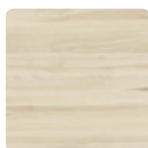
473 | orzech columbia



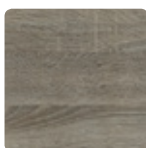
474 | dąb riviera



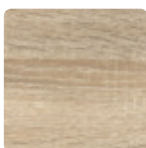
475 | orzech moscato



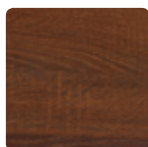
476 | jasmund



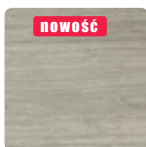
676 | dąb truflowy



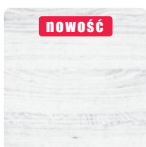
690 | dąb sonoma



695 | dąb palony



682 | dąb szary



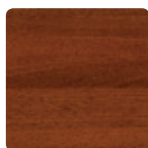
679 | dąb alaska



985 | dąb wędzony

-25%  
już od  
32775  
netto

## Decorative ★★★★★



278 | orzech włoski



910 | biały



## Ościeżnice

**ościeżnica przylgowa**

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

**ościeżnica bezprzylgowa**

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

**ościeżnica blokowa**

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80



## Budowa skrzydła

**wyposażenie standardowe**

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

**wyposażenie za dopłatą**

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



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy

**wyposażenie standardowe**

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

**wyposażenie za dopłatą**

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



## System bezprzylgowy

**wyposażenie standardowe**

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

**wyposażenie za dopłatą**

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



## Systemy przesuwne



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

**system naścienny**

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

**system kasetowy**

- jedno- lub dwuskrzydłowy

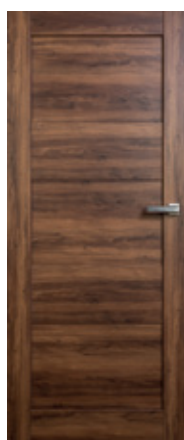
szczegóły  
techniczne  
na s. 72



**nowość 2019**

# Tejo

*powrót do tradycji*

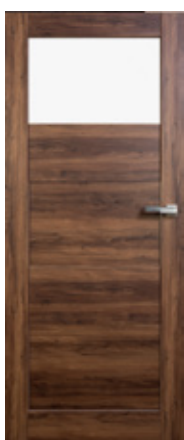


Tejo 1

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

plycina x3

**43700**  
53751



Tejo 2

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

plycina x2  
szkło x1

**45900**  
56457



Tejo 3

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

plycina x2  
szkło x1

**45900**  
56457



Tejo 4

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

plycina x1  
szkło x2

**45900**  
56457



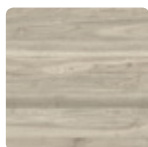
Tejo 5

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

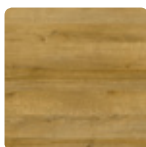
szkło x3

**45900**  
56457

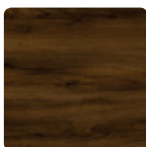
## Decor Design ★★★★★



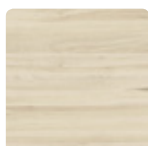
473 | orzech columbia



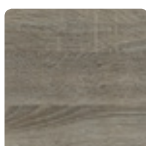
474 | dąb riviera



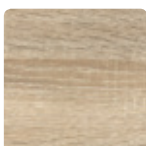
475 | orzech moscato



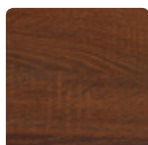
476 | jasmund



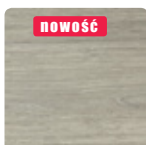
676 | dąb truflowy



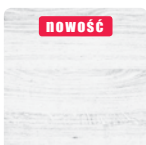
690 | dąb sonoma



695 | dąb palony

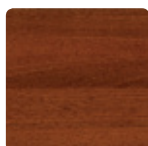


682 | dąb szary



679 | dąb alaska

## Decorative ★★★★★



278 | orzech włoski



910 | biały



## Ościeżnice

**ościeżnica przylgowa**

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

**ościeżnica bezprzylgowa**

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

**ościeżnica blokowa**

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80



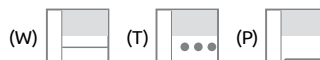
## Budowa skrzydła

**wyposażenie standardowe**

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

**wyposażenie za dopłatą**

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



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy

**wyposażenie standardowe**

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

**wyposażenie za dopłatą**

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



## System bezprzylgowy

**wyposażenie standardowe**

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

**wyposażenie za dopłatą**

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



## Systemy przesuwne



- krawędzie: zaokrąglone, bez 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. 72



**nowość 2019**

# Lagos

*szlachetny podział*



Lagos 1

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

plycina x2

**445<sup>00</sup>**  
547<sup>35</sup>



Lagos 2

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

plycina x1  
szkło x1

**474<sup>00</sup>**  
583<sup>02</sup>



Lagos 3

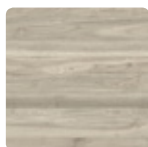
60	70	80	90
----	----	----	----

szkło x2

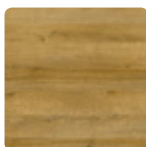
**474<sup>00</sup>**  
583<sup>02</sup>

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

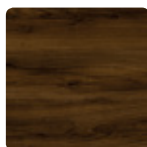
## Decor Design ★★★★★



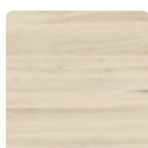
473 | orzech columbia



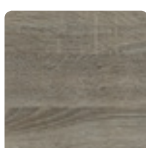
474 | dąb riviera



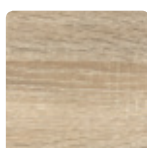
475 | orzech moscato



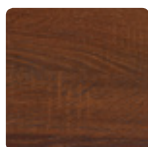
476 | jasmund



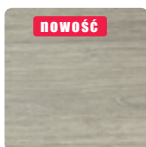
676 | dąb truflowy



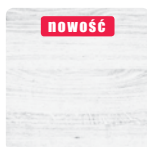
690 | dąb sonoma



695 | dąb palony

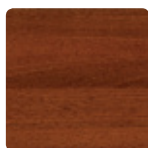


682 | dąb szary



679 | dąb alaska

## Decorative ★★★★★



278 | orzech włoski



910 | biały



## Ościeżnice

### ościeżnica przylgowa

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

### ościeżnica bezprzylgowa

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

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80



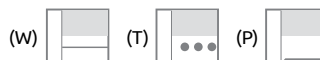
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

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



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy



### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

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



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

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



## Systemy przesuwne



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

### system naścienny

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

### system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły techniczne na s. 72



KATALOG 2019 VASCO



# ARTVIK



Arvik 1			
60	70	80	90

plycina x3

**452<sup>00</sup>**  
555<sup>96</sup>



Arvik 2			
60	70	80	90

plycina x2  
szkło x1

**492<sup>00</sup>**  
605<sup>16</sup>



Arvik 3			
60	70	80	90

plycina x1  
szkło x2

**532<sup>00</sup>**  
654<sup>36</sup>

# Arvik

*skandynawski styl*



Arvik 4			
60	70	80	90

szkło x3

**572<sup>00</sup>**  
703<sup>56</sup>



Arvik 5			
60	70	80	90

plycina x1  
szkło x1

**492<sup>00</sup>**  
605<sup>16</sup>



Arvik 6			
60	70	80	90

plycina x2

**452<sup>00</sup>**  
555<sup>96</sup>



Arvik 7			
60	70	80	90

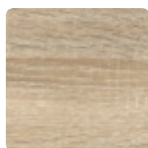
plycina x1

**452<sup>00</sup>**  
555<sup>96</sup>

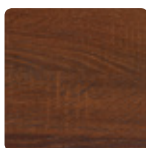
ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)



## Decor Design ★★★★★

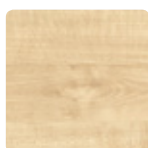


690 | dąb sonoma



695 | dąb palony

## Decorative ★★★★★



282 | klon



910 | biały



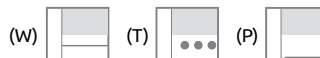
## Budowa skrzydła

## wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 6 z płyty MDF oklejony obwie-  
dniowo, bez łączenia na krawędzi ⇒ s. 87
- wykończenie: Decor Design lub Decorative ⇒ s. 84
- szkło: pakiet dwuszybowy  
(2x hartowane ESG satinato 3 mm) ⇒ s. 84
- przygotowanie do skrót: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W)  
lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez ot-  
woru na klucz (Z) ⇒ s. 82

## wyposażenie za dopłatą

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



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy



## wyposażenie standardowe

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

## wyposażenie za dopłatą

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

## Niepowtarzalne cechy systemu Arvik:

Pakiet dwuszybowy:

2x hartowane ESG satinato 3 mm.

Wypełnienie o zwiększonej grubości  
poprawiające akustykę.



## Ościeźnice

## ościeźnica przylgowa

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

## ościeźnica bezprzylgowa

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

## ościeźnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80



## System bezprzylgowy



## wyposażenie standardowe

- krawędzie: zaokrąglone, bez przylgi ⇒ s. 83
- zamek magnetyczny wpuszczany ⇒ s. 83
- 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



## Systemy przesuwne



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

## system naścienny

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

## system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły  
techniczne  
na s. 72



# SYSTEM Arvik



*skandynawski styl*

## System ARVIK

to zestaw listew wykończeniowych umożliwiających połączenie kilku elementów w jedną wspólną formę, obejmujący skrzydła VASCO, okładziny ściennie i listwy profilowe. Wszystkie elementy wykończone są tym samym materiałem. Wysoka jakość użytych surowców i precyzyjna obróbka pozwoliły stworzyć praktyczny i funkcjonalny system wykończenia pomieszczeń. Możliwość różnorodnych zestawień stwarza ciekawe źródła inspiracji.

### Okładzina ARVIK - Informacje o pakowaniu

Powierzchnia całkowita	3,23 m <sup>2</sup>
Powierzchnia krycia	3,15 m <sup>2</sup>
Zawartość 1 paczki	8 szt.

### Przykładowe warianty wykonania kasetonów z użyciem listew ARVIK



kaseton bez listew ozdobnych (wariant 1)



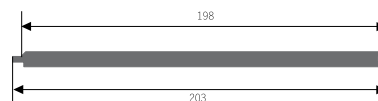
kaseton z listwami ozdobnymi (wariant 2)



kaseton z listwami ozdobnymi (wariant 3)



kaseton z listwami ozdobnymi (wariant 4)



**LB**

profil okładziny 7x203  
długość: 2050 mm

**1500|1845**

**Arvik**  
cena podstawowa  
(bez dopłaty)



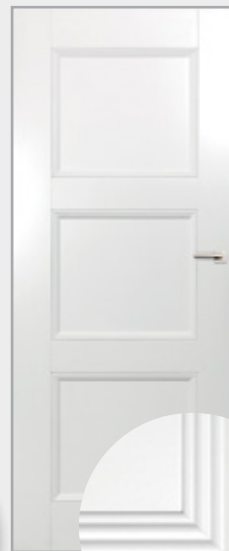
**Arvik Modern**  
dopłata do ceny podstawowej  
**7700|9471**



**Arvik Style**  
dopłata do ceny podstawowej  
**8700|10701**

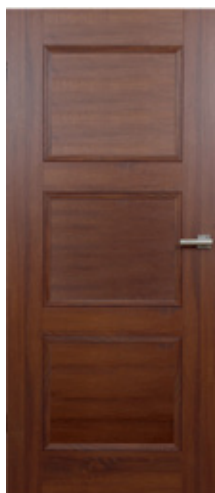


**Arvik Decor**  
dopłata do ceny podstawowej  
**9700|11931**

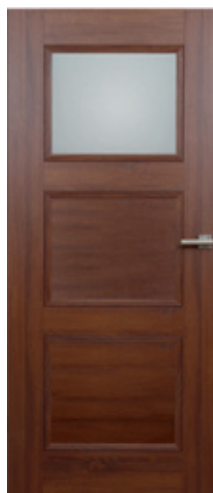


**System Arvik** daje możliwość dodatkowych stylizacji, poprzez użycie listew ozdobnych.

Przykładowe skrzydła **Arvik** - stylizacja: **Decor** - kolor **695** dąb palony



Arvik wzór 1



Arvik wzór 2

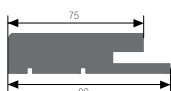


Arvik wzór 3



Arvik wzór 4

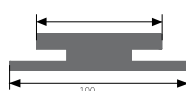
#### Listwy systemu Arvik



**P1**

listwa pozioma 22x90  
długość: 2600 mm

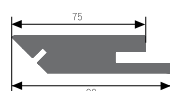
**2593|3190**



**P2**

listwa łącząca 21x100  
długość: 2600 mm

**2593|3190**



**P3**

listwa narożna 21x90  
długość: 2600 mm

**2593|3190**



**P4**

listwa ozdobna 8x50  
długość: 2600 mm

**1211|1490**



**P5**

listwa ozdobna 8x30  
długość: 2600 mm

**1049|1290**



**P5**

listwa ozdobna 22x28  
długość: 2200 mm

**1130|1390**

ceny za sztukę w PLN **netto** | brutto



KATALOG 2019 VASCO

# Fuerta DUO

*prostota kształtu*



## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

- ramiak konstrukcyjny typ 5 z płyty MDF oklejany obwie-dniowo ⇒ **s. 87**
- płycina: MDF i płyta „sandwich” (płyta komórkowa z kar-tonowym wypełnieniem) o łącznej grubości 33 mm
- wykończenie: Decor Design lub Decorative
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- zamek na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez ot-woru na klucz (Z) ⇒ **s. 82**

### wyposażenie za dopłatą

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



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy



- wg opisu systemu na stronie ⇒ **s. 41**
- dwuskrzydłowe: niedostępne



## System bezprzylgowy



- wg opisu systemu na stronie ⇒ **s. 41**
- dwuskrzydłowe: niedostępne



## Systemy przesuwne



- wg opisu systemu na stronie ⇒ **s. 41**



## Ościeżnice

- wg opcji ościeżnic na stronie ⇒ **s. 41**

# Fuerta DUO

drzwi pływające



Fuerta DUO zestaw 1				
60*	70*	80	90	100**
rama: <b>910</b> plycina: <b>910</b>				
<b>464<sup>00</sup></b>				
570 <sup>72</sup>				



Fuerta DUO zestaw 2				
60*	70*	80	90	100**
rama: <b>910</b> plycina: <b>690</b>				
<b>464<sup>00</sup></b>				
570 <sup>72</sup>				



Fuerta DUO zestaw 3				
60*	70*	80	90	100**
rama: <b>910</b> plycina: <b>682</b>				
<b>464<sup>00</sup></b>				
570 <sup>72</sup>				



Fuerta DUO zestaw 4				
60*	70*	80	90	100**
rama: <b>910</b> plycina: <b>676</b>				
<b>464<sup>00</sup></b>				
570 <sup>72</sup>				



Fuerta DUO zestaw 5				
60*	70*	80	90	100**
rama: <b>910</b> plycina: <b>695</b>				
<b>464<sup>00</sup></b>				
570 <sup>72</sup>				



Fuerta DUO zestaw 6				
60*	70*	80	90	100**
rama: <b>910</b> plycina: <b>473</b>				
<b>464<sup>00</sup></b>				
570 <sup>72</sup>				



Fuerta DUO zestaw 7				
60*	70*	80	90	100**
rama: <b>910</b> plycina: <b>464</b>				
<b>464<sup>00</sup></b>				
570 <sup>72</sup>				



Fuerta DUO zestaw 8				
60*	70*	80	90	100**
rama: <b>910</b> plycina: <b>475</b>				
<b>464<sup>00</sup></b>				
570 <sup>72</sup>				

\*) kratka wentylacyjna niedostępna

\*\*) dostępne za dopłatą - wg opisu na stronie 41

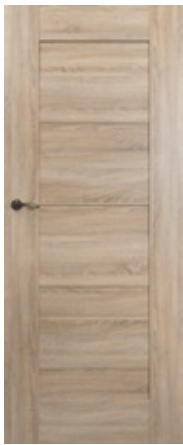




# Fuerta

BONITA





**Bonita 1**

60	70	80	90	100*
----	----	----	----	------

plycina x5

---

**46400**  
57072



**Bonita 2**

60	70	80	90	100*
----	----	----	----	------

plycina x4  
szkło x1

---

**50200**  
61746



**Bonita 3**

60	70	80	90	100*
----	----	----	----	------

plycina x4  
szkło x1

---

**50200**  
61746



**Bonita 4**

60	70	80	90	100*
----	----	----	----	------

plycina x3  
szkło x2

---

**50200**  
61746

# Fuerta

BONITA

*wyrafinowana klasyka*



**Bonita 5**

60	70	80	90	100*
----	----	----	----	------

plycina x2  
szkło x3

---

**50200**  
61746



**Bonita 6**

60	70	80	90	100*
----	----	----	----	------

plycina x2  
szkło x3

---

**50200**  
61746



**Bonita 7**

60	70	80	90	100*
----	----	----	----	------

plycina x1  
szkło x4

---

**50200**  
61746



**Bonita 8**

60	70	80	90	100*
----	----	----	----	------

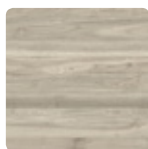
szkło x5

---

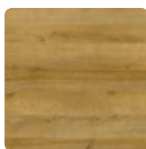
**50200**  
61746



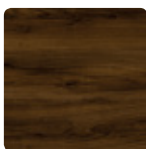
## Decor Design ★★★★★



473 | orzech columbia



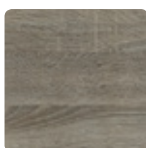
474 | dąb riviera



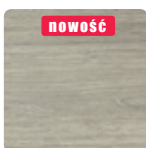
475 | orzech moscato



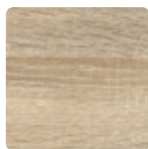
476 | jasmund



676 | dąb truflowy



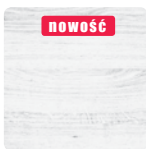
682 | dąb szary



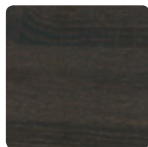
690 | dąb sonoma



695 | dąb palony

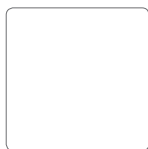


679 | dąb alaska



680 | dąb tobacco

## Decorative ★★★★★



910 | biały



### Ościeżnice

#### ościeżnica przylgowa

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

#### ościeżnica bezprzylgowa

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

#### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączoną pod kątem 45° ⇒ s. 80



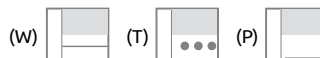
### Budowa skrzydła

#### wyposażenie standardowe

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

#### wyposażenie za dopłatą

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



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



### System przylgowy



#### wyposażenie standardowe

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

#### wyposażenie za dopłatą

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



### System bezprzylgowy



#### wyposażenie standardowe

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

#### wyposażenie za dopłatą

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



### Systemy przesuwne



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

#### system naścienny

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

#### system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

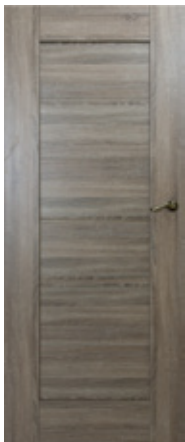
szczególne  
techniczne  
na s. 72



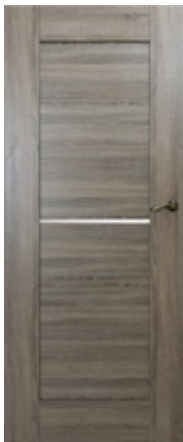
# Fuerta

CORREA

*urok dyskrecji*



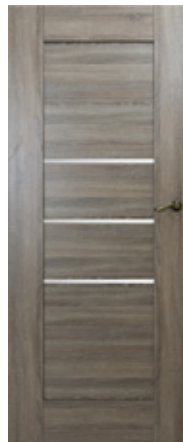
Correa 1					
60	70	80	90	100*	
plycina x5					
<b>464<sup>00</sup></b>					
570 <sup>72</sup>					



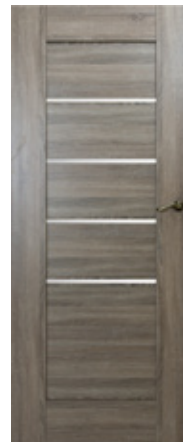
Correa 2					
60	70	80	90	100*	
plycina x4 szkto x1					
<b>502<sup>00</sup></b>					
617 <sup>46</sup>					



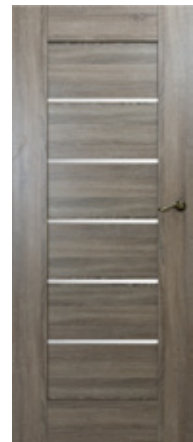
Correa 3					
60	70	80	90	100*	
plycina x3 szkto x2					
<b>502<sup>00</sup></b>					
617 <sup>46</sup>					



Correa 4					
60	70	80	90	100*	
plycina x2 szkto x3					
<b>502<sup>00</sup></b>					
617 <sup>46</sup>					

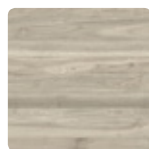


Correa 5					
60	70	80	90	100*	
plycina x1 szkto x4					
<b>502<sup>00</sup></b>					
617 <sup>46</sup>					

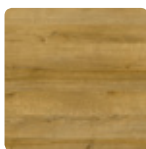


Correa 6					
60	70	80	90	100*	
szkto x5					
<b>502<sup>00</sup></b>					
617 <sup>46</sup>					

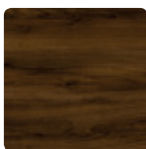
## Decor Design ★★★★★



473 | orzech columbia



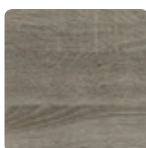
474 | dąb riviera



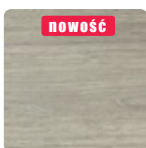
475 | orzech moscato



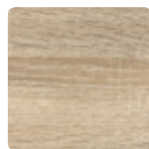
476 | jasmund



676 | dąb truflowy



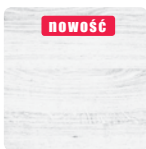
682 | dąb szary



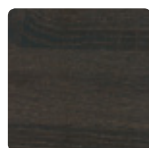
690 | dąb sonoma



695 | dąb palony



679 | dąb alaska



680 | dąb tobacco

## Decorative ★★★★★



910 | biały



### Ościeżnice

#### ościeżnica przylgowa

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

#### ościeżnica bezprzylgowa

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

#### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączoną pod kątem 45° ⇒ s. 80



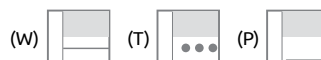
### Budowa skrzydła

#### wyposażenie standardowe

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

#### wyposażenie za dopłatą

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



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



### System przylgowy



#### wyposażenie standardowe

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

#### wyposażenie za dopłatą

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



### System bezprzylgowy



#### wyposażenie standardowe

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

#### wyposażenie za dopłatą

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



### Systemy przesuwne



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

#### system naścienny

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

#### system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

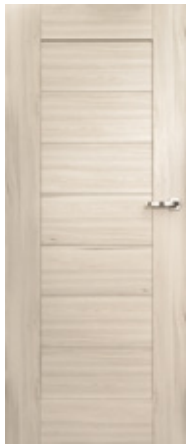
szczególne  
techniczne  
na s. 72



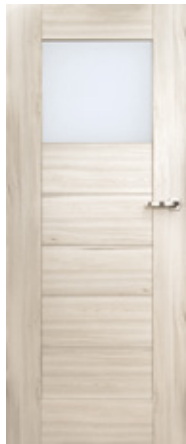
# Fuerta

## CLASSIC





Classic 1					
60	70	80	90	100*	
plycina x7					
<b>464<sup>00</sup></b>					
570 <sup>72</sup>					



Classic 2					
60	70	80	90	100*	
plycina x5 szkło x1					
<b>502<sup>00</sup></b>					
617 <sup>46</sup>					



Classic 3					
60	70	80	90	100*	
plycina x3 szkło x2					
<b>502<sup>00</sup></b>					
617 <sup>46</sup>					



Classic 4					
60	70	80	90	100*	
plycina x3 szkło x2					
<b>502<sup>00</sup></b>					
617 <sup>46</sup>					

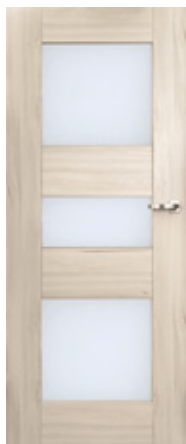
# Fuerta

CLASSIC

*po prostu klasycznie*



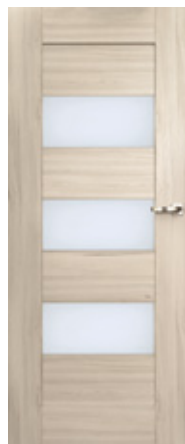
Classic 5					
60	70	80	90	100*	
plycina x3 szkło x2					
<b>502<sup>00</sup></b>					
617 <sup>46</sup>					



Classic 6					
60	70	80	90	100*	
plycina x2 szkło x3					
<b>502<sup>00</sup></b>					
617 <sup>46</sup>					



Classic 7					
60	70	80	90	100*	
plycina x4 szkło x3					
<b>502<sup>00</sup></b>					
617 <sup>46</sup>					



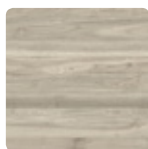
Classic 8					
60	70	80	90	100*	
plycina x4 szkło x3					
<b>502<sup>00</sup></b>					
617 <sup>46</sup>					



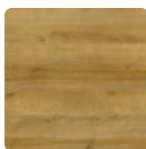
Classic 9					
60	70	80	90	100*	
plycina x3 szkło x4					
<b>502<sup>00</sup></b>					
617 <sup>46</sup>					

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

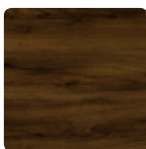
## Decor Design ★★★★★



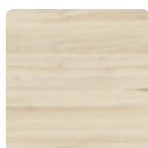
473 | orzech columbia



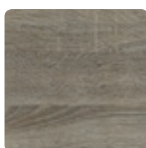
474 | dąb riviera



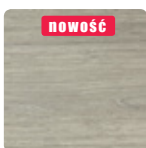
475 | orzech moscato



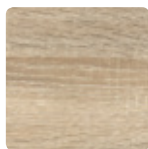
476 | jasmund



676 | dąb truflowy



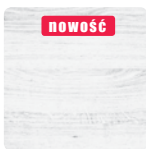
682 | dąb szary



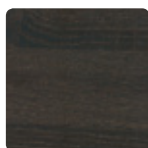
690 | dąb sonoma



695 | dąb palony

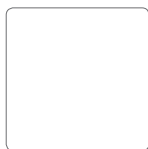


679 | dąb alaska



680 | dąb tobacco

## Decorative ★★★★★



910 | biały



### Ościeżnice

#### ościeżnica przylgowa

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

#### ościeżnica bezprzylgowa

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

#### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączoną pod kątem 45° ⇒ s. 80



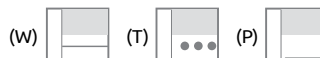
### Budowa skrzydła

#### wyposażenie standardowe

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

#### wyposażenie za dopłatą

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



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



### System przylgowy



#### wyposażenie standardowe

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

#### wyposażenie za dopłatą

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



### System bezprzylgowy



#### wyposażenie standardowe

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

#### wyposażenie za dopłatą

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



### Systemy przesuwne



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

#### system naścienny

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

#### system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczególne  
techniczne  
na s. 72



# Fuerta

QUINTO

*kanon elegancji*



Quinto 1

60 70 80 90 100"

plycina x5

**46400**

57072

Quinto 2

60 70 80 90 100"

plycina x4  
szkto x1**50200**

61746

Quinto 3

60 70 80 90 100"

plycina x3  
szkto x2**50200**

61746

Quinto 4

60 70 80 90 100"

plycina x2  
szkto x3**50200**

61746

Quinto 5

60 70 80 90 100"

plycina x1  
szkto x4**50200**

61746

Quinto 6

60 70 80 90 100"

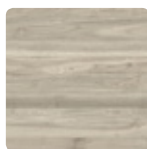
szkto x5

**50200**

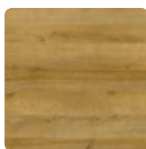
61746



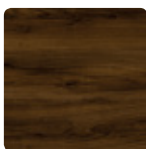
## Decor Design ★★★★★



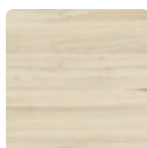
473 | orzech columbia



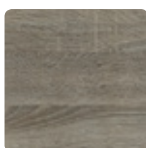
474 | dąb riviera



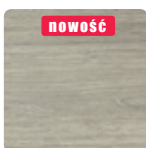
475 | orzech moscato



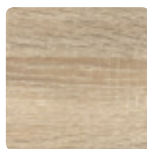
476 | jasmund



676 | dąb truflowy



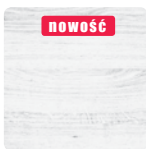
682 | dąb szary



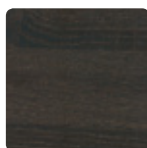
690 | dąb sonoma



695 | dąb palony



679 | dąb alaska



680 | dąb tobacco

## Decorative ★★★★★



910 | biały



### Ościeżnice

#### ościeżnica przylgowa

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

#### ościeżnica bezprzylgowa

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

#### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączoną pod kątem 45° ⇒ s. 80



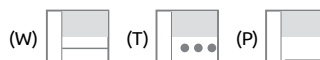
### Budowa skrzydła

#### wyposażenie standardowe

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

#### wyposażenie za dopłatą

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



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



### System przylgowy



#### wyposażenie standardowe

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

#### wyposażenie za dopłatą

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



### System bezprzylgowy



#### wyposażenie standardowe

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

#### wyposażenie za dopłatą

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



### Systemy przesuwne



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

#### system naścienny

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

#### system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczególne  
techniczne  
na s. 72





L A M I N A T

CPL



# Ventura

*przejrzystość formy*



Ventura  
**SATINATO**

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

szyba hartowana  
Satinato

---

**566<sup>00</sup>**  
69618



Ventura  
**PRZEJROCZYSTA**

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

szyba hartowana  
przeźroczysta

---

**566<sup>00</sup>**  
69618



Ventura  
**KWADRATY**

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

szyba hartowana  
sitodruk „kwadraty”

---

**676<sup>00</sup>**  
83148



Ventura  
**PASY**

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

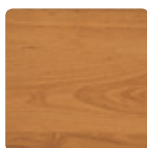
szyba hartowana  
sitodruk „pasy”

---

**676<sup>00</sup>**  
83148

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

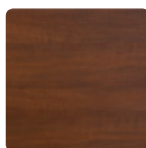
## Laminat CPL ★★★★★



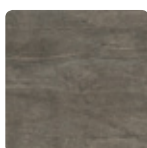
521 | olcha



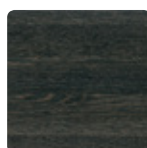
537 | orzech



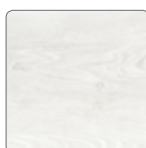
541 | mahoń



544 | dąb rustykalny



545 | dąb szcztokowany



547 | dąb skandynawski



546 | bianco



## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

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

### wyposażenie za dopłatą

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



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

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



## Ościeżnice

### ościeżnica przylgowa

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

### ościeżnica bezprzylgowa

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

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80

### UWAGA !

#### brak możliwości:

- skrócenia skrzydła
- wykonania wentylacji
- wykonania skrzydła przesuwnego



# Vila

*wyrafinowana dyskrecja*



Vila 1  
60 70 80 90

plycina x3

**50200**  
61746



Vila 2  
60 70 80 90

plycina x2  
szkło x1

**50200**  
61746



Vila 3  
60 70 80 90

plycina x4

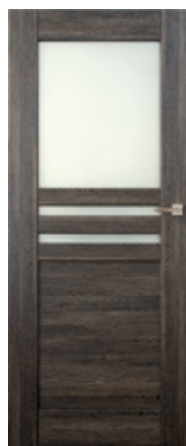
**53100**  
65313



Vila 4  
60 70 80 90

plycina x2  
szkło x2

**53100**  
65313



Vila 5  
60 70 80 90

plycina x1  
szkło x3

**55500**  
68265

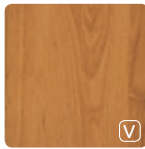


Vila 6  
60 70 80 90

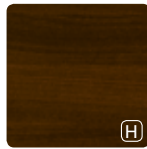
szkło x4

**55500**  
68265

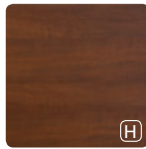
## Laminat CPL ★★★★★



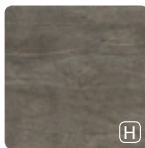
521 | olcha



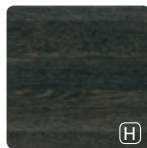
537 | orzech



541 | mahoń



544 | dąb rustykalny



545 | dąb szcztokowany



547 | dąb skandynawski



546 | bianco

- V płyciny w skrzydle w tym kolorze posiadają ustojenie pionowe
- H płyciny w skrzydle w tym kolorze posiadają ustojenie poziome
- B płyciny w skrzydle w tym kolorze nie posiadają ustojenia



## Ościeżnice

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



## Budowa skrzydła

## wyposażenie standardowe

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

## wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 85
  - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) 2900|35<sup>67</sup>
  - podcięcie wentylacyjne (P) 4900|60<sup>27</sup>



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy



## wyposażenie standardowe

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

## wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle 1500|18<sup>45</sup>
- trzeci zawias w ościeżnicy 1500|18<sup>45</sup>
- ostionki na zawiasy ⇒ s. 86



## System bezprzylgowy



## wyposażenie standardowe

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

## wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy 5000|61<sup>50</sup>



## Systemy przesuwne



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

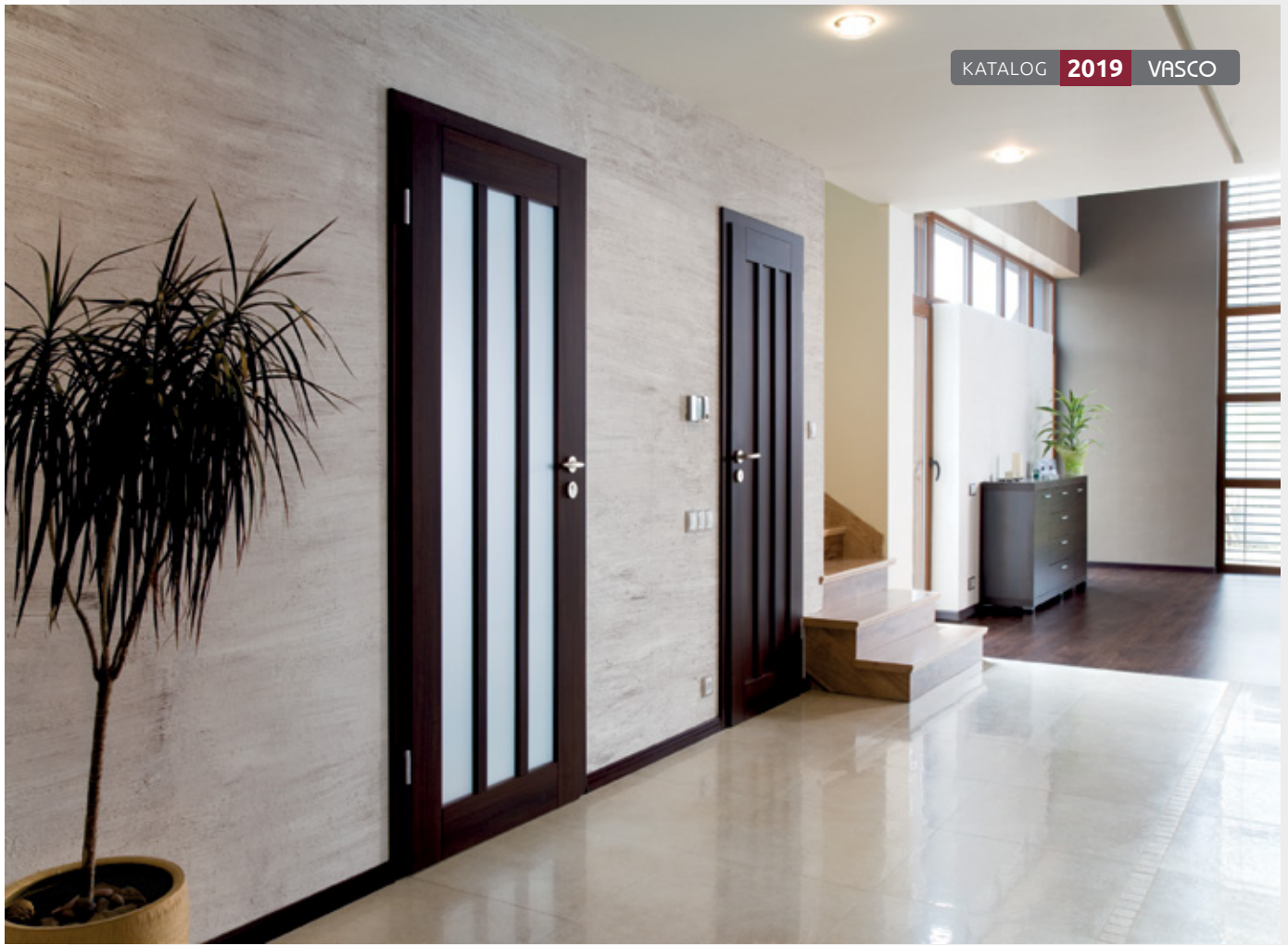
## system naścienny

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

## system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły  
techniczne  
na s. 72



# Faro

*recepta na styl*



Faro 1

60 70 80 90

plycina x1

**409<sup>00</sup>**  
50307



Faro 2

70 80 90

plycina x1  
szkto x1

**514<sup>00</sup>**  
63222



Faro 3

70 80 90

plycina x2  
szkto x1

**514<sup>00</sup>**  
63222



Faro 4

70 80 90

plycina x1  
szkto x2

**579<sup>00</sup>**  
71217



Faro 5

70 80 90

szkto x3

**579<sup>00</sup>**  
71217



Faro 6

60 70 80 90

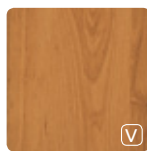
plycina x3

**514<sup>00</sup>**  
63222

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



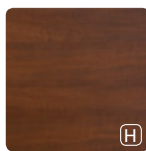
## Laminat CPL ★★★★★



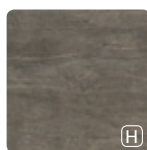
521 | olcha



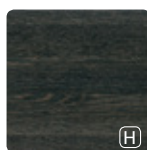
537 | orzech



541 | mahoń



544 | dąb rustykalny



545 | dąb szcztokowany



547 | dąb skandynawski



546 | bianco

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



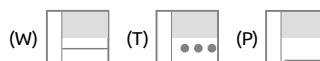
## Budowa skrzydła

## wyposażenie standardowe

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

## wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 85
  - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) 2900|35<sup>67</sup>
  - podcięcie wentylacyjne (P) 4900|60<sup>27</sup>



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy



## wyposażenie standardowe

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

## wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle 1500|18<sup>45</sup>
- trzeci zawias w ościeżnicy 1500|18<sup>45</sup>
- ostłonki na zawiasy ⇒ s. 86



## System bezprzylgowy



## wyposażenie standardowe

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

## wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy 5000|61<sup>50</sup>



## Ościeżnice

## ościeżnica przylgowa

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

## ościeżnica bezprzylgowa

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

## ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80



## Systemy przesuwne



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

## system naścienny

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

## system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły  
techniczne  
na s. 72



# Faro GT

*prostota i wygoda*



Faro GT				
60	70	80	90	100



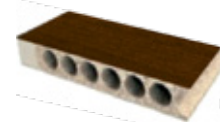
wypełnienie skrzydła z płyty „sandwich”

**426<sup>00</sup>**

523<sup>98</sup>

**476<sup>00</sup>**

585<sup>48</sup>



wypełnienie skrzydła z płyty wiórowo-otworowej

**524<sup>00</sup>**

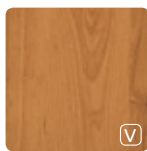
644<sup>52</sup>

**574<sup>00</sup>**

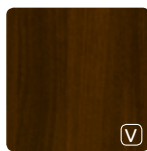
706<sup>02</sup>

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

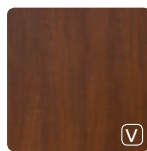
## Laminat CPL ★★★★★



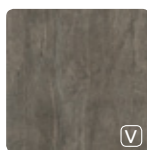
521 | olcha



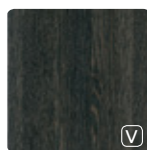
537 | orzech



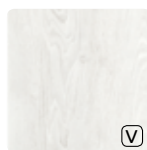
541 | mahoń



544 | dąb rustykalny



545 | dąb szcztokowany



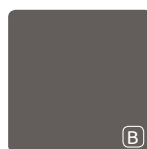
547 | dąb skandynawski



546 | bianco



549 | jasnoszary



533 | grafit

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



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

cena: **398<sup>00</sup>** | 489<sup>54</sup>  
szczegóły ⇒ **s. 86**



## Ościeżnice

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



## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ **s. 85**
  - kratka (W) lub tuleje wentylacyjne (T) **290<sup>00</sup>** | 35<sup>67</sup>
  - podcięcie wentylacyjne (P) **490<sup>00</sup>** | 60<sup>27</sup>



- uszczelka opadająca **140<sup>00</sup>** | 172<sup>20</sup>
- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)
- bulaj ⇒ **s. 86**



## System przylgowy

### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle **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>
- ostonki na zawiasy ⇒ **s. 86**



## System bezprzylgowy

### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy **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. 72**



# Faro PRO

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

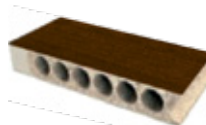
Dostępny jest w dwóch wersjach, jako:

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



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

skrzydło z wypełnieniem z płyty „sandwich”	<b>426<sup>00</sup></b>	<b>556<sup>00</sup></b>
	523 <sup>98</sup>	683 <sup>88</sup>
ościeżnica ALU do wyboru: • rozwieralna • rewersyjna	<b>795<sup>00</sup></b>	<b>995<sup>00</sup></b>
	977 <sup>85</sup>	1223 <sup>85</sup>



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

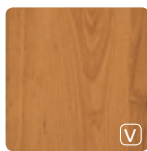
skrzydło z wypełnieniem z płyty wiórowo-otworowej i dopłatą za trzeci zawias	<b>574<sup>00</sup></b>	<b>654<sup>00</sup></b>
	706 <sup>02</sup>	804 <sup>42</sup>
ościeżnica ALU do wyboru: • rozwieralna • rewersyjna	<b>895<sup>00</sup></b>	<b>995<sup>00</sup></b>
	1100 <sup>85</sup>	1223 <sup>85</sup>

# Faro PRO

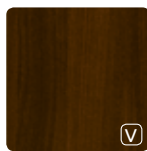
drzwi płycinowe



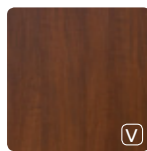
## Laminat CPL ★★★★★



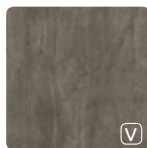
521 | olcha



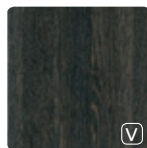
537 | orzech



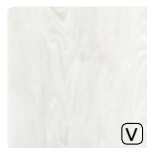
541 | mahoń



544 | dąb rustykalny



545 | dąb szczotkowany



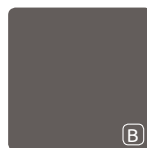
547 | dąb skandynawski



546 | bianco



549 | jasnoszary



533 | grafit

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

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



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

cena: **398<sup>00</sup>** | 489<sup>54</sup>  
szczegóły ⇒ **s. 86**



## Ościeżnice

**ościeżnica aluminiowa, ukryta, do wyboru:**

- rozwieralna
- rewersyjna

do wmurowania w ościeżce lub obróbki G-K

⇒ **s. 63**

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

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

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

System występuje wyłącznie jako jednoskrzydłowy - w wersji:

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



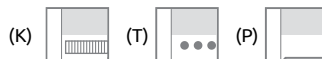
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ **s. 85**
  - kratka (W) 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>
- wypełnienie płytą wiórowo-otworową (wraz z wymaganym 3-cim zawiasem) **148<sup>00</sup>** | 182<sup>04</sup>
- uszczelka opadająca **140<sup>00</sup>** | 172<sup>20</sup>
- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)
- bulaj ⇒ **s. 86**



## System rozwieralny



### wyposażenie standardowe

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



## System rewersyjny



### wyposażenie standardowe

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



## Systemy przesuwne



- możliwość zastosowania Faro GT

⇒ **s. 59**



# System **FARO PRO**

nowość 2019



**SKRZYDŁA OTWIERANE  
DO WEWNĄTRZ  
LUB NA ZEWNĄTRZ**

Doskonały do nowoczesnych i minimalistycznych wnętrz.

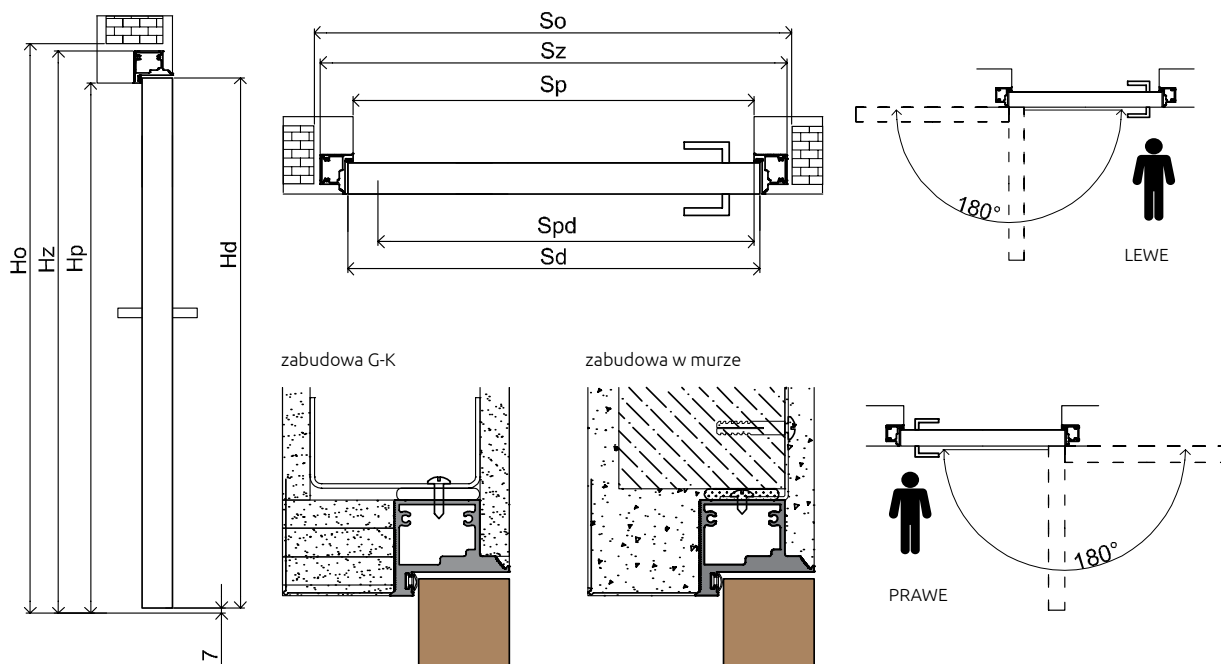
WYMIARY OŚCIEŻNICY UKRYTEJ W OBU WERSJACH, OTWIERANYCH NA ZEWNĄTRZ I DO WEWNĄTRZ						
TYP	szerokość skrzydła	szerokość otworu budowlanego	szerokość zewnętrzna ościeżnicy	szerokość światła przejścia ościeżnicy	szerokość światła przejścia w drzwiach 90°	
	<b>Sd</b>	<b>So</b>	<b>Sz</b>	<b>Sp</b>	<b>Spd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

# system Faro PRO

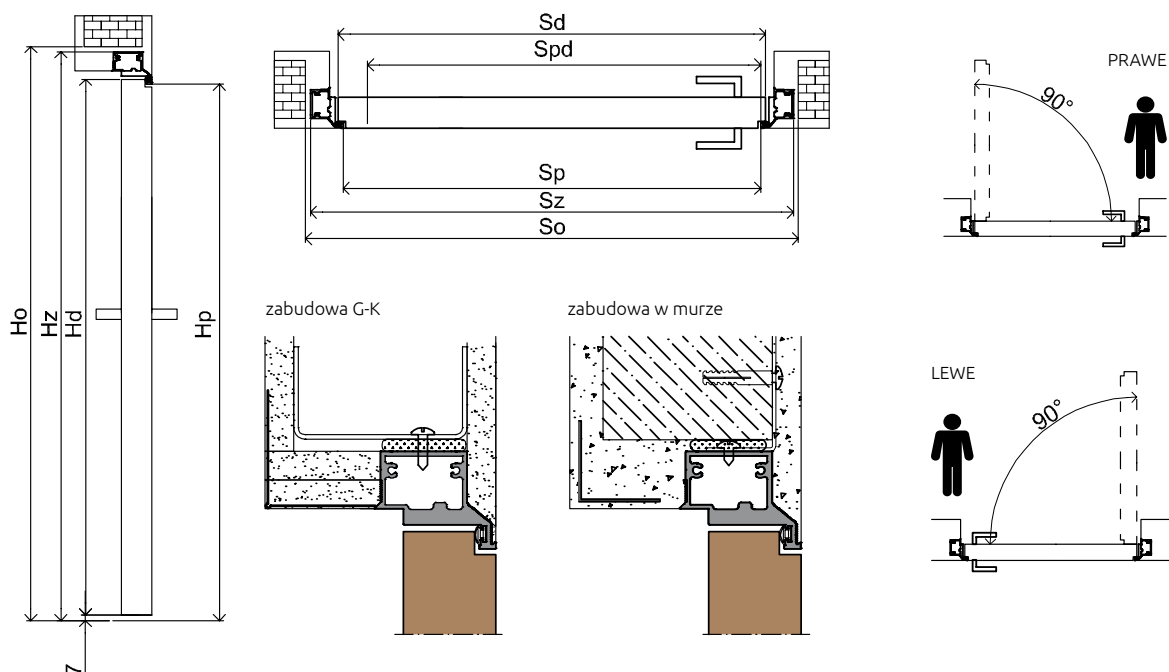
szczegóły  
techniczne



## SYSTEM ROZWIERALNY - SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE, OTWIERANE NA ZEWNĄTRZ



## SYSTEM REWERSYJNY - SKRZYDŁO Z PRZECIW PRZYLGĄ, OTWIERANE DO WEWNĄTRZ

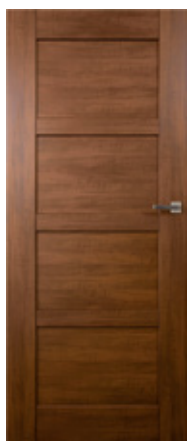




KATALOG **2019** VASCO

# Porto

*klasycznie i stylowo*

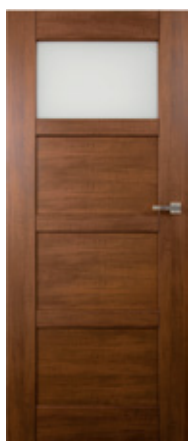


Porto 1

60 70 80 90

plycina x4

**490<sup>00</sup>**  
602<sup>70</sup>



Porto 2

60 70 80 90

plycina x3  
szkło x1

**490<sup>00</sup>**  
602<sup>70</sup>



Porto 3

60 70 80 90

plycina x2  
szkło x2

**535<sup>00</sup>**  
658<sup>05</sup>



Porto 4

60 70 80 90

plycina x1  
szkło x3

**535<sup>00</sup>**  
658<sup>05</sup>



Porto 5

60 70 80 90

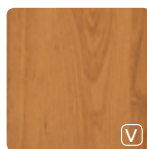
szkło x4

**535<sup>00</sup>**  
658<sup>05</sup>

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)



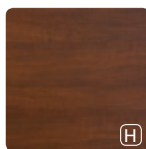
## Laminat CPL ★★★★★



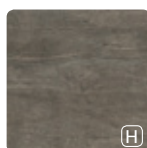
521 | olcha



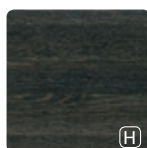
537 | orzech



541 | mahoni



544 | dąb rustykalny



545 | dąb szottkowany



547 | dąb skandynawski



546 | bianco

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



## Ościeżnice

### ościeżnica przylgowa

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

### ościeżnica bezprzylgowa

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

### ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80



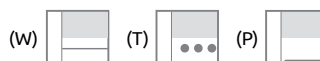
## Budowa skrzydła

### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 85
  - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) 2900|35<sup>67</sup>
  - podcięcie wentylacyjne (P) 4900|60<sup>27</sup>



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy



### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle 1500|18<sup>45</sup>
- trzeci zawias w ościeżnicy 1500|18<sup>45</sup>
- ostłonki na zawiasy ⇒ s. 86



## System bezprzylgowy



### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy 5000|61<sup>50</sup>



## Systemy przesuwne



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

### system naścienny

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

### system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły  
techniczne  
na s. 72



KATALOG 2019 VASCO

# Lisbona

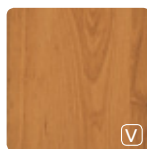
*siła tradycji*



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>43200</b>				<b>53500</b>				<b>53500</b>		<b>53500</b>		<b>53500</b>		<b>53500</b>		<b>53500</b>			
53136				65805				65805		65805		65805		65805		65805			

ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)

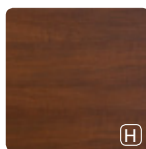
## Laminat CPL ★★★★★



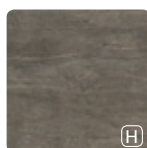
521 | olcha



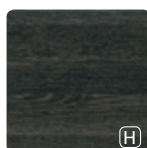
537 | orzech



541 | mahoń



544 | dąb rustykalny



545 | dąb szcztokowany



547 | dąb skandynawski



546 | bianco

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



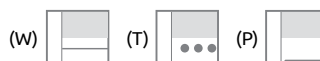
## Budowa skrzydła

## wyposażenie standardowe

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

## wyposażenie za dopłatą

- wentylacja: ⇒ s. 85
  - szczelina (W) lub tuleje wentylacyjne (T) 2900|35<sup>67</sup>
  - podcięcie wentylacyjne (P) 4900|60<sup>27</sup>



- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)



## System przylgowy



## wyposażenie standardowe

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

## wyposażenie za dopłatą

- trzeci zawias w skrzydle 1500|18<sup>45</sup>
- trzeci zawias w ościeżnicy 1500|18<sup>45</sup>
- ostłonki na zawiasy ⇒ s. 86



## System bezprzylgowy



## wyposażenie standardowe

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

## wyposażenie za dopłatą

- przygotowanie pod trzeci zawias w skrzydle - dopłata za zawias ujęta jest w ościeżnicy 5000|61<sup>50</sup>



## Ościeżnice

## ościeżnica przylgowa

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

## ościeżnica bezprzylgowa

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

## ościeżnica blokowa

przylgowa OB łączona pod kątem 45° ⇒ s. 80



## Systemy przesuwne



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

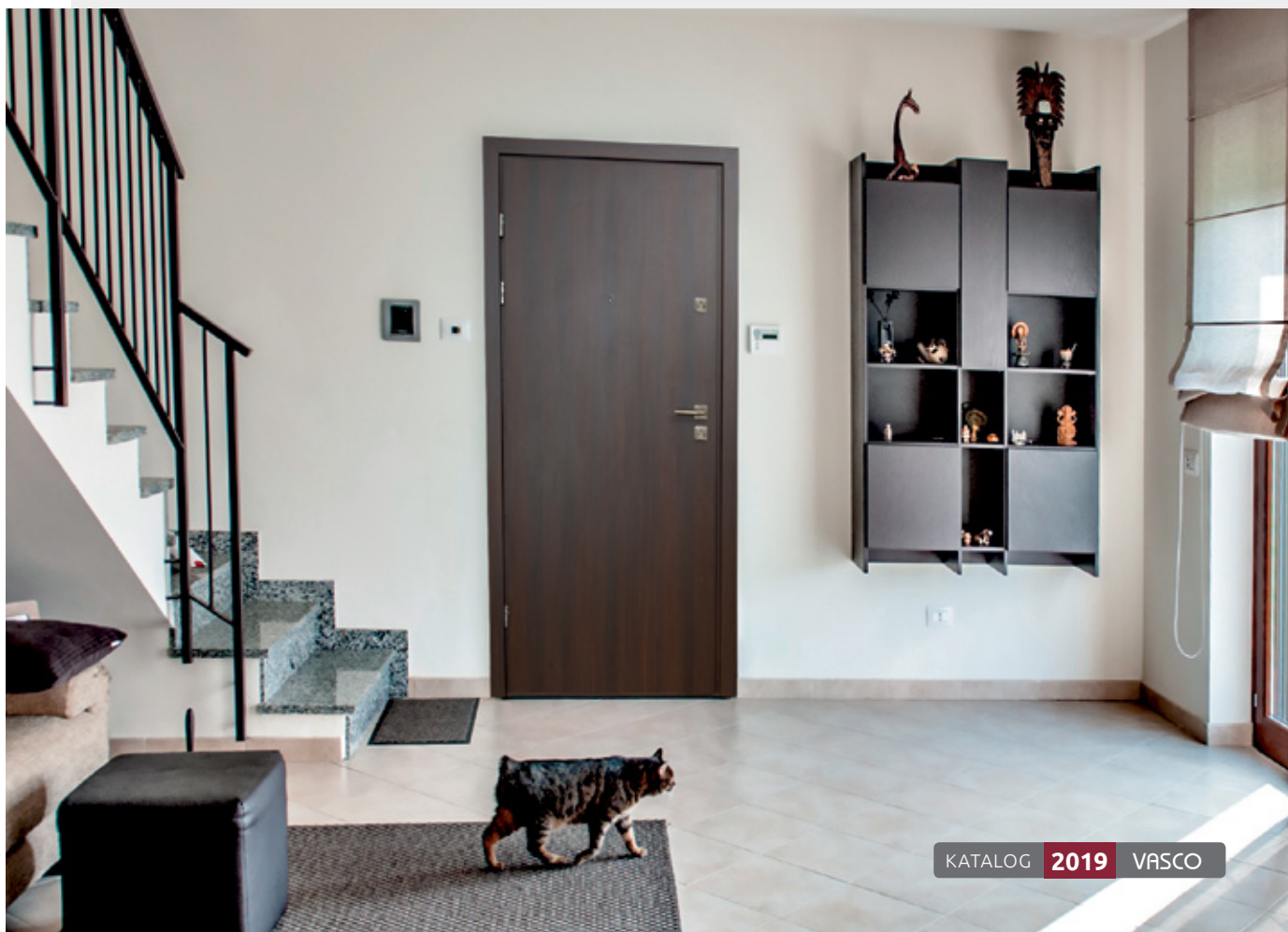
## system naścienny

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

## system kasetowy

- jedno- lub dwuskrzydłowy

szczegóły  
techniczne  
na s. 72



# Grado

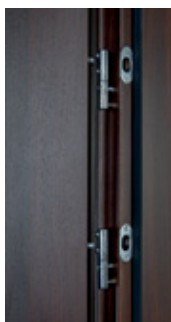
*bezpieczeństwo i elegancja*

Zamki wpuszczane 3-bolcowe  
(górny i dolny)

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



Zawiasy czopowe  
i bolce  
antywyważeniowe



## Grado

80	90	100
----	----	-----

**1300<sup>00</sup>**

**1599<sup>00</sup>**

cena zestawu (skrzydło + ościeżnica)

### opcje za dopłatą

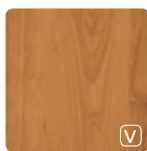
uszczelka opadająca **189<sup>00</sup> / 232<sup>47</sup>**

wizjer panoramiczny srebrny **22<sup>00</sup> / 27<sup>06</sup>**

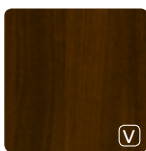
ceny w PLN **netto** | brutto (23% VAT)

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

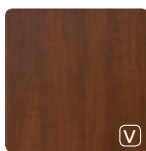
## Laminat CPL ★★★★★



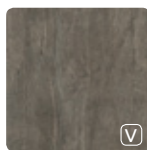
521 | olcha



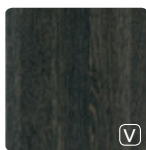
537 | orzech



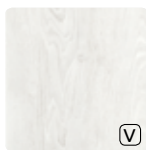
541 | mahoń



544 | dąb rustykalny



545 | dąb szczotkowany



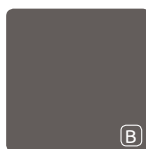
547 | dąb skandynawski



546 | bianco



549 | jasnoszary



533 | grafit

(V) płyciny w tym kolorze posiadają ustojenie pionowe

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



## Budowa drzwi

### konstrukcja

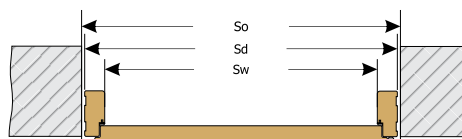
- skrzydło drzwiowe płaskie, o grubości 47 mm
- wzmocnione włóknem szklanym
- wykończone laminatem CPL
- system przylgowy do futryny drewnianej
- rama skrzydła wykonana z płyty MDF
- wypełnienie stanowi płyta „sandwich” (z kartonowym rdzeniem)
- dostępne szerokości: 80, 90, 100

### standardowe wyposażenie drzwi (skrzydło + ościeżnica)

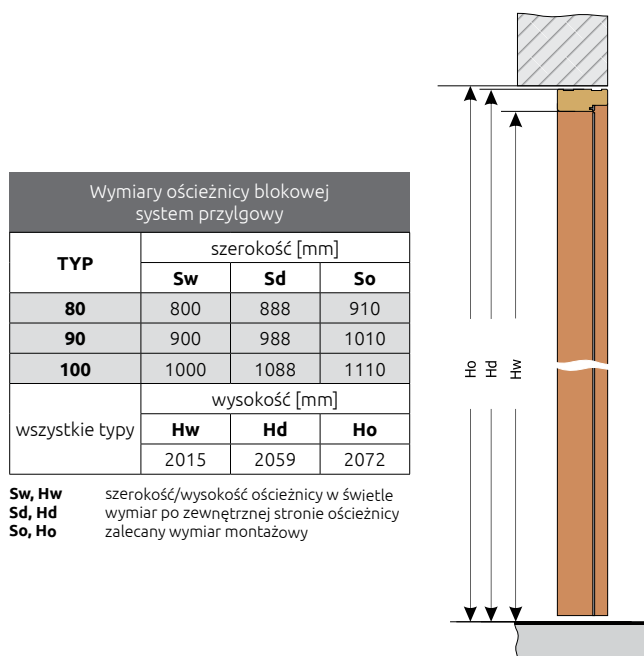
- zamek dolny - wpuszczany 3-bolcowy na wkładkę patentową (bez wkładki)
- zamek górny - wpuszczany 3-bolcowy na wkładkę patentową (bez wkładki)
- 3 wzmocnione zawiasy czopowe, srebrne, regulowane w 3 płaszczyznach
- 3 niezależne bolce antywyważeniowe
- 2 uszczelki (jedna w skrzydle, druga w ościeżnicy)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

### ościeżnica

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



Konstrukcja skrzydła wzmocniona włóknem szklanym



Wymiary ościeżnicy blokowej system przylgowy

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

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

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

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



## DRZWI dwuskrzydłowe



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

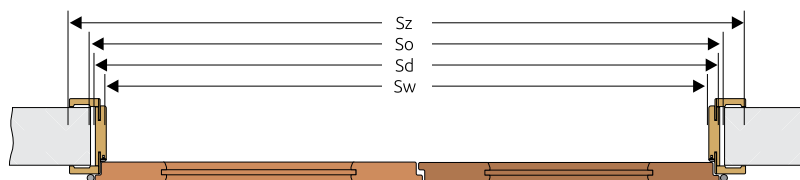
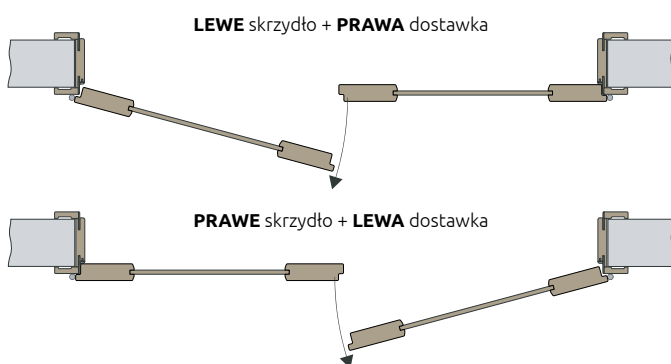


Drzwi dwuskrzydłowe dostępne są wyłącznie w wersji **przylgowej**

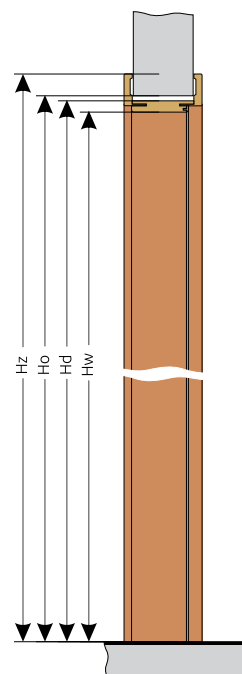
$$\text{cena drzwi dwuskrzydłowych} = \text{cena wybranego skrzydła} + \text{cena wybranej dostawki} + \text{cena ościeżnicy do drzwi dwuskrzydłowych}$$

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 **2019** VASCO

# naścienny

*system przesuwny*



## W skład systemu wchodzi:

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

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

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

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



## Skrzydło do systemu przesuwnego wykonane w formie bezprzylgowej

### wyposażenie standardowe

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

### wyposażenie za dopłatą

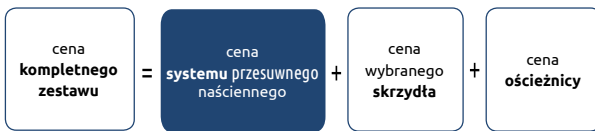
- wentylacja: szczelina lub tuleje do wyboru **2900|35<sup>67</sup>**
  - metalowy uchwyt kwadratowy ⇒ **s. 73**
  - spawalniacz do drzwi w systemie naściennym **13500|165<sup>05</sup>**
- ⇒ **s. 86**

### Drzwi przesuwne naścienne można zamontować:

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

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





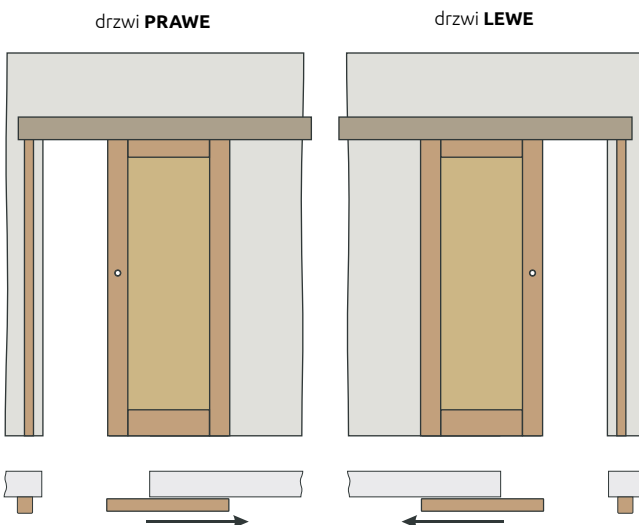
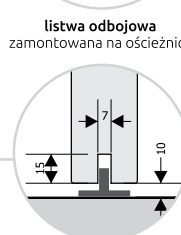
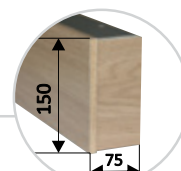
system przesuwny naścienny	
Decorative	Decor Design, Laminate CPL
system <b>pojedynczy</b> do skrzydeł: 60, 70, 80, 90, 100	
<b>345<sup>00</sup></b> 424 <sup>35</sup>	<b>365<sup>00</sup></b> 448 <sup>95</sup>
system <b>podwójny</b> do zestawów: 120, 140, 160, 180, 200	
<b>600<sup>00</sup></b> 738 <sup>00</sup>	<b>640<sup>00</sup></b> 787 <sup>20</sup>

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

### Wymiary szyn i maskownic

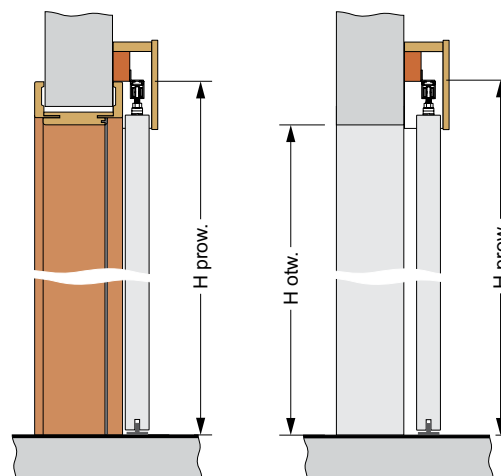
rozmiar	przeznaczony do	długość szyny [mm]	długość maskownicy [mm]
system <b>pojedynczy</b> zawiera: maskownicę 1 szt + odbojnik 1 szt + akcesoria			
typ <b>A</b>	60 i 70	1500	1605
typ <b>B</b>	80	1800	1905
typ <b>C</b>	90	2000	2105
typ <b>D*</b>	100	2200	2305
system <b>podwójny</b> zawiera: maskownicę 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



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)



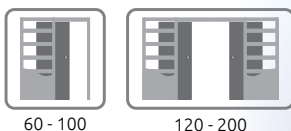
## System przesuwny

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 Novo i Ventura) w szerokościach określonych w tabeli dostępności na str. 86

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

#### Elementy składowe kasety (w cenie zestawu):

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

#### Elementy ościeżnicy do kasety (w cenie zestawu):

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



### Skrzydło do systemu przesuwnego

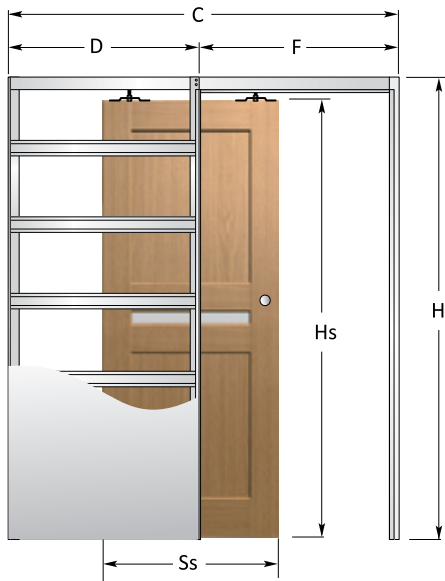
opis wyposażenia

⇒ s. 72

cena kompletnego zestawu	=	cena systemu przesuwnej kasetowego	+	cena wybranego skrzydła
system przesuwny kasetowy (do zabudowy w ścianie)				
<b>Decorative</b>		<b>Decor Design, Laminat CPL</b>		
system pojedynczy do skrzydeł 60, 70, 80, 90 do montażu w ścianach o grubości 100 lub 125 mm				
<b>1125<sup>00</sup></b> 1383 <sup>75</sup>		<b>1195<sup>00</sup></b> 1469 <sup>85</sup>		
system podwójny dla zestawów 120, 140, 160, 180 do montażu w ścianach o grubości 100 lub 125 mm				
<b>2015<sup>00</sup></b> 2478 <sup>45</sup>		<b>2120<sup>00</sup></b> 2607 <sup>60</sup>		
ceny w PLN netto   brutto (23% VAT)				

#### Akcesoria dodatkowe:

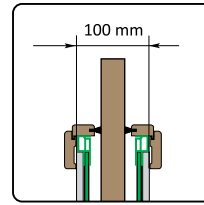
- spowalniacz do drzwi w systemie kasetowym (cena dla jednego skrzydła na jedną stronę) **148<sup>00</sup> | 182<sup>04</sup>** s. 86
  - Domykacz do drzwi to pneumatyczny amortyzator, który podnosi komfort użytkowania drzwi przesuwnych. Urządzenie bezgłośnie domyka drzwi i zapobiega uderzaniu skrzydła o ościeżnicę.
  - mechanizm synchroniczny drzwi podwójnych **199<sup>00</sup> | 244<sup>77</sup>** s. 86
- System podwójny składa się z dwóch kaset połączonych prowadnicą górną. Można w nim zamontować mechanizm synchronicznego otwierania drzwi, który pozwala jednocześnie otwierać dwa skrzydła.



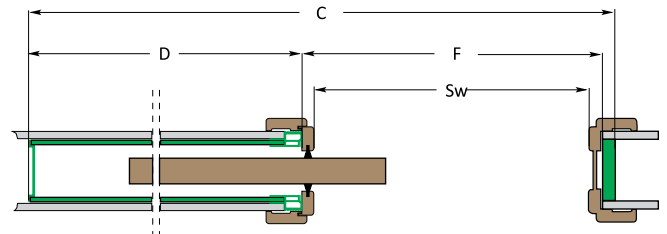
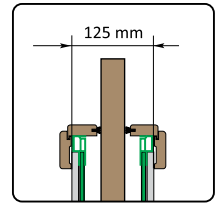
### kaseta pojedyncza

dostępna w dwóch typach:

do ścian o gr. 100 mm



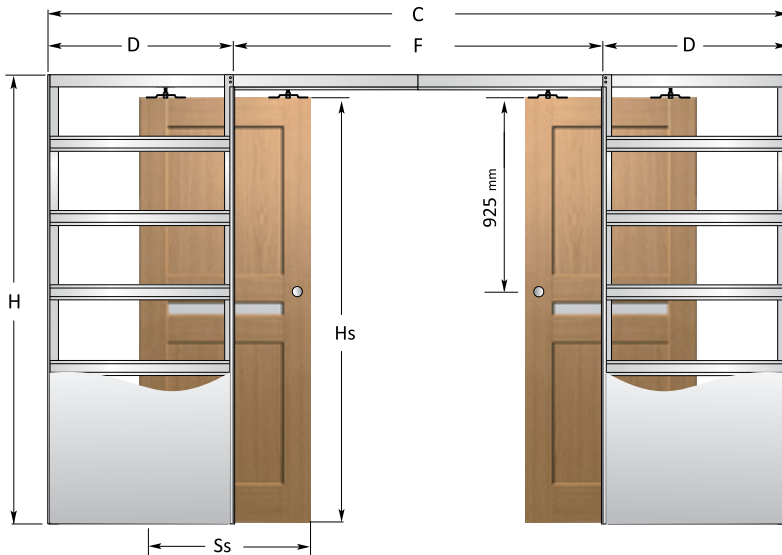
do ścian o gr. 125 mm



Wymiary kasety i skrzydła w systemie przesuwnym do zabudowy

	wymiary kasety							wymiary skrzydeł	
	typ	Sw	Hw	F	D	C	H	Ss	Hs
↑ pojedyncza kasetka	60	600	2028	640	650	1310	2100	642	2030
	70	700	2028	740	750	1510	2100	742	2030
	80	800	2028	840	850	1710	2100	842	2030
	90	900	2028	940	950	1910	2100	942	2030
↓ podwójna kasetka	120	1200	2028	1240	650	2540	2100	2x642	2030
	140	1400	2028	1440	750	2940	2100	2x742	2030
	160	1600	2028	1640	850	3340	2100	2x842	2030
	180	1800	2028	1840	950	3740	2100	2x942	2030

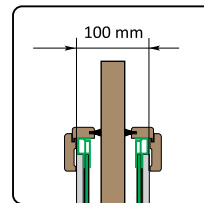
Sw, Hw - szerokość/wysokość w świetle ościeżnicy; Ss, Hs - całkowita szerokość/wysokość skrzydła przesuwnego;  
 F - światło przejścia kasety bez ościeżnicy; D - szerokość zabudowy kasety; C - całkowita szerokość kasety; H - całkowita wysokość kasety



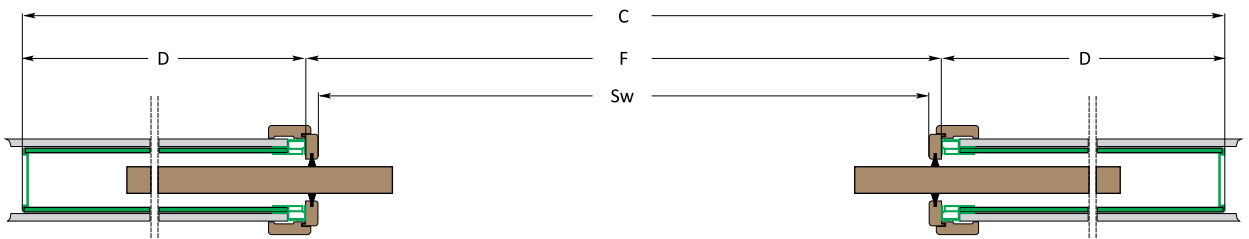
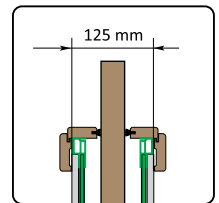
### kaseta podwójna

dostępna w dwóch typach:

do ścian o gr. 100 mm



do ścian o gr. 125 mm





### OR T1-B

szerokość opaski 65 mm  
łączenie pod kątem 45°



### OR T3-B

szerokość opaski 80 mm  
łączenie pod kątem 45°



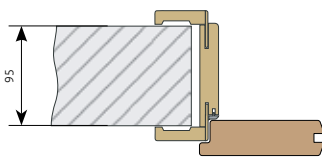
OŚCIEŻNICA

# przylgowa

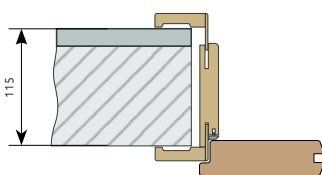
REGULOWANA

### Schemat regulacji ościeżnicy przylgowej VASCO

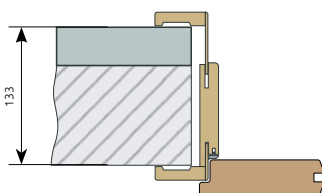
Standardowa opaska kątowa umożliwia regulację w przedziale 0-20 [mm] natomiast opaska naprawcza poszerza rozmiar ościeżnicy o dodatkowe 18 mm.



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

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

#### Ościeżnica składa się z:

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

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

#### WYKOŃCZENIE:

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

#### WYPOSAŻENIE (w cenie ościeżnicy):

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

#### WYPOSAŻENIE (za dopłatą):

- trzeci zawias w ościeżnicy:
 

jednoskrzydłowej	<b>15<sup>00</sup></b> 18 <sup>45</sup>
dwuskrzydłowej	<b>30<sup>00</sup></b> 36 <sup>90</sup>
- osłonki na zawiasy ⇨ s. 86

#### RODZAJE I WYMIARY:

- do drzwi jednoskrzydłowych o szer. 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

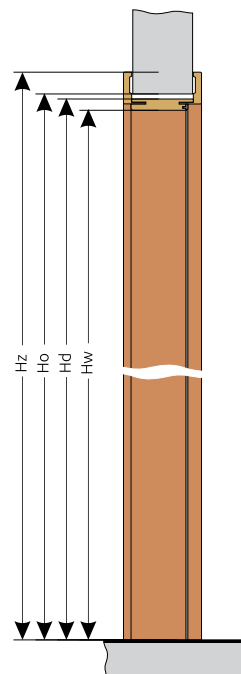
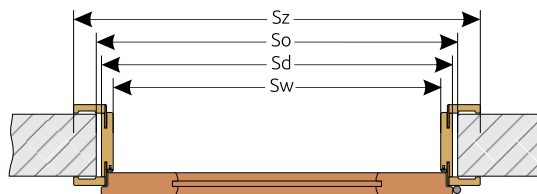
#### ZAKRESY:

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 (8x12 mm) zawartym w komplecie.

zakres regulacji			jednoskrzydłowe				dwuskrzydłowe				
symbol	OR T1-B	OR T3-B	Decorative		Decor Design, CPL		Decorative		Decor Design, CPL		
jednoelementowe	A	75-95	71-91	215,00	264,45	231,00	284,13	322,50	396,68	346,50	426,20
	B	95-115	91-111	233,00	286,59	249,00	306,27	349,50	429,89	373,50	459,41
	C	120-140	116-136	250,00	307,50	267,00	328,41	375,00	461,25	400,50	492,62
	D	140-160	136-156	267,00	328,41	284,00	349,32	400,50	492,62	426,00	523,98
	E	160-180	156-176	284,00	349,32	301,00	370,23	426,00	523,98	451,50	555,35
	F	180-200	176-196	299,00	367,77	318,00	391,14	448,50	551,66	477,00	586,71
	G	200-220	196-216	314,00	386,22	335,00	412,05	471,00	579,33	502,50	618,08
	H	220-240	216-236	329,00	404,67	352,00	432,96	493,50	607,01	528,00	649,44
	I	240-260	236-256	346,00	425,58	369,00	453,87	519,00	638,37	553,50	680,81
	J	260-280	256-276	363,00	446,49	386,00	474,78	544,50	669,74	579,00	712,17
	K	280-300	276-296	382,00	469,86	407,00	500,61	573,00	704,79	610,50	750,92
	L	300-320	296-316	407,00	500,61	434,00	533,82	610,50	750,92	651,00	800,73
	M	320-340	316-336	441,00	542,43	470,00	578,1	661,50	813,65	705,00	867,15
	N	340-360	336-356	475,00	584,25	506,00	622,38	712,50	876,38	759,00	933,57
	O	360-380	356-376	509,00	626,07	541,00	665,43	763,50	939,11	811,50	998,15
	P	380-400	376-396	543,00	667,89	577,00	709,71	814,50	1 001,84	865,50	1 064,57
	R	400-420	396-416	577,00	709,71	612,00	752,76	865,50	1 064,57	918,00	1 129,14
S	420-440	416-436	611,00	751,53	649,00	798,27	916,50	1 127,30	973,50	1 197,41	
dwuelementowe	T	440-460	436-456	736,00	905,28	789,00	970,47	1 104,00	1 357,92	1 183,50	1 455,71
	Q	460-480	456-476	770,00	947,10	818,00	1 006,14	1 155,00	1 420,65	1 227,00	1 509,21
	U	480-500	476-496	804,00	988,92	858,00	1 055,34	1 206,00	1 483,38	1 287,00	1 583,01
	V	500-520	496-516	838,00	1 030,74	896,00	1 102,08	1 257,00	1 546,11	1 344,00	1 653,12
	W	520-540	516-536	872,00	1 072,56	930,00	1 143,90	1 308,00	1 608,84	1 395,00	1 715,85
	X	540-560	536-556	906,00	1 114,38	970,00	1 193,10	1 359,00	1 671,57	1 455,00	1 789,65
	Y	560-580	556-576	939,00	1 154,97	1 008,00	1 239,84	1 408,50	1 732,46	1 512,00	1 859,76
	Z	580-600	576-596	973,00	1 196,79	1 042,00	1 281,66	1 459,50	1 795,19	1 563,00	1 922,49
	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)



WYMIARY OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ, SYSTEM PRZYLGOWY								
	dostępność			szerokość				
	typ	ościeżnica	tunel	Sw	Sd	So	Sz opaska 65 mm	Sz opaska 80 mm
jednoskrzydłowe	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
dwuskrzydłowe	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	Hh	Hz
				2018	2040	2060	2095	2110

**Kaseta**

(standardowe wyposażenie we wszystkich ościeżnicach regulowanych)

**Skrzydło zawiasu - metalowe**

(standardowe wyposażenie we wszystkich ościeżnicach)

**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

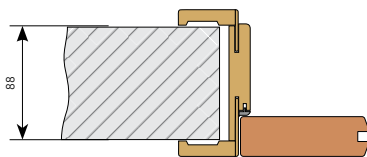
szerokość opaski 80 mm  
łączenie pod kątem 45°



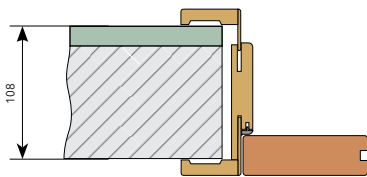
## OŚCIEŻNICA bezprzylgowa REGULOWANA

### Schemat regulacji ościeżnicy bezprzylgowej VASCO

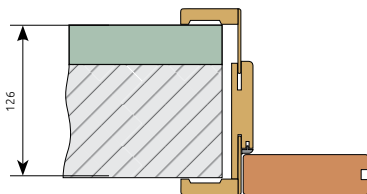
Standardowa opaska kątowna umożliwia regulację w przedziale 0-20 [mm] natomiast opaska naprawcza poszerza rozmiar ościeżnicy o dodatkowe 18 mm.



ościeżnica B (88-108 mm) grubość muru 90 mm  
opaska kątowna wsunięta



ościeżnica B (88-108 mm) grubość muru 110 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 od 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. 81
- wszystkie płaszczyzny i krawędzie wykończone są jednolitym materiałem: laminatem CPL, okładziną Decor Design lub DECORATIVE.

#### WYPOSAŻENIE (w cenie ościeżnicy):

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

#### WYPOSAŻENIE (za dopłatą):

- trzeci zawias w ościeżnicy 95<sup>00</sup>116<sup>85</sup>

#### RODZAJE I WYMIARY:

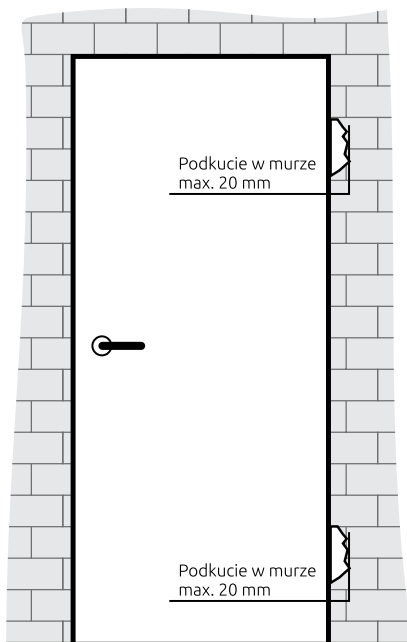
- do drzwi jednoskrzydłowych o szerokościach: 60, 70, 80, 90, 100 (dla rozmiaru 100 wymagane jest użycie trzeciego zawiasu - opcja za dopłatą)

#### 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.



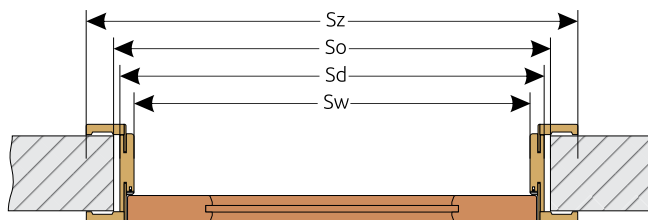
Ościeżnica w zakresie A (75-90 mm) ma odmienną budowę. Dla muru o grubości 75-90 mm niezbędne będzie samodzielne skrócenie pióra regulacyjnych opasek kątowych.

CENNIK					
typ	zakres regulacji	DECORATIVE		DECOR DESIGN, CPL	
A	75-90	479,00	589,17	495,00	608,85
B	88-108	497,00	611,31	513,00	630,99
C	108-128	514,00	632,22	531,00	653,13
D	133-153	531,00	653,13	548,00	674,04
E	153-173	548,00	674,04	565,00	694,95
F	173-193	563,00	692,49	582,00	715,86
G	193-213	578,00	710,94	599,00	736,77
H	213-233	593,00	729,39	616,00	757,68
I	233-253	610,00	750,30	633,00	778,59
J	253-273	627,00	771,21	650,00	799,5
K	273-293	646,00	794,58	671,00	825,33
L	293-313	671,00	825,33	698,00	858,54
M	313-333	705,00	867,15	734,00	902,82
N	333-353	739,00	908,97	770,00	947,1
O	353-373	773,00	950,79	805,00	990,15
P	373-393	807,00	992,61	841,00	1034,43
<b>dwuelementowe</b>					
R	393-413	841,00	1034,43	876,00	1077,48
S	413-433	875,00	1076,25	913,00	1122,99
T	433-453	1000,00	1230,00	1053,00	1295,19
Q	453-473	1034,00	1271,82	1081,00	1329,63
U	473-493	1068,00	1313,64	1122,00	1380,06
V	493-513	1102,00	1355,46	1160,00	1426,8
W	513-533	1136,00	1397,28	1194,00	1468,62
X	533-553	1170,00	1439,10	1234,00	1517,82
Y	553-573	1203,00	1479,69	1272,00	1564,56
Z	573-593	1237,00	1521,51	1306,00	1606,38
dopłata za 3 zawias		95,00	116,85	95,00	116,85
opaska naprawcza		99,00	121,77	99,00	121,77

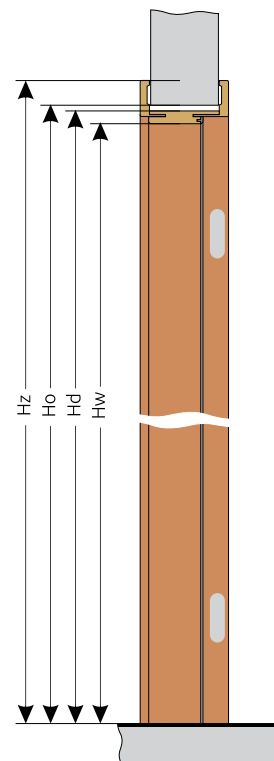
ceny w PLN netto | brutto (23% VAT)



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	Hz
		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	Hz
		2028	2050	2070	2120



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





**wymiary:**  
ościeżnica 44x100 mm  
opaska 8x60 mm  
ćwierćwałek I 14x19 mm  
ćwierćwałek T 8x12 mm

#### UWAGA!

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



## OŚCIEŻNICA

# blokowa

PRZYLGOWA



### Konstrukcja ościeżnicy

- dedykowana jest do wszystkich modeli w wersji przylgowej

#### Ościeżnica składa się z:

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

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

#### WYKOŃCZENIE:

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

#### WYPOSAŻENIE (w cenie ościeżnicy):

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

#### WYPOSAŻENIE (za dopłatą):

- trzeci zawias w ościeżnicy:
  - jednoskrzydłowej - **15<sup>00</sup>**|18<sup>45</sup>
  - dwuskrzydłowej - **30<sup>00</sup>**|36<sup>90</sup>

- ostonki na zawiasy ⇨ **s. 86**

- listwy opaskowe
- ćwierćwałek

#### RODZAJE I WYMIARY:

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 ościeżnic blokowych)



**Skrzydełko zawiasu - metalowe**  
(standardowe wyposażenie we wszystkich ościeżnicach)



## Ceny ościeżnic blokowych VASCO

jednoskrzydłowe			dwuskrzydłowe		
	Decorative	Decor Design, CPL		Decorative	Decor Design, CPL
ościeżnica blokowa	<b>162,00</b>   199,26	<b>205,00</b>   252,15	ościeżnica blokowa	<b>243,00</b>   298,89	<b>307,50</b>   378,23
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>41,00</b>   50,43	<b>46,00</b>   56,58	listwa opaskowa	<b>56,00</b>   68,88	<b>62,00</b>   76,26
cena za komplet - do ościeżnicy jednoskrzydłowej na jedną stronę					
ceny w PLN <b>netto</b>   brutto			akcesoria do ościeżnic		
				Decorative	Decor Design, CPL
			ćwiercwałek typ I 14x19 mm	<b>9,00</b>   11,07	<b>11,00</b>   13,53
			ćwiercwałek typ I 8x12 mm	<b>5,00</b>   6,15	<b>6,00</b>   7,38

cena za sztukę - długość 2,20 m



**Sw, Hw**

szerokość/wysokość ościeżnicy w świetle

**Sd, Hd**

wymiar po zewnętrznej stronie ościeżnicy (bez opasek)

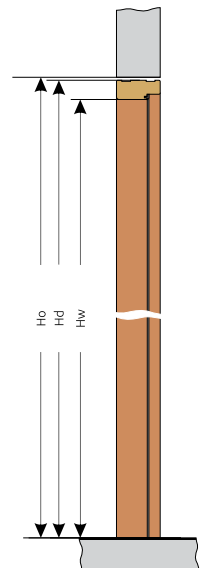
**So, Ho**

zalecany wymiar montażowy

**Sz, Hz**

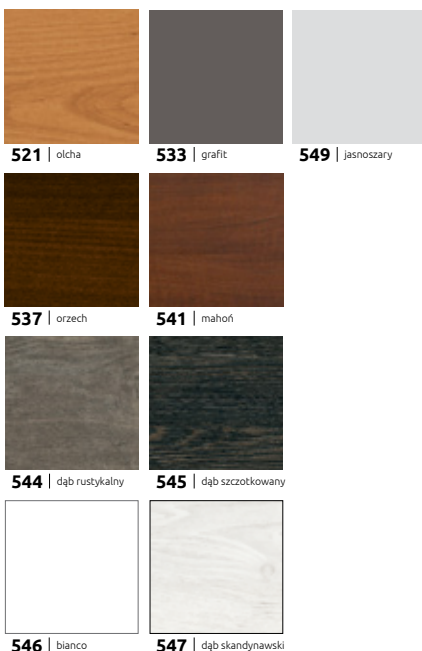
wymiar po zewnętrznej stronie ościeżnicy (z opaskami)

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	

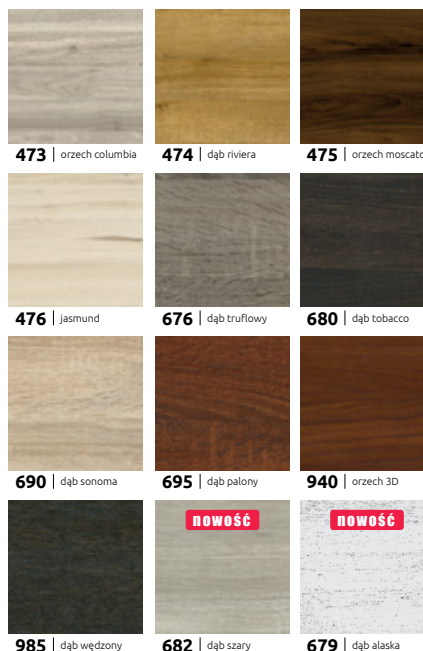


\* dostępny tylko dla kolorów z grupy Decor Design

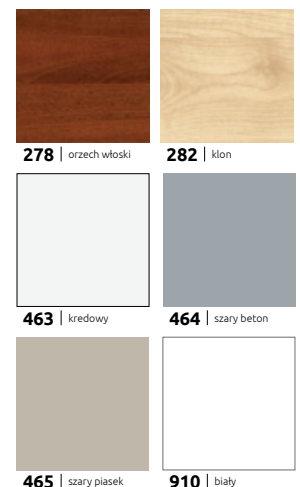
### Laminat CPL ★★★★★



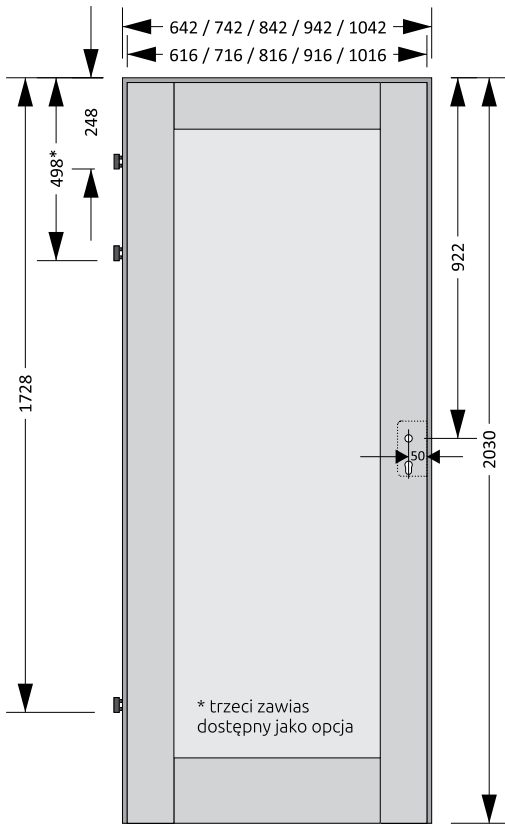
### Decor Design ★★★★★



### Decorative ★★★★★



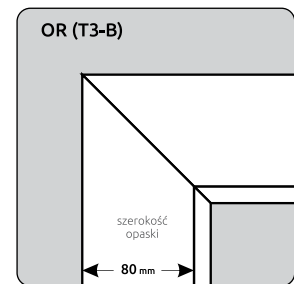
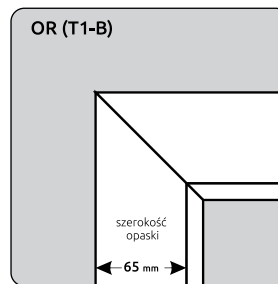
## DRZWI RAMOWE – SYSTEM PRZYLGOWY



wymiary skrzydła przylgowego



przekrój ościeżnicy przylgowej



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



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



**blacha zaczepowa ościeżnicy przylgowej**

## RODZAJE ZAMKÓW

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

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



**(K)** na klucz zwykły rozstaw 72 mm



**(W)** z blokadą tążienkową rozstaw 72 mm trzpień bolca 4 mm

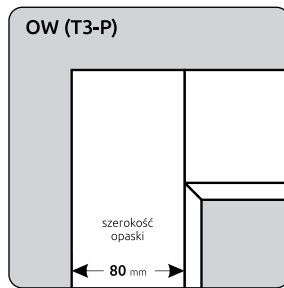
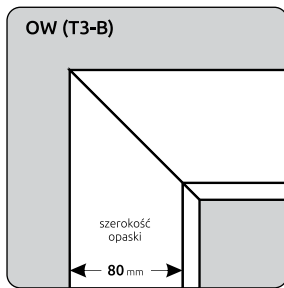


**(P)** dostosowany pod wkładkę patentową rozstaw 72 mm rozmiar wkładki 31/36

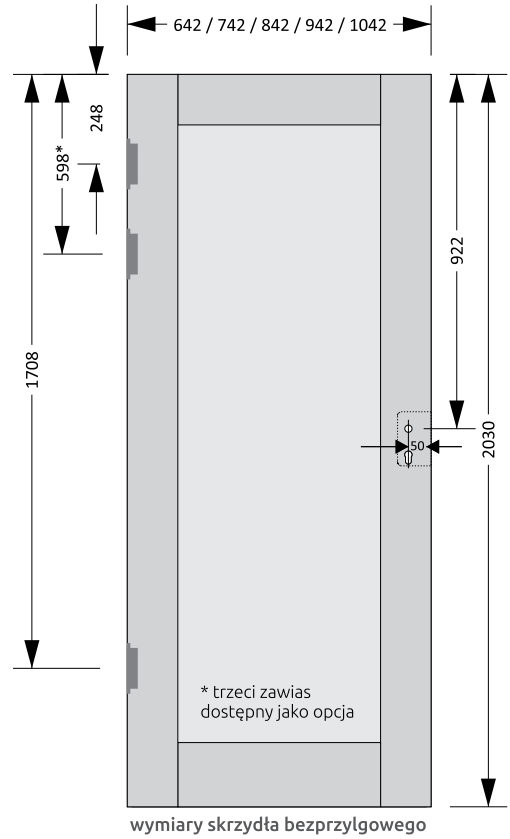


**(Z)** bez otworu na klucz

# 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



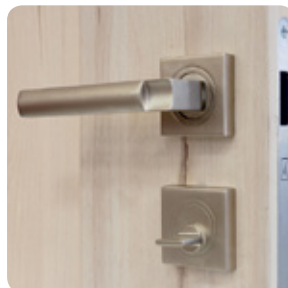
**magnetyczna blacha zaczepowa z regulacją**  
standardowe wyposażenie  
we wszystkich ościeżnicach bezprzylgowych

## 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 72 mm  
trzcień bolca 6 mm  
(w komplecie redukcja na 4 mm)



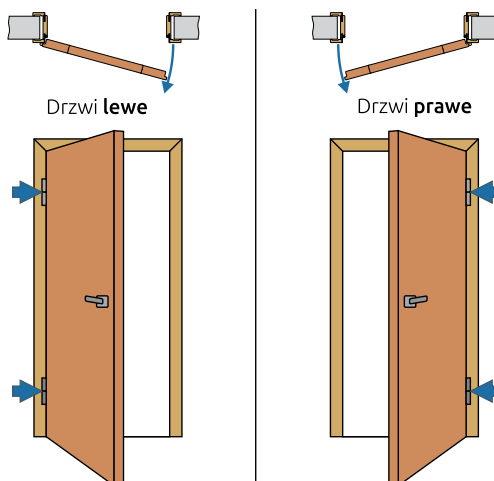
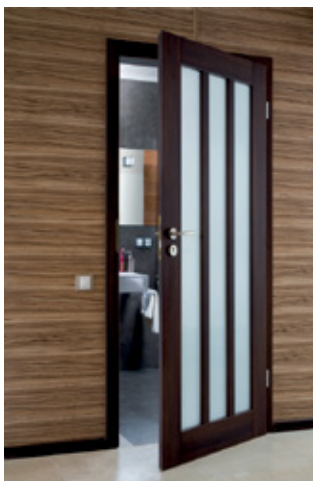
**(P)** dostosowany pod wkładkę patentową  
rozstaw 85 mm  
rozmiar wkładki 31/36



**(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 skaleczenia.

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.



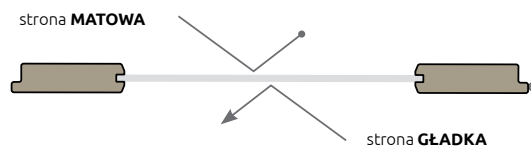
satinato



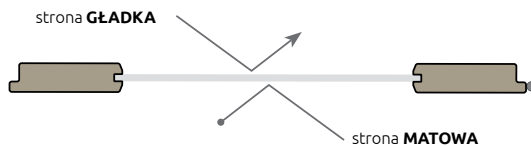
thela

## ZASADY OSADZENIA SZYB

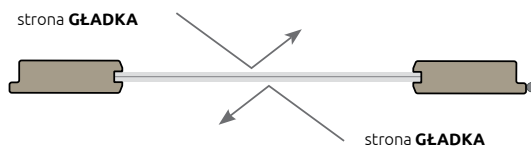
Szklenie standardowe (S)



Szklenie odwrócone (U)



Szklenie Arvik (pakiet 2-szybowy) (S)





Ramiak ze szczeliną wentylacyjną

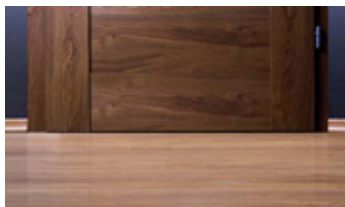
## Wentylacja

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>.

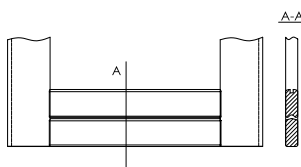
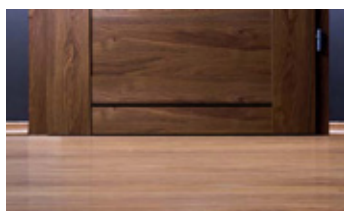
### STANDARD



	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



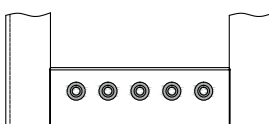
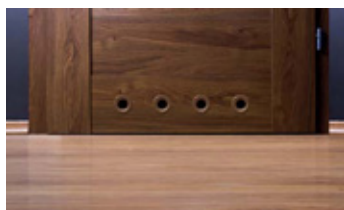
#### Szczelina wentylacyjna



	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



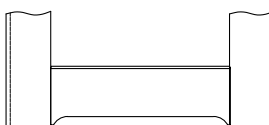
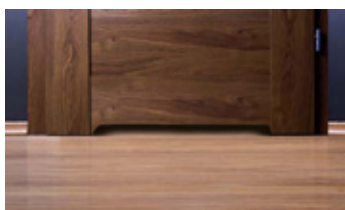
#### Tuleje wentylacyjne



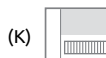
	ilość tulei	DP	Σ
<b>60</b>	3	22	> 220
<b>70</b>	4	17	> 220
<b>80</b>	5	13	> 220
<b>90</b>	5	10	> 220
<b>100</b>	5	8	> 220



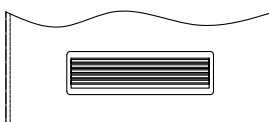
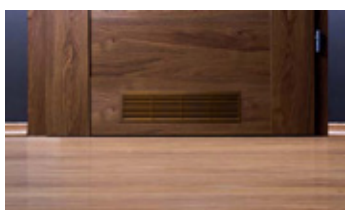
#### Podcięcie wentylacyjne



	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.

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

13500 | 16505\*

14800 | 18204\*

19900 | 24477

\*) cena dla jednego skrzydła na jedną stronę

## Ostonki na zawiasy

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



**MPO** (mosiądz polysk)    **MSA** (mosiądz satyna)    **SMO** (stary mosiądz)    **CSA** (chrom satyna)    **CPO** (chrom polysk)

## Bulaje aluminiowe



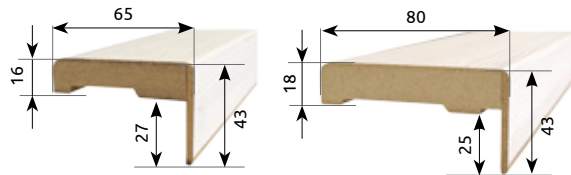
Bulaj jest dostępny tylko w skrzydłach Faro GT / Faro PRO. Średnica zewnętrzna 350 mm, średnica szkła 280 mm.

Do wyboru:

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

39800 | 48954

## Opaski kątowe i opaski naprawcze/poszerzające



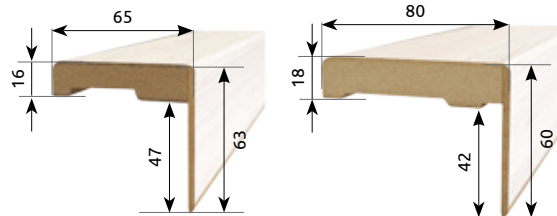
opaski kątowe (standardowy element zawarty w cenie ościeżnicy)

**65 mm**

**80 mm**

70,00 | 86,10

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



opaski naprawcze (poszerzające)

**65 mm**

**80 mm**

99,00 | 121,77

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

## Tabela dostępności skrzydeł VASCO

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

	FUERTA FUERTA DUO FARO GT FARO PRO	SANTIAGO/BRAGA/BRAGA GT/BRAGA DUO VIGO/EVORA/MILA PORTO/ARVIK- NOVO/TEJO/LAGOS/MALAGA	FARO						LISBONA							VENTURA TORRE	GRADO	
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	7			
	wszystkie wzory	wszystkie wzory															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

Ramiak konstrukcyjny typ 1 powstaje w wyniku sklejania trzech warstw materiału. Starannie wysuszone i wystugane drewno iglaste stanowi rdzeń ramiaka. Zewnętrzna warstwa stabilizująca wykonana jest z płyty MDF. Następnie całość pokryta jest laminatem CPL. Uzyskano znakomity wyrób, który posiada lepsze właściwości niż drewno lite, ponieważ usunięte zostały wszystkie wady drewna, np. duże sęki.

Zalety warstwowej konstrukcji ramiaka:

- wysoka wytrzymałość i sztywność
- stabilność kształtów i wymiarów
- odporność na powstawanie pęknięć



typ 1, wersja bezprzylgowa



typ 1, wersja przylgowa

#### szerokość

140 mm

#### dostępność

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

#### konstrukcja skrzydła

**ramiak:** wykonany z płyty MDF z drewnianym rdzeniem

**wypełnienie:** płycina 10 mm (płyta 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 3



typ 3, wersja bezprzylgowa



typ 3, wersja przylgowa

#### szerokość

115 mm

#### dostępność

ramiak dostępny w kolekcjach:  
Santiago, Braga, Braga GT, Braga DUO, Vigo, Evora, Tejo, Lagos, Novo, Torre, Malaga

#### konstrukcja skrzydła

**ramiak:** wykonany z płyty MDF

**wypełnienie:** płycina 4 mm lub szkło hartowane 4 mm lub płyta „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), Fuerta DUO

#### konstrukcja skrzydła

**ramiak:** wykonany z płyty MDF

**wypełnienie:** poprzeczka 14 mm (płyta MDF 2-stronnie okleinowana) lub szkło hartowane 4 mm

#### profil krawędzi skrzydła

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

### Ramiak konstrukcyjny typ 6



typ 6, wersja bezprzylgowa



typ 6, wersja przylgowa

#### szerokość

148 mm

#### dostępność

ramiak dostępny w kolekcjach:  
Arvik

#### konstrukcja skrzydła

**ramiak:** wykonany z płyty MDF

**wypełnienie:** płycina 16 mm (płyta MDF obustronnie okleinowana) lub pakiet dwuszybowy

#### 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.



[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. Kospan spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k. 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.