



DRZWI RAMOWE • OŚCIEŻNICE • AKCESORIA

... Katalog

produktów 2016 ...

cennik detaliczny w /PLN/ obowiązuje od dnia 18.04.2016



... Katalog

produktów 2016 ...

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 papierowe wypełnienia stabilizujące, tzw. „plaster miodu”.

FUNKCJONALNOŚĆ I ESTETYKA



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

JAKOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO



Do produkcji używamy wyłącznie materiałów najwyższej jakości, pochodzących od renomowanych dostawców. 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.



Drzwi ramowe

Santiago	8
Arvik	10
Braga	14
Fuerta Classic	16
Fuerta Quinto	18
Fuerta Correa	20
Fuerta Bonita	22
Ventura	24
Evora	26
Vigo	28
Vila	30
Faro	32
Porto	34
Lisbona	36
Grado	38
Dwuskrzydłowe	40
Klamki	41
Przesuwne naścienne	42
Przesuwne kasetowe	44

Ościeżnice

Regulowane	46
Blokowe	48

Informacje techniczne

Informacje techniczne	50
-----------------------	----

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

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



Drzwi VASCO to nowy standard jakości na polskim rynku.

Innowacyjność drzwi VASCO polega na konstrukcji ramowej i technologii bezspoinowego wykończenia okładziny w przyłdze (szczegóły na stronie 51). 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.





Drzwi z kolekcji Porto.

model: Porto 5

wykończenie: laminat CPL - mahoń [541]

laminat CPL

★★★★★



537 | orzech



541 | mahoń



544 | dąb rustykalny



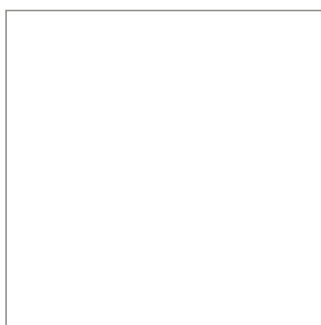
545 | dąb szczotkowany



520 | dąb



521 | olcha



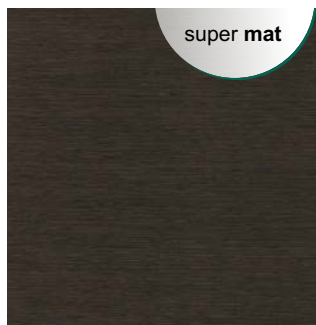
546 | bianco



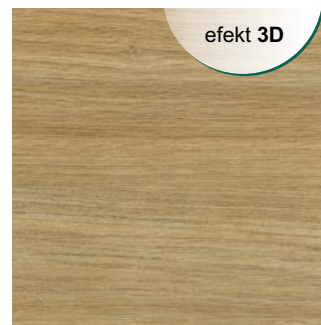
547 | dąb skandynawski

Decor Design

★★★★☆



656 | dąb coffee



657 | dąb europejski



690 | dąb sonoma



681 | dąb ruby



695 | dąb palony



676 | dąb truflowy



985 | dąb wędzony



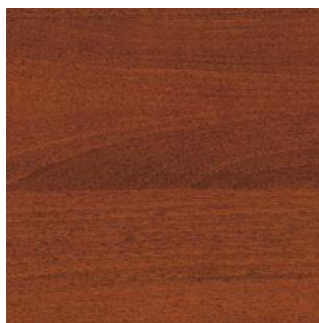
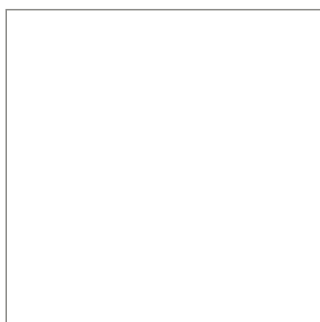
680 | dąb tobacco



Promocja „ZAKOŃCZENIE PRODUKCJI” obejmuje skrzydła drzwiowe w kolorze dąb wędzony (985).
Ważna do 31.08.2016 lub do wyczerpania zapasów.

Decorative

★★★★☆

**245** | kasztan**278** | orzech włoski**287** | orzech ciemny**910** | biały**936** | morgana**958** | dąb szlachetny**282** | klon**239** | buk Bavaria**732** | dąb jasny

Klasyfikacja pokryć VASCO - w odniesieniu do najbardziej rozpowszechnionej skali.



klasa
PROFESSIONAL

Laminat CPL

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



klasa
PREMIUM

Decor Design

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



klasa
STANDARD PLUS

Decorative

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



klasa
STANDARD

Farba akrylowa

Nie występuje w drzwiach VASCO



klasa
ECONOMIC

Lakier wodny

Nie występuje w drzwiach VASCO



Promocja „ZAKOŃCZENIE PRODUKCJI” obejmuje skrzydła drzwiowe w kolorach dąb jasny (732) i buk Bavaria (239).
Ważna do 31.08.2016 lub do wyczerpania zapasów.





kolekcja dostępna
wyłącznie w sieci
sklepów **FACHOWIEC**

... Santiago

nowoczesność i elegancja ...



Santiago 1

60 70 80 90

plycina x 5

★★★★★ ★★★★★
402⁰⁰ **419⁰⁰**
494⁴⁶ **515³⁷**



Santiago 5

60 70 80 90

plycina x 3
szkło x 2

★★★★★ ★★★★★
402⁰⁰ **419⁰⁰**
494⁴⁶ **515³⁷**



Santiago 6

60 70 80 90

plycina x 2
szkło x 3

★★★★★ ★★★★★
402⁰⁰ **419⁰⁰**
494⁴⁶ **515³⁷**



Santiago 7

60 70 80 90

szkło x 5

★★★★★ ★★★★★
402⁰⁰ **419⁰⁰**
494⁴⁶ **515³⁷**

ceny w PLN netto / brutto (VAT 23%)



Decor Design ★★★★★



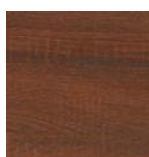
690 | dąb sonoma



656 | dąb coffee



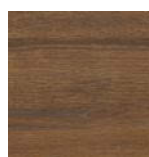
657 | dąb europejski



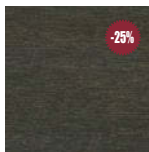
695 | dąb palony



676 | dąb truflowy



681 | dąb ruby



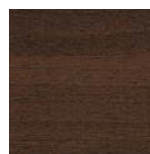
985 | dąb wędzony



Decorative ★★★★★



278 | orzech włoski



287 | orzech ciemny



910 | biały



732 | dąb jasny



str. 46-49



str. 40



str. 42-45



wyposażenie w cenie skrzydła:

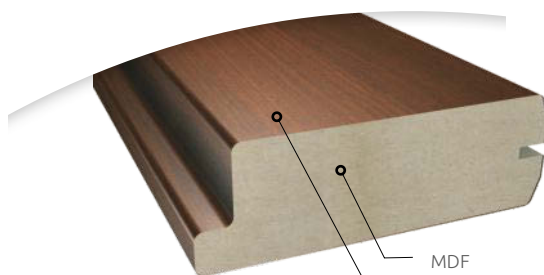
- **zamek jednopunktowy:** wpuszczany, rozstaw 72 mm: na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z)
- **zawiasy:** czopowe wkręcane - 2 szt.
- **szkło:** hartowane satinato - szczegóły na stronie 51
- **przygotowanie do skrótu:** 40 mm

wyposażenie za dopłatą:

- **szczelina wentylacyjna** (29,00/35,67 netto /brutto)
- **trzeci zawias** (15,00/18,45 netto/brutto)
- **klamka z szylde**m (dostępność według lokalnej oferty)
- **oślonki na zawiasy** - szczegóły na stronie 50



Ramiak konstrukcyjny typ3



• bez łączenia na krawędziach

MDF
okładzina Decorative
lub Decor Design

ARVIK



Arvik

skandynawski styl ●○○●



Arvik 1

60 70 80 90

plycina x 3

★★★★★ ★★★★★
425⁰⁰ 465⁰⁰
522⁷⁵ 571⁹⁵



Arvik 2

60 70 80 90

plycina x 2
szkło x 1

★★★★★ ★★★★★
465⁰⁰ 505⁰⁰
571⁹⁵ 621¹⁵



Arvik 3

60 70 80 90

plycina x 1
szkło x 2

★★★★★ ★★★★★
505⁰⁰ 545⁰⁰
621¹⁵ 670³⁵



Arvik 4

60 70 80 90

szkło x 3

★★★★★ ★★★★★
545⁰⁰ 585⁰⁰
670³⁵ 719⁵⁵

ceny w PLN netto / brutto (VAT 23%)

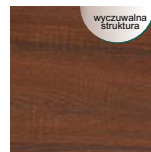
★★★★★ Decor Design ★★★★★ Decorative



690 | dąb sonoma



910 | biały



695 | dąb palony



282 | klon

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

Arvik

cena podstawowa
(bez dopłaty)

Arvik Modern

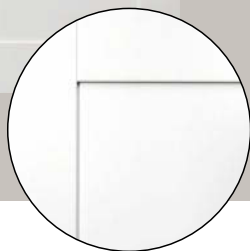
dopłata do ceny podstawowej
59,00/72,57 (netto/brutto)

Arvik Style

dopłata do ceny podstawowej
69,00/84,87 (netto/brutto)

Arvik Decor

dopłata do ceny podstawowej
79,00/97,17 (netto/brutto)



- drzwi wewnętrzne
- system okładzin ściennych



str. 46-49



str. 40



str. 42-45



niepowtarzalne cechy systemu Arvik

po raz pierwszy w Polsce!

pakiet dwuszybowy:

2x hartowane **ESG** satinato 3 mm

wypełnienie o zwiększonej grubości
poprawiające akustykę



wyposażenie w cenie skrzydła:

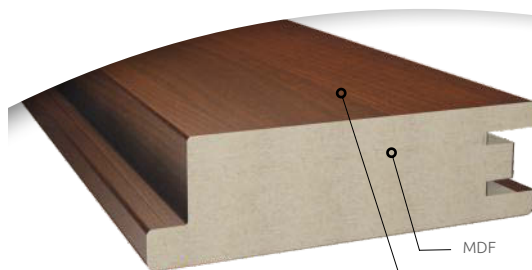
- **zamek jednopunktowy:** wpuszczany, rozstaw 72 mm: na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z)
- **zawiasy:** czopowe wkręcane - 3 szt.
- **szkło:** pakiet dwuszybowy 2 x hartowane satinato
- **przygotowanie do skrótu:** 40 mm

wyposażenie za dopłatą:

- **szczelina wentylacyjna** (29,00/35,67 netto /brutto)
- **klamka z szyldem** (dostępność według lokalnej oferty)
- **osłonki na zawiasy** - szczegóły na stronie 50



Ramiak konstrukcyjny
typ6



• bez łączenia na krawędziach

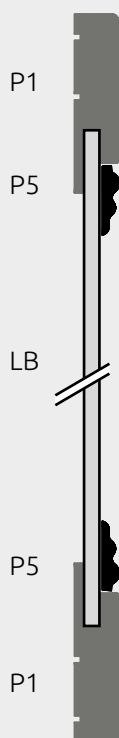


System ARVIK

to zestaw listw 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.

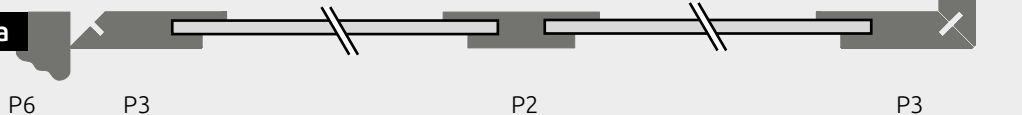
Schemat zabudowy z narożnikiem.

przekrój pionowy:

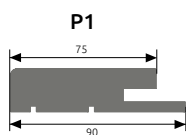


przekrój poziomy:

ościeżnica

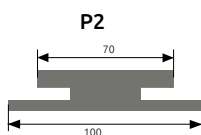


Listwy systemu ARVIK



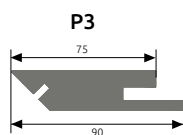
listwa pozioma 22x90
długość: 2600 mm

25⁹³/ 31⁹⁰



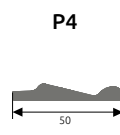
listwa łącząca 21x100
długość: 2600 mm

25⁹³/ 31⁹⁰



listwa narożna 21x90
długość: 2600 mm

25⁹³/ 31⁹⁰



listwa ozdobna 8x50
długość: 2600 mm

12¹¹/ 14⁹⁰



listwa ozdobna 8x30
długość: 2600 mm

10⁴⁹/ 12⁹⁰



listwa ozdobna 22x28
długość: 2200 mm

11³⁰/ 13⁹⁰

UWAGA: ceny za 1 sztukę w PLN (netto/brutto)

Skrzydła **Arvik** - stylizacja: **Decor**- kolor **695** dąb palony

- wzór 1



- wzór 2



- wzór 3



- wzór 4



★★★★☆

Decor Design

★★★★☆

Decorative

**690** | dąb sonoma**910** | biały**695** | dąb palony**282** | klon

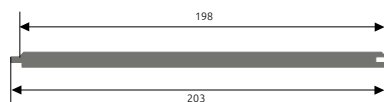
Przykładowe warianty wykonania kasetonów z użyciem listew ARVIK

kaseton
bez listew ozdobnych
(wariant 1)kaseton
z listwami ozdobnymi
(wariant 2)kaseton
z listwami ozdobnymi
(wariant 3)kaseton
z listwami ozdobnymi
(wariant 4)

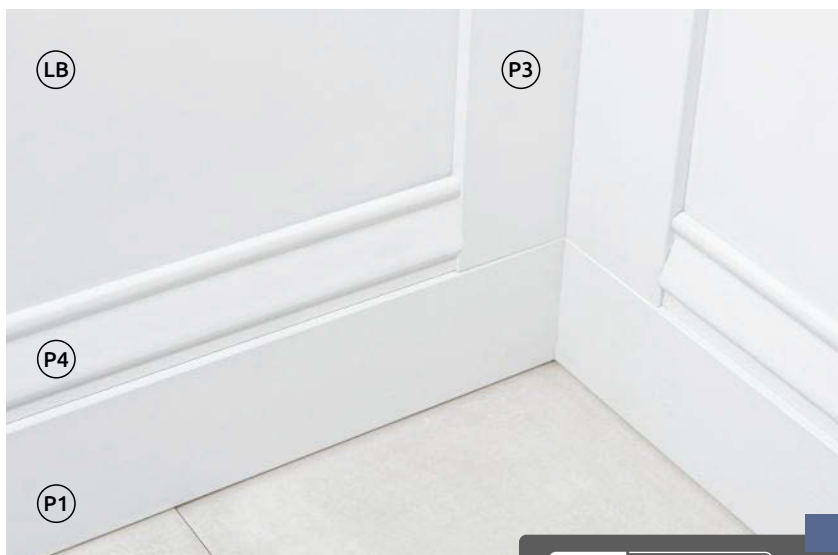
Okładzina ARVIK - Informacje o pakowaniu

Powierzchnia całkowita	3,23 m ²
Powierzchnia krycia	3,15 m ²
Zawartość 1 paczki	8 szt.

LB

profil okładziny 7x203
długość: 2050 mm**967/11⁹⁰**

Zabudowa narożnika wewnętrznego systemem ARVIK





●●○● Braga

oryginalne formy ●○●●



Braga 1			
60	70	80	90
plycina x 5			
★★★★☆	★★★★☆		
339 ⁰⁰	356 ⁰⁰		
416 ⁹⁷	437 ⁸⁸		



Braga 2			
60	70	80	90
plycina x 4 szkło x 1			
★★★★☆	★★★★☆		
339 ⁰⁰	356 ⁰⁰		
416 ⁹⁷	437 ⁸⁸		



Braga 3			
60	70	80	90
plycina x 3 szkło x 2			
★★★★☆	★★★★☆		
358 ⁰⁰	375 ⁰⁰		
440 ³⁴	461 ²⁵		



Braga 4			
60	70	80	90
ptyczina x 2 szkło x 3			
★★★★☆	★★★★☆		
358 ⁰⁰	375 ⁰⁰		
440 ³⁴	461 ²⁵		



Braga 5			
60	70	80	90
plycina x 1 szkło x 4			
★★★★☆	★★★★☆		
358 ⁰⁰	375 ⁰⁰		
440 ³⁴	461 ²⁵		



Braga 6			
60	70	80	90
szkło x 5			
★★★★☆	★★★★☆		
358 ⁰⁰	375 ⁰⁰		
440 ³⁴	461 ²⁵		



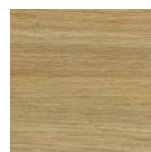
Decor Design ★★★★★



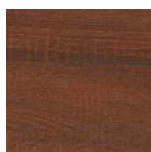
690 | dąb sonoma



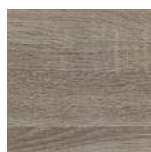
656 | dąb coffee



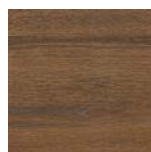
657 | dąb europejski



695 | dąb palony

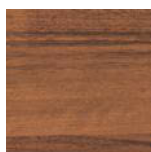


676 | dąb truflowy

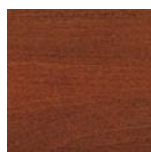


681 | dąb ruby

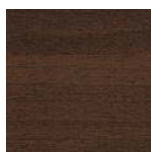
Decorative ★★★★★



245 | kasztan



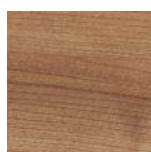
278 | orzech włoski



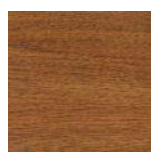
287 | orzech ciemny



910 | biały



936 | morgana



958 | dąb szlachetny



239 | buk Bavaria



732 | dąb jasny



wyposażenie w cenie skrzydła:

- **zamek jednopunktowy:** wpuszczany, rozstaw 72 mm: na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z)
- **zawiasy:** czopowe wkręcane - 2 szt.
- **szkło:** hartowane satinato - szczegóły na stronie 51
- **przygotowanie do skrótu:** 40 mm

wyposażenie za dopłatą:

- **szczelina wentylacyjna** (29,00/35,67 netto/brutto)
- **trzeci zawias** (15,00/18,45 netto/brutto)
- **klamka z szyldem** (dostępność według lokalnej oferty)
- **osłonki na zawiasy** - szczegóły na stronie 50



str. 46-49



str. 40



str. 42-45



Braga A

60 70 80 90

plycina x 4
szkło x 3

★★★★★ ★★★★★

358⁰⁰ 375⁰⁰
440³⁴ 461²⁵



Braga B

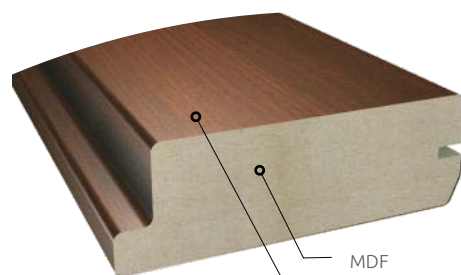
60 70 80 90

plycina x 2
szkło x 3

★★★★★ ★★★★★

358⁰⁰ 375⁰⁰
440³⁴ 461²⁵

ceny w PLN netto / brutto (VAT 23%)

Ramiak konstrukcyjny
typ3

• bez łączenia na krawędziach

MDF
okładzina Decorative
lub Decor Design



●●○● Fuerta Classic

wyrafinowana klasyka ●○○●



Fuerta 1

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

plycina x 7

437⁰⁰
537⁵¹



Fuerta 2

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

plycina x 5
szkło x 1

475⁰⁰
584²⁵



Fuerta 3

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

plycina x 3
szkło x 2

475⁰⁰
584²⁵



Fuerta 4

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

plycina x 3
szkło x 2

475⁰⁰
584²⁵



Fuerta 5

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

plycina x 3
szkło x 2

475⁰⁰
584²⁵



Fuerta 6

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

plycina x 2
szkło x 3

475⁰⁰
584²⁵

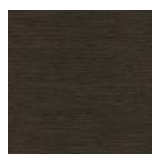
Fuerta 9, dąb tobacco 680



Decor Design ★★★★★



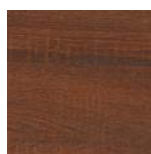
690| dąb sonoma



656| dąb coffee



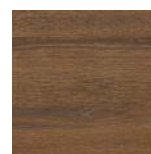
657| dąb europejski



695| dąb palony



676| dąb truflowy



681| dąb ruby



680| dąb tobacco

Decorative ★★★★★



910| biały



wyposażenie w cenie skrzydła:

- **zamek jednopunktowy:** wpuszczany, rozstaw 72 mm: na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z)
- **zawiasy:** czopowe wkręcane - 3 szt.
- **szkło:** hartowane satinato - szczegóły na stronie 51
- **przygotowanie do skrótu:** 40 mm

wyposażenie za dopłatą:

- **szczelina wentylacyjna** (29,00/35,67 netto /brutto)
- **klamka z szyldem** (dostępność według lokalnej oferty)
- **osłonki na zawiasy** - szczegóły na stronie 50
- **skrzydło o szerokości 100 cm** (dopłata 80,00/98,40 netto /brutto)



str. 46-49



str. 40



str. 42-45



Fuerta 7

60 70 80 90 100*

plycina x 4
szkło x 3

475⁰⁰
584²⁵



Fuerta 8

60 70 80 90 100*

plycina x 4
szkło x 3

475⁰⁰
584²⁵



Fuerta 9

60 70 80 90 100*

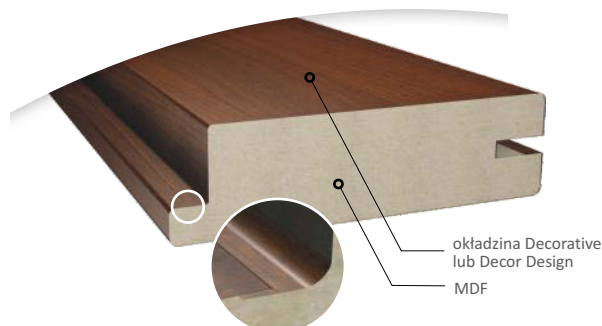
plycina x 3
szkło x 4

475⁰⁰
584²⁵

ceny w PLN netto / brutto (VAT 23%)
*) skrzydło szerokości „100” dostępne za dopłatą



Ramiak konstrukcyjny typ5





...Fuerta Quinto

wyrafinowana klasyka ...



Quinto 1

60 70 80 90 100*

plycina x 5

437⁰⁰
537⁵¹



Quinto 2

60 70 80 90 100*

plycina x 4
szkło x 1

475⁰⁰
584²⁵



Quinto 3

60 70 80 90 100*

plycina x 3
szkło x 2

475⁰⁰
584²⁵



Quinto 4

60 70 80 90 100*

plycina x 2
szkło x 3

475⁰⁰
584²⁵



Quinto 5

60 70 80 90 100*

plycina x 4
szkło x 1

475⁰⁰
584²⁵



Quinto 6

60 70 80 90 100*

szkło x 5

475⁰⁰
584²⁵

ceny w PLN netto / brutto (VAT 23%)
*) skrzydło szerokości „100” dostępne za dopłatą



Decor Design ★★★★★



690 | dąb sonoma



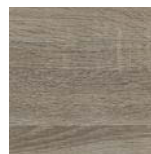
656 | dąb coffee



657 | dąb europejski



695 | dąb palony



676 | dąb truflowy



680 | dąb tobacco

Decorative ★★★★★



910 | biały



str. 46-49



str. 40



str. 42-45



wyposażenie w cenie skrzydła:

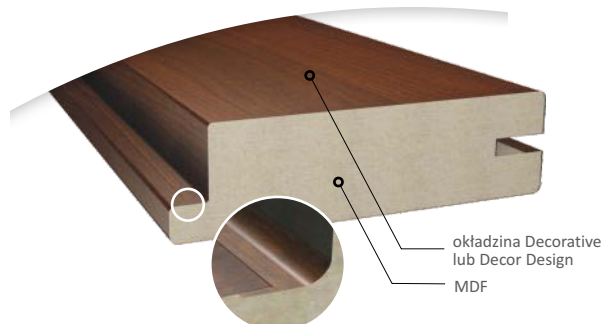
- **zamek jednopunktowy:** wpuszczany, rozstaw 72 mm: na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z)
- **zawiasy:** czopowe wkręcane - 3 szt.
- **szkło:** hartowane satinato - szczegóły na stronie 51
- **przygotowanie do skrótu:** 40 mm

wyposażenie za dopłatą:

- **szczelina wentylacyjna** (29,00/35,67 netto /brutto)
- **klamka z szyldem** (dostępność według lokalnej oferty)
- **osłonki na zawiasy** - szczegóły na stronie 50
- **skrzydło o szerokości 100 cm** (dopłata 80,00/98,40 netto /brutto)



Ramiak konstrukcyjny typ5





...Fuerta Correa

wyrafinowana klasyka ...



Correa 1

60 70 80 90 100*

plycina x 5

437⁰⁰
537⁵¹



Correa 2

60 70 80 90 100*

plycina x 4
szkło x 1

475⁰⁰
584²⁵



Correa 3

60 70 80 90 100*

plycina x 3
szkło x 2

475⁰⁰
584²⁵



Correa 4

60 70 80 90 100*

plycina x 2
szkło x 3

475⁰⁰
584²⁵



Correa 5

60 70 80 90 100*

plycina x 4
szkło x 1

475⁰⁰
584²⁵



Correa 6

60 70 80 90 100*

szkło x 5

475⁰⁰
584²⁵

ceny w PLN netto / brutto (VAT 23%)
*) skrzydło szerokości „100” dostępne za dopłatą



Decor Design ★★★★★



690 | dąb sonoma



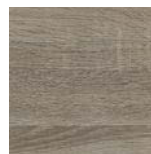
656 | dąb coffee



657 | dąb europejski



695 | dąb palony



676 | dąb truflowy



680 | dąb tobacco

Decorative ★★★★★



910 | biały



str. 46-49



str. 40



str. 42-45

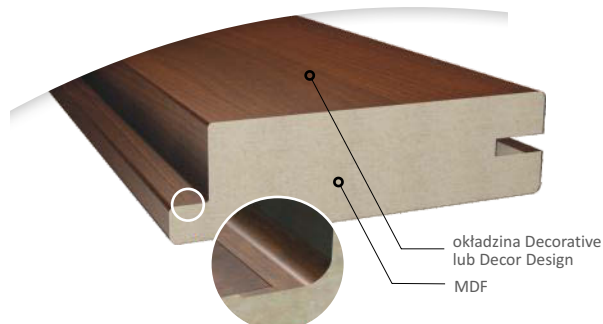


wyposażenie w cenie skrzydła:

- **zamek jednopunktowy:** wpuszczany, rozstaw 72 mm: na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z)
- **zawiasy:** czopowe wkręcane - 3 szt.
- **szkło:** hartowane satinato - szczegóły na stronie 51
- **przygotowanie do skrótu:** 40 mm

wyposażenie za dopłatą:

- **szczelina wentylacyjna** (29,00/35,67 netto /brutto)
- **klamka z szyldem** (dostępność według lokalnej oferty)
- **osłonki na zawiasy** - szczegóły na stronie 50
- **skrzydło o szerokości 100 cm** (dopłata 80,00/98,40 netto /brutto)

Ramiak konstrukcyjny
typ5



●●● Fuerta Bonita

wyrafinowana klasyka ●●●



Bonita 1
60 70 80 90 100*
plycina x 5
437⁰⁰
537⁵¹



Bonita 2
60 70 80 90 100*
plycina x 4
szkło x 1
475⁰⁰
584²⁵



Bonita 3
60 70 80 90 100*
plycina x 4
szkło x 1
475⁰⁰
584²⁵



Bonita 4
60 70 80 90 100*
plycina x 3
szkło x 2
475⁰⁰
584²⁵



Bonita 5
60 70 80 90 100*
plycina x 2
szkło x 3
475⁰⁰
584²⁵



Bonita 6
60 70 80 90 100*
plycina x 2
szkło x 3
475⁰⁰
584²⁵



Decor Design ★★★★★



690| dąb sonoma



656| dąb coffee



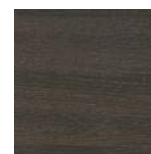
657| dąb europejski



695| dąb palony



676| dąb truflowy



680| dąb tobacco

Decorative ★★★★★



910| biały



wyposażenie w cenie skrzydła:

- **zamek jednopunktowy:** wpuszczany, rozstaw 72 mm: na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z)
- **zawiasy:** czopowe wkręcane - 3 szt.
- **szkło:** hartowane satinato - szczegóły na stronie 51
- **przygotowanie do skrótu:** 40 mm

wyposażenie za dopłatą:

- **szczelina wentylacyjna** (29,00/35,67 netto /brutto)
- **klamka z szyldem** (dostępność według lokalnej oferty)
- **osłonki na zawiasy** - szczegóły na stronie 50
- **skrzydło o szerokości 100 cm** (dopłata 80,00/98,40 netto /brutto)



str. 46-49



str. 40



str. 42-45



Bonita 7

60 70 80 90 100*

płycina x 1
szkło x 4475⁰⁰
584²⁵

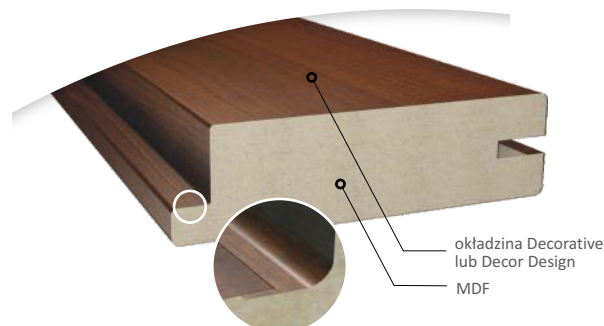
Bonita 8

60 70 80 90 100*

szkło x 5

475⁰⁰
584²⁵

ceny w PLN netto / brutto (VAT 23%)
*) skrzydło szerokości „100” dostępne za dopłatą

Ramiak konstrukcyjny
typ5



●●○● Ventura

przejrzystość formy ●○●●



Ventura Satinato

70 80 90

szyba hartowana
Satinato

539⁰⁰
662⁹⁷



Ventura Prześroczysta

70 80 90

szyba hartowana
prześroczysta

539⁰⁰
662⁹⁷



Ventura kwadraty

70 80 90

szyba hartowana
sitodruk „kwadraty”

649⁰⁰
798²⁷



Ventura pasy

70 80 90

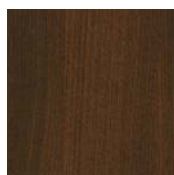
szyba hartowana
sitodruk „pasy”

649⁰⁰
798²⁷

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



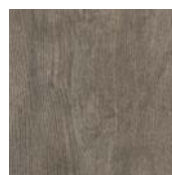
Laminat CPL ★★★★★



537 | orzech



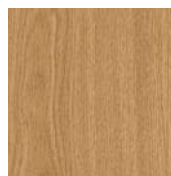
541 | mahoń



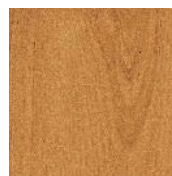
544 | dąb rustykalny



545 | dąb szczotkowany



520 | dąb



521 | olcha



546 | bianco



547 | dąb skandynawski



str. 46-49



str. 40



wyposażenie w cenie skrzydła:

- **zamek jednopunktowy:** wpuszczany, rozstaw 72 mm; na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z)
- **zawiasy:** czopowe wkręcane - 3 szt.
- **szkło:** hartowane ESG, grubość 6 mm

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.

wyposażenie za dopłatą:

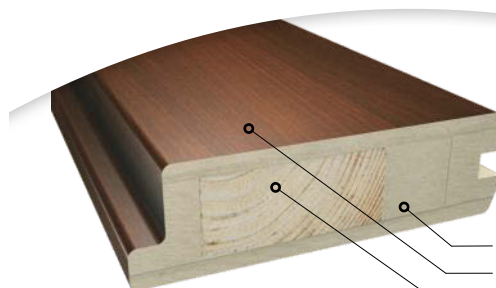
- klamka z szyldem (dostępność według lokalnej oferty)
- ostonki na zawiasy - szczegóły na stronie 50

uwagi:

- brak możliwości skrócenia skrzydła
- brak możliwości wykonania wentylacji
- brak możliwości wykonania skrzydła przesuwne



Ramiak konstrukcyjny typ1



• bez łączenia na krawędziach

MDF
laminat CPL
rdzeń drewniany



kolekcja dostępna
wyłącznie w sieci
sklepów **FACHOWIEC**

Evora

jakość i styl ●○○●



Evora 1

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

plycina x 6

★★★★☆	★★★★☆
410⁰⁰	437⁰⁰
504 ³⁰	537 ⁵¹



Evora 2

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

plycina x 4
szkło x 2

★★★★☆	★★★★☆
410⁰⁰	437⁰⁰
504 ³⁰	537 ⁵¹



Evora 3

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

plycina x 4
szkło x 2

★★★★☆	★★★★☆
410⁰⁰	437⁰⁰
504 ³⁰	537 ⁵¹



Evora 4

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

plycina x 2
szkło x 4

★★★★☆	★★★★☆
410⁰⁰	437⁰⁰
504 ³⁰	537 ⁵¹



Evora 5

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

szkło x 6

★★★★☆	★★★★☆
410⁰⁰	437⁰⁰
504 ³⁰	537 ⁵¹

ceny w PLN netto / brutto (VAT 23%)



Decor Design ★★★★★



690 | dąb sonoma



656 | dąb coffee



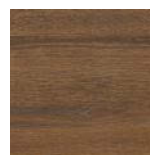
657 | dąb europejski



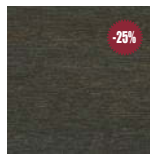
695 | dąb palony



676 | dąb truflowy



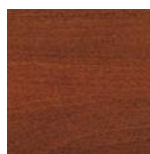
681 | dąb ruby



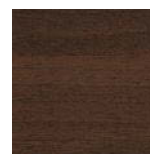
985 | dąb wędzony



Decorative ★★★★★



278 | orzech włoski



287 | orzech ciemny



910 | biały



732 | dąb jasny



str. 46-49



str. 40



str. 42-45

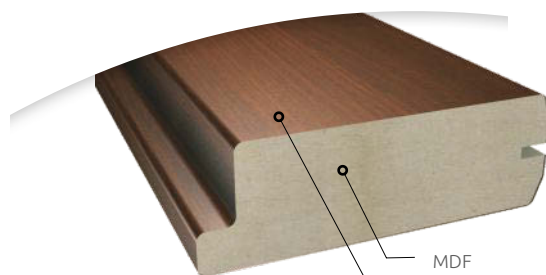


wyposażenie w cenie skrzydła:

- **zamek jednopunktowy:** wpuszczany, rozstaw 72 mm: na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z)
- **zawiasy:** czopowe wkręcane - 2 szt.
- **szkło:** hartowane satinato - szczegóły na stronie 51
- **przygotowanie do skrótu:** 40 mm

wyposażenie za dopłatą:

- **szczelina wentylacyjna** (29,00/35,67 netto/brutto)
- **klamka z szyldem** (dostępność według lokalnej oferty)
- **trzeci zawias w skrzydle** (15,00/18,40 netto/brutto)
- **osłonki na zawiasy** - szczegóły na stronie 50

Ramiak konstrukcyjny
typ3

• bez łączenia na krawędziach

MDF
okładzina Decorative
lub Decor Design



...Vigo

trwałość i finezja ...



Vigo 1			
60	70	80	90
płycina x 6			
★★★★☆	★★★★★		
410 ⁰⁰	437 ⁰⁰		
504 ³⁰	537 ⁵¹		



Vigo 2			
60	70	80	90
płycina x 4 szkło x 1			
★★★★☆		★★★★★	
447 ⁰⁰		480 ⁰⁰	
549 ⁸¹		590 ⁴⁰	



Vigo 3			
60	70	80	90
płycina x 4 szkło x 1			
★★★★☆		★★★★★	
447 ⁰⁰		480 ⁰⁰	
549 ⁸¹		590 ⁴⁰	



Vigo 4			
60	70	80	90
płycina x 2 szkło x 2			
★★★★☆		★★★★☆	
447 ⁰⁰	480 ⁰⁰		
549 ⁸¹	590 ⁴⁰		



Vigo 5			
60	70	80	90
szkło x 3			
★★★★☆		★★★★★	
447 ⁰⁰	480 ⁰⁰		
549 ⁸¹	590 ⁴⁰		

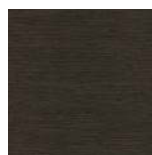
Vigo 1, biały 910



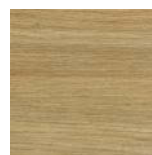
Decor Design ★★★★★



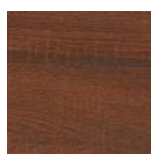
690 | dąb sonoma



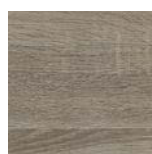
656 | dąb coffee



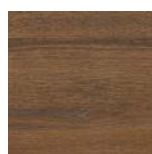
657 | dąb europejski



695 | dąb palony



676 | dąb truflowy



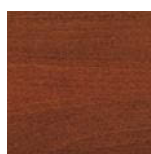
681 | dąb ruby



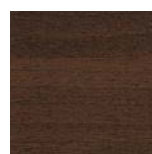
985 | dąb wędzony



Decorative ★★★★★



278 | orzech włoski



287 | orzech ciemny



910 | biały



732 | dąb jasny



wyposażenie w cenie skrzydła:

- **zamek jednopunktowy:** wypuszczany, rozstaw 72 mm: na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z)
- **zawiasy:** czopowe wkręcane - 2 szt.
- **szkło:** hartowane satinato - szczegóły na stronie 51
- **przygotowanie do skrót:** 40 mm

wyposażenie za dopłatą:

- **szczelina wentylacyjna** (29,00/35,67 netto /brutto)
- **klamka z szyldem** (dostępność według lokalnej oferty)
- **trzeci zawias w skrzydle** (15,00/18,40 netto/brutto)
- **osłonki na zawiasy** - szczegóły na stronie 50



str. 46-49



str. 40



str. 42-45



Vigo 6

60 70 80 90

plycina x 2
szkło x 1

★★★★★

★★★★★

447⁰⁰
549⁸¹

480⁰⁰
590⁴⁰



Vigo 7

60 70 80 90

plycina x 2
szkło x 1

★★★★★

★★★★★

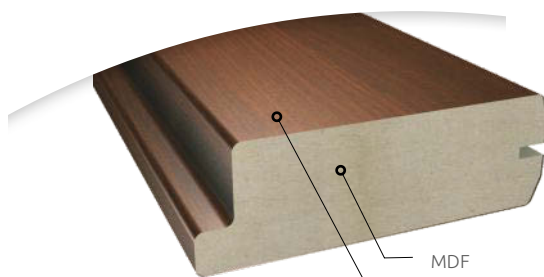
447⁰⁰
549⁸¹

480⁰⁰
590⁴⁰

ceny w PLN netto / brutto (VAT 23%)



Ramiak konstrukcyjny typ3



• bez łączenia na krawędziach

MDF

okładzina Decorative
lub Decor Design



... Vila

wyrafinowana dyskrecja ●○○●



Vila 1

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

plycina x 3

475⁰⁰
584²⁵



Vila 2

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

plycina x 2
szkło x 1

475⁰⁰
584²⁵



Vila 3

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

plycina x 4

504⁰⁰
619⁹²



Vila 4

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

plycina x 2
szkło x 2

504⁰⁰
619⁹²



Vila 5

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

plycina x 1
szkło x 3

528⁰⁰
649⁴⁴



Vila 6

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

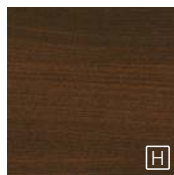
szkło x 4

528⁰⁰
649⁴⁴

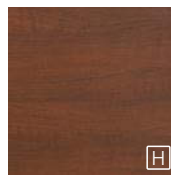
ceny w PLN netto / brutto (VAT 23%)



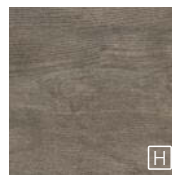
Laminat CPL ★★★★★



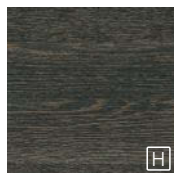
537 | orzech



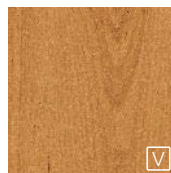
541 | mahoń



544 | dąb rustykalny



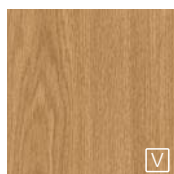
545 | dąb szczotkowany



521 | olcha



546 | bianco



520 | dąb



547 | dąb skandynawski

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



str. 46-49



str. 40



str. 42-45



wyposażenie w cenie skrzydła:

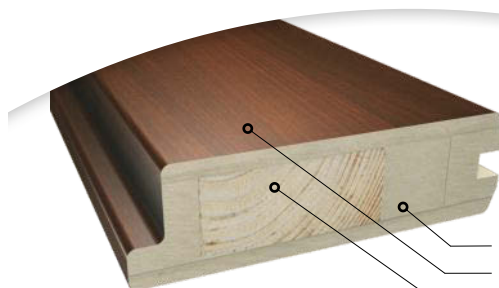
- **zamek jednopunktowy:** wpuszczany, rozstaw 72 mm: na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z)
- **zawiasy:** czopowe wkręcane - 2 szt.
- **szkło:** hartowane satinato - szczegóły na stronie 51
- **przygotowanie do skrótu:** 40 mm

wyposażenie za dopłatą:

- **szczelina wentylacyjna** (29,00/35,67 netto/brutto)
- **klamka z szyldem** (dostępność według lokalnej oferty)
- **trzeci zawias w skrzydle** (15,00/18,40 netto/brutto)
- **osłonki na zawiasy** - szczegóły na stronie 50



Ramiak konstrukcyjny typ1



• bez łączenia na krawędziach



prostota kształtu 



Faro 1

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

plycina x 1

382⁰⁰
469⁸⁶



Faro 2

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

plycina x 1
szkło x 1

487⁰⁰
599⁰¹



Faro 3

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

plycina x 2
szkło x 1

487⁰⁰
599⁰¹



Faro 4

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

plycina x 1
szkło x 2

552⁰⁰
678⁹⁶



Faro 5

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

szkło x 3

552⁰⁰
678⁹⁶



Faro 6

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

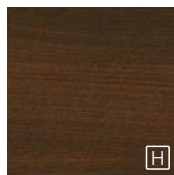
plycina x 3

487⁰⁰
599⁰¹

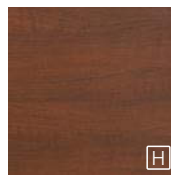
ceny w PLN netto / brutto (VAT 23%)



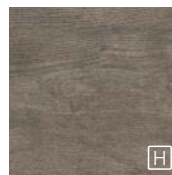
Laminat CPL ★★★★★



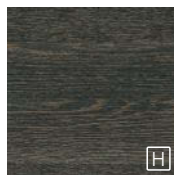
537 | orzech



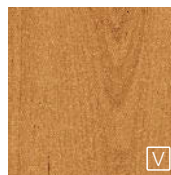
541 | mahoń



544 | dąb rustykalny



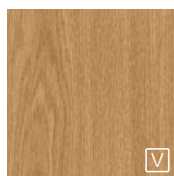
545 | dąb szczotkowany



521 | olcha



546 | bianco



520 | dąb



547 | dąb skandynawski

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



str. 46-49



str. 40



str. 42-45



wyposażenie w cenie skrzydła:

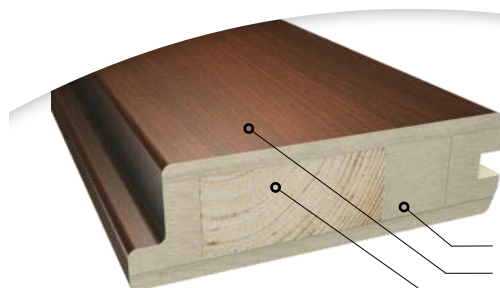
- **zamek jednopunktowy:** wpuszczany, rozstaw 72 mm: na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z)
- **zawiasy:** czopowe wkręcane - 2 szt.
- **szkło:** hartowane satinato lub thela - szczegóły na stronie 51
- **przygotowanie do skrótu:** 40 mm

wyposażenie za dopłatą:

- **szczelina wentylacyjna (29,00/35,67 netto/brutto)**
- **klamka z szyldem** (dostępność według lokalnej oferty)
- **trzeci zawias w skrzydle (15,00/18,40 netto/brutto)**
- **osłonki na zawiasy** - szczegóły na stronie 50



Ramiak konstrukcyjny typ1



• bez łączenia na krawędziach



Porto

klasycznie i stylowo



Porto 1

60 70 80 90

plycina x 4

463⁰⁰
569⁴⁹



Porto 2

60 70 80 90

plycina x 3
szkło x 1

463⁰⁰
569⁴⁹



Porto 3

60 70 80 90

plycina x 2
szkło x 2

508⁰⁰
624⁸⁴



Porto 4

60 70 80 90

plycina x 1
szkło x 3

508⁰⁰
624⁸⁴



Porto 5

60 70 80 90

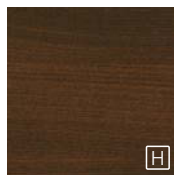
szkło x 4

508⁰⁰
624⁸⁴

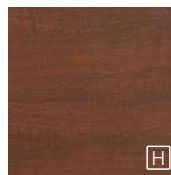
ceny w PLN netto / brutto (VAT 23%)



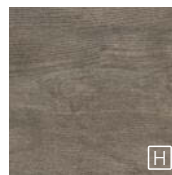
Laminat CPL ★★★★★



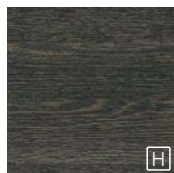
537 | orzech



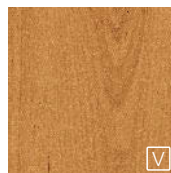
541 | mahoń



544 | dąb rustykalny



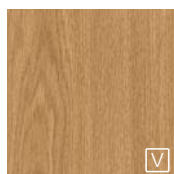
545 | dąb szczotkowany



521 | olcha



546 | bianco



520 | dąb



547 | dąb skandynawski

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



str. 46-49



str. 40



str. 42-45



wyposażenie w cenie skrzydła:

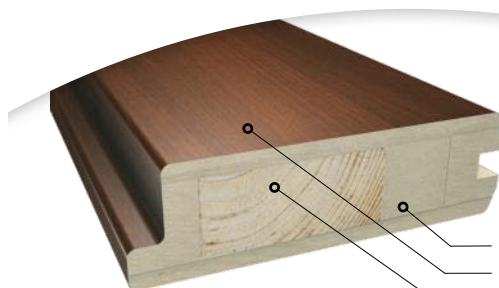
- **zamek jednopunktowy:** wpuszczany, rozstaw 72 mm: na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z)
- **zawiasy:** czopowe wkręcane - 2 szt.
- **szkło:** hartowane satinato lub thela - szczegóły na stronie 51
- **przygotowanie do skrótu:** 40 mm

wyposażenie za dopłatą:

- **szczelina wentylacyjna (29,00/35,67 netto/brutto)**
- **klamka z szyldem** (dostępność według lokalnej oferty)
- **trzeci zawias w skrzydle (15,00/18,40 netto/brutto)**
- **osłonki na zawiasy** - szczegóły na stronie 50



Ramiak konstrukcyjny typ1



• bez łączenia na krawędziach



... Lisbona

siła tradycji ...



Lisbona 1

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

plycina x 2

405⁰⁰
498¹⁵



Lisbona 2

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

plycina x 4

508⁰⁰
624⁸⁴



Lisbona 3

80	90
----	----

plycina x 3
szkło x 1

508⁰⁰
624⁸⁴



Lisbona 4

80	90
----	----

plycina x 2
szkło x 2

508⁰⁰
624⁸⁴



Lisbona 5

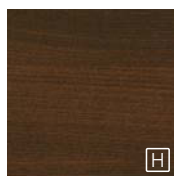
80	90
----	----

plycina x 1
szkło x 3

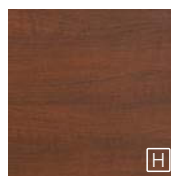
508⁰⁰
624⁸⁴



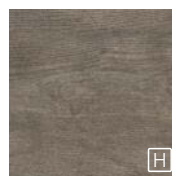
Laminat CPL ★★★★★



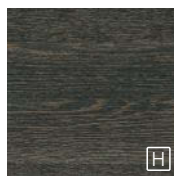
537 | orzech



541 | mahoni



544 | dąb rustykalny



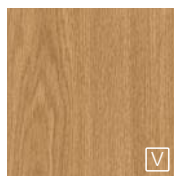
545 | dąb szczotkowany



521 | olcha



546 | bianco



520 | dąb



547 | dąb skandynawski

H - ułożenie poziome
V - ułożenie pionowe
B - brak ułożenia



wyposażenie w cenie skrzydła:

- **zamek jednopunktowy:** wpuszczany, rozstaw 72 mm: na klucz zwykły (K) lub z blokadą łazienkową (W) lub dostosowany pod wkładkę patentową (P) lub bez otworu na klucz (Z)
- **zawiasy:** czopowe wkręcane - 2 szt.
- **szkło:** hartowane satinato lub thela - szczegóły na stronie 51
- **przygotowanie do skrótu:** 40 mm

wyposażenie za dopłatą:

- **szczelina wentylacyjna** (29,00/35,67 netto /brutto)
- **klamka z szylde**m (dostępność według lokalnej oferty)
- **trzeci zawias w skrzydle** (15,00/18,40 netto/brutto)
- **osłonki na zawiasy** - szczegóły na stronie 50



str. 46-49



str. 40



str. 42-45



Lisbona 6

80 90

plycina x 2
szkło x 1

508⁰⁰
624⁸⁴



Lisbona 7

60 70 80 90

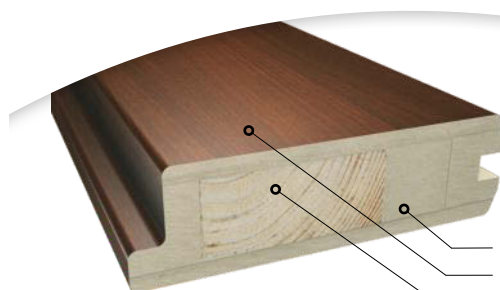
plycina x 1
szkło x 1

508⁰⁰
624⁸⁴

ceny w PLN netto /brutto (VAT 23%)



Ramiak konstrukcyjny typ1



• bez łączenia na krawędziach

MDF
laminat CPL
rdzeń drewniany



Grado

bezpieczeństwo i elegancja ●○○●

Drzwi wejściowe wewnętrzne bezklasowe

KONSTRUKCJA:

- skrzydło drzwiowe płaskie, o grubości 46 mm
- wzmocnione włóknem szklanym
- wykończone laminatem CPL
- system przylgowy do futryny drewnianej
- rama skrzydła wykonana z płyty MDF
- wypełnienie stanowi wzmocniona płyta komórkowa
- dostępne szerokości: 80, 90, 100

OŚCIEŻNICA:

- ościeżnica o przekroju 44x100 mm wykonana z klejonej sosnowej
- wykończona w całości laminatem CPL

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 regulowane w 3 płaszczyznach, srebrne
- 3 niezależne bolce antywyważeniowe
- 2 uszczelki (jedna w skrzydle, druga w ościeżnicy)
- próg z listwą aluminiową

Grado

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

1215⁰⁰

1494⁴⁵

cena zestawu skrzydło+ościeżnica

Opcje za dopłatą

uszczelka opadająca 189⁰⁰ / 232⁴⁷

wizjer panoramiczny - 22⁰⁰ / 27⁰⁶
srebrny

ceny w PLN netto / brutto (VAT 23%)

Konstrukcja drzwi umożliwia
skrócenie w standardzie do 60 mm

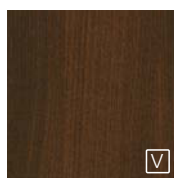


Konstrukcja skrzydła wzmocniona
włóknem szklanym

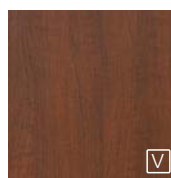
Zamki wpuszczane 3-bolcowe (górny i dolny)



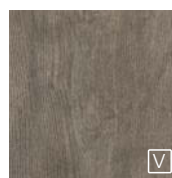
Laminat CPL ★★★★★



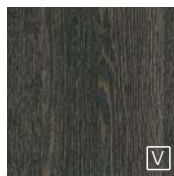
537 | orzech



541 | mahoń



544 | dąb rustykalny



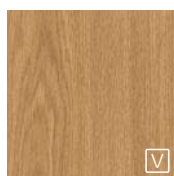
545 | dąb szczotkowany



521 | olcha



546 | bianco



520 | dąb



547 | dąb skandynawski

V - skrzydła w tym kolorze posiadają ustojenie pionowe

B - skrzydła w tym kolorze nie posiadają ustojenia



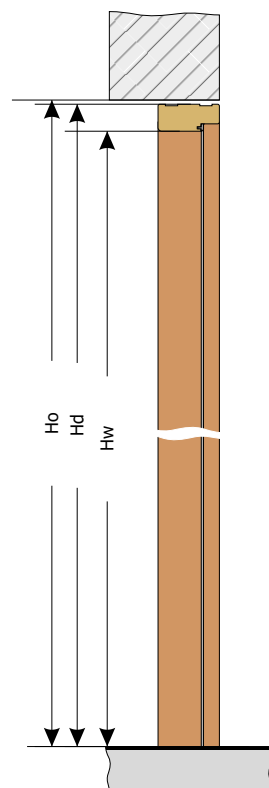
Wymiary ościeżnicy blokowej, system przylgowy

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

Sw, Hw szerokość/wysokość ościeżnicy w świetle

So, Ho zalecany wymiar montażowy

Sd, Hd wymiar po zewnętrznej stronie ościeżnicy



Zawiasy czopowe i bolce antywyważeniowe

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

... 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, szer. "80"
Dostawka: Vila 4, lewa, dąb, szer. "80"



wyposażenie dostawki w cenie:

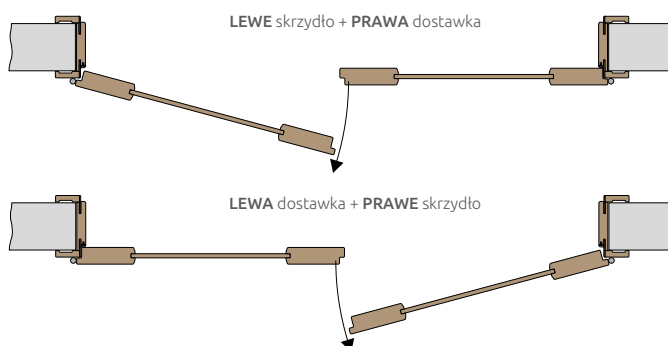
- rygle 2 szt. oraz blacha zaczepowa
- zawiasy, szyby, wypełnienia i wykończenie
- identyczne jak w standardowych skrzydłach przylgowych, uzależnione od modelu
- przygotowanie do skrótu: 40 mm
- w dostawce nie ma możliwości wykonania szczeliny wentylacyjnej

Cena kompletnych drzwi dwuskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych	=	cena skrzydła	+	cena dostawki *	+	cena ościeżnicy do drzwi dwuskrzydłowych
----------------------------	---	---------------	---	-----------------	---	--

*) cena dostawki uzależniona od modelu - jest równa cenie standardowego skrzydła przylgowego

Kierunki skrzydeł w drzwiach dwuskrzydłowych:



Połączenie skrzydła z dostawką w drzwiach dwuskrzydłowych



Klamki GAMET to bogata paleta kolorów i wzorów, tworzona z myślą o zaspokojeniu różnych gustów. Stosowane najwyższej jakości powłoki i lakiery, tworzące aż 4 warstwy ochronne, dają wysoką odporność na przebarwienia, ścieranie i korozję. Dzięki zastosowaniu najwyższej jakości szlachetnych metali oraz sprawdzonych mechanizmów, klamki GAMET służą przez długie lata.



KLAMKI •

GAMET

*polecam
do drzwi VASCO*

Klamki ZnAL

DH-02-KW Versa



klamka bez rozety dolnej	48,00 / 59,04
rozeta dolna pod klucz	14,00 / 17,22
rozeta dolna zamk. WC	22,00 / 27,06

DH-03-KW Vitalis



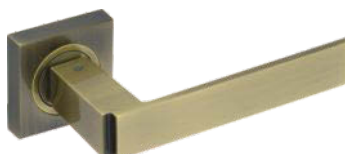
klamka bez rozety dolnej	45,00 / 55,33
rozeta dolna pod klucz	14,00 / 17,22
rozeta dolna zamk. WC	22,00 / 27,06

DH-11-KW Libra



klamka bez rozety dolnej	53,00 / 65,19
rozeta dolna pod klucz	14,00 / 17,22
rozeta dolna zamk. WC	22,00 / 27,06

DH-12-KW Mensa



klamka bez rozety dolnej	57,00 / 70,11
rozeta dolna pod klucz	14,00 / 17,22
rozeta dolna zamk. WC	22,00 / 27,06

DH-O Oda



klamka bez rozety dolnej	45,00 / 55,35
rozeta dolna pod klucz	11,00 / 13,53
rozeta dolna zamk. WC	22,00 / 27,06

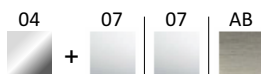
DH-14-KW Hydra



klamka bez rozety dolnej	50,00 / 61,50
rozeta dolna pod klucz	14,00 / 17,22
rozeta dolna zamk. WC	22,00 / 27,06

Klamki ekonomiczne Al

DH-96A Adular



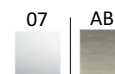
klamka bez rozety dolnej	26,00 / 31,98
rozeta dolna pod klucz	10,00 / 12,30
rozeta dolna zamk. WC	16,00 / 19,68

DH-91A-KW Carino



klamka bez rozety dolnej	36,00 / 44,28
rozeta dolna pod klucz	14,00 / 17,22
rozeta dolna zamk. WC	21,00 / 25,83

DH-98A Classico



klamka bez rozety dolnej	30,00 / 36,90
rozeta dolna pod klucz	10,00 / 12,30
rozeta dolna zamk. WC	16,00 / 19,68

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

04



chrom

06



niel satynowy

07



niel szczotkowany

AB



mosiądz antyczny



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



System przesuwny naścienny ●○○●



Kompletny zestaw do drzwi przesuwnych naściennych składa się z:

- systemu przesuwного naściennego
- skrzydła (za osobną opłatą) - dowolnego modelu wykonanego 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. 50,
- ościeżnicy w wersji tunel (za osobną opłatą)

Zawartość systemu przesuwного naściennego (w cenie):

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

WYPOSAŻENIE skrzydła przesuwного w cenie:

- metalowy uchwyt (okrągły w kolorze: chrom satyna) - szczegóły na stronie 43

- przygotowanie do skrótu 40 mm
- wręg w dolnej krawędzi skrzydła przesuwного pod element prowadzący montowany do podłogi (uwaga: po skróceniu skrzydła należy ponownie wykonać wręg we własnym zakresie)

WYPOSAŻENIE skrzydła za dopłatą:

- szczelina wentylacyjna (**29,00 / 35,67 zł netto/brutto**)
- metalowy uchwyt kwadratowy (szczegóły na stronie 43)

Drzwi przesuwne naścienne można zamontować:

- jako pojedyncze lub podwójne (przy drzwiach podwójnych należy zastosować dwa systemy przesuwne)
- na zabudowie tunelowej lub bezpośrednio na ścianie

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

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

cena
kompletnego
zestawu
naściennego

=

cena
systemu przesuwanego
naściennego

+

cena
wybranego
skrzydła

+

cena
ościeżnicy

system przesuwany naścienny

Decorative

325,00

399,75

Laminat CPL, DecorDesign

345,00

424,35

ceny w PLN netto / brutto (VAT 23%)

Wymiary szyn i maskownic			
rozmiar	przeznaczony do	długość szyny [mm]	długość maskownicy [mm]
typ A	60 i 70	1500	1605
typ B	80	1800	1905
typ C	90	2000	2105
typ D*	100	2200	2305

*) typ D dostępny w wybranych kolorach szczegóły u sprzedawcy

Kierunki skrzydeł przesuwnych:

System naścienny zamontowany z zabudową tunelową System naścienny zamontowany bez zabudowy

uchwyt okrągły - chrom satyna (standard)

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

uchwyt kwadratowy - chrom satyna (opcja)

uchwyt kwadratowy - stal szczotkowana (opcja)

maskownica

listwa odbojowa zamontowana na ościeżnicy

wręg na prowadnik

43



Kompletny zestaw do systemu drzwi przesuwnych do zabudowy składa się z:

1. kasety konstrukcyjnej
2. ościeżnicy do kasety
3. skrzydła (za osobną opłatą) - dowolnego modelu wykonanego 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. 50

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 na dwie strony
- szczotki przeciwkurzowe
- okucia montażowe

Skrzydła przesuwne (za osobną opłatą):

WYPOSAŻENIE skrzydła przesuwego w cenie:

- metalowy uchwyt (okrągły w kolorze: chrom satyna) - szczegóły na stronie 43
- przygotowanie do skrótu 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 skrzydła za dopłatą:

- szczelina wentylacyjna (29,00/35,67 zł netto/brutto)
- metalowy uchwyt kwadratowy (szczegóły na str. 43)

●●○● System przesuwny

kasetowy ●○○●

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

akcesoria dodatkowe do systemu przesuwego do zabudowy

- spawalniacz do drzwi **195,00** / 239,85 zł (dla jednego skrzydła)
- mechanizm synchronicznego otwierania drzwi podwójnych **199,00** / 244,77 zł

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

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

cena kompletnego zestawu	=	cena systemu przesuwego do zabudowy	+	cena wybranego skrzydła
-----------------------------	---	---	---	----------------------------



system przesuwny do zabudowy w ścianie

w rozmiarze „100” oraz „125”

system pojedynczy do skrzydeł 60, 70, 80, 90

Decorative	Laminat CPL, Decor Design
1.065,00	1.135,00
1.309,95	1.396,05

system podwójny dla zestawów 120, 140, 160, 180

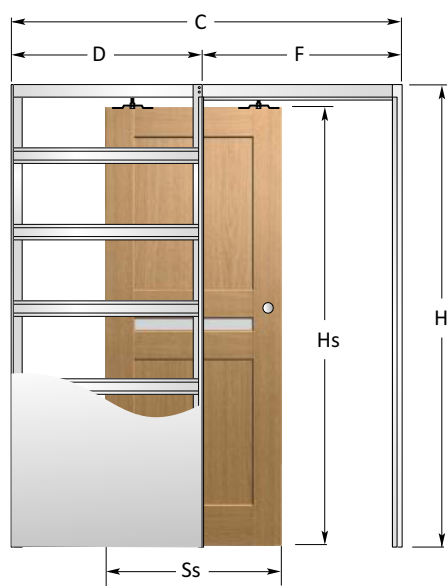
1.955,00	2.060,00
2.404,65	2.533,80

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

Wymiary kasety w systemie przesuwym do zabudowy								Wymiary skrzydeł przesuwnych	
	wymiary kasety								
	typ	Sw	Hw	F	D	C	H		
pojedyncza kasetka	60	600	2018	640	650	1310	2090	642	2030
	70	700	2018	740	750	1510	2090	742	2030
	80	800	2018	840	850	1710	2090	842	2030
	90	900	2018	940	950	1910	2090	942	2030
podwójna kasetka	120	1200	2018	1240	650	2540	2090	2x642	2030
	140	1400	2018	1440	750	2940	2090	2x742	2030
	160	1600	2018	1640	850	3340	2090	2x842	2030
	180	1800	2018	1840	950	3740	2090	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

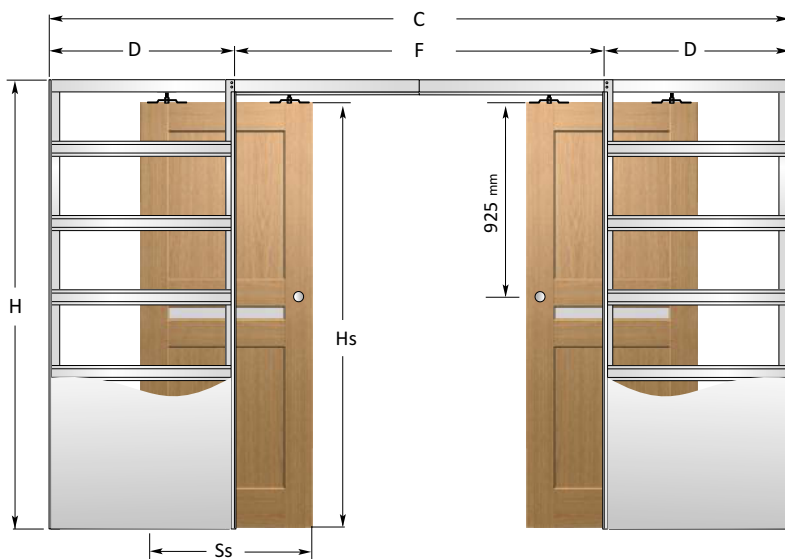
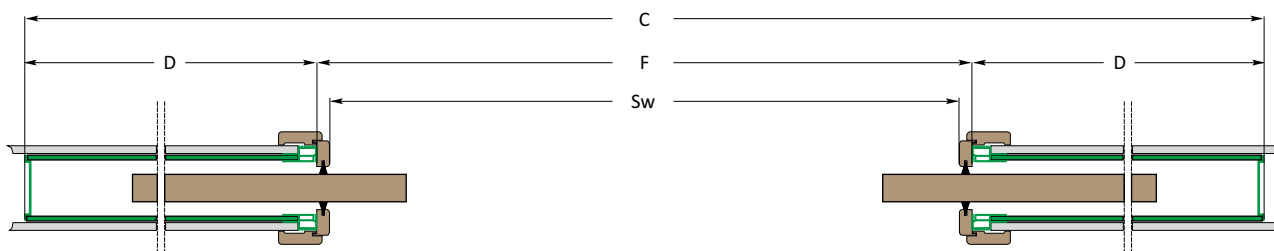
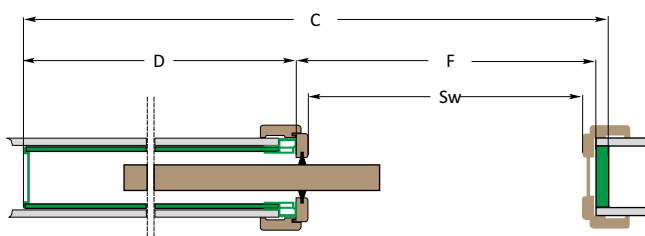
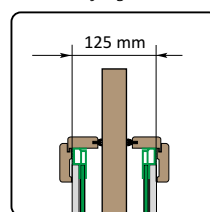
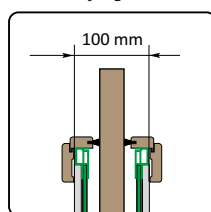


kaseta pojedyncza

Dostępna w dwóch typach:

do ściany o gr. 100 mm

do ściany o gr. 125 mm

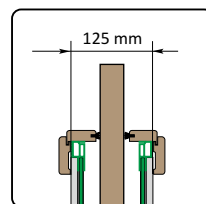
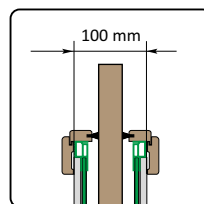


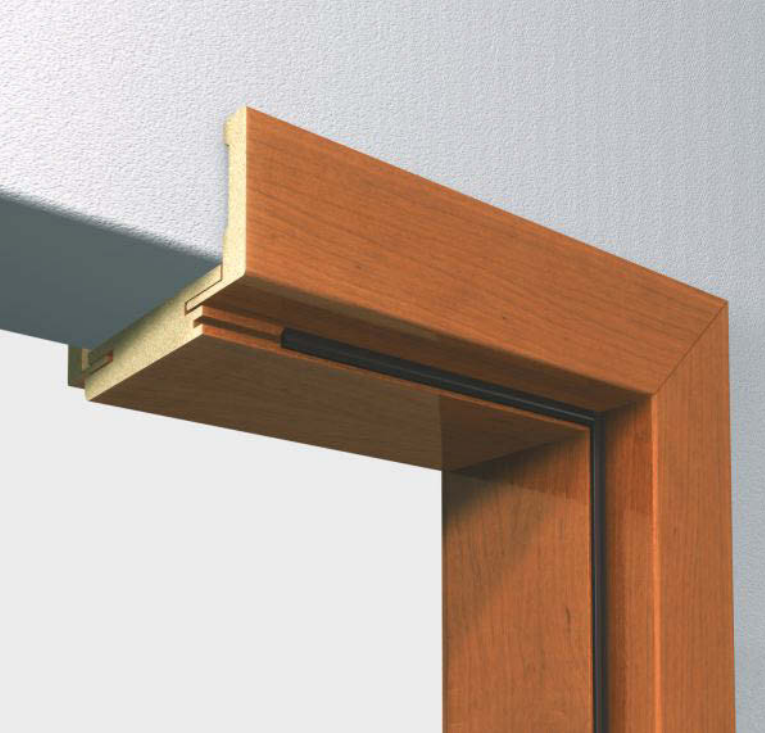
kaseta podwójna

Dostępna w dwóch typach:

do ściany o gr. 100 mm

do ściany o gr. 125 mm





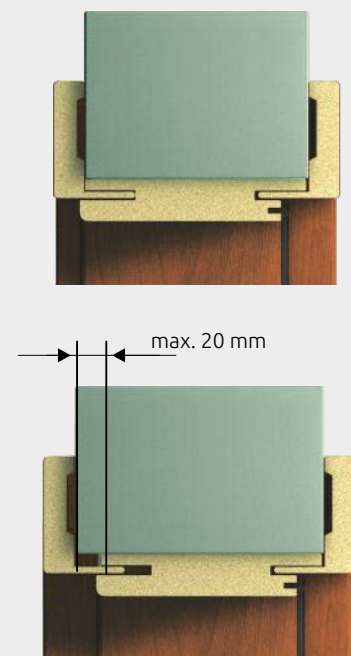
UWAGA!

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.

Schemat regulacji ościeżnicy VASCO



*) Standardowa opaska kątowa umożliwia regulację w przedziale 0-20 [mm] natomiast opaska naprawcza poszerza rozmiar ościeżnicy o jeden zakres.

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY:

Ościeżnica składa się z:

- dwóch stojaków pionowych, wyposażonych w odpowiednie 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:

- wszystkie płaszczyzny i krawędzie wykończone są jednolitym materiałem: laminatem CPL, okładziną Decor Design lub okładziną DECORATIVE.

WYPOSAŻENIE (w cenie ościeżnicy):

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

WYPOSAŻENIE (za dopłatą):

- trzeci zawias w ościeżnicy:
jednoskrzydłowej - **15,00**/18,45; dwuskrzydłowej - **30,00**/36,90
- osłonki na zawiasy - szczegóły na str. 50

RODZAJE I WYMIARY:

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

ZAKRESY:

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

Wersja „tunel” wykonana jest bez zawiasów i zaczepu zamka - w standardzie wyposażona jest w uszczelkę. Można ją zastąpić ćwierćwałkiem typ T (8x12 mm) zawartym w komplecie.

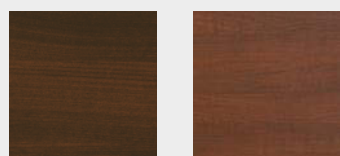
*) rozmiar dostępny tylko dla kolorów z grupy Decor Design

Ceny ościeżnic regulowanych VASCO					
		jednoskrzydłowe		dwuskrzydłowe	
Rozmiar (symbol)	Zakres regulacji	okładzina Decorative	Decor Design, laminat CPL	okładzina Decorative	Decor Design, laminat CPL
JEDNOELEMENTOWE	A 75-95	199,00 / 244,77	214,00 / 263,22	298,50 / 367,16	321,00 / 394,83
	B 95-115	216,00 / 265,68	231,00 / 284,13	324,00 / 398,52	346,50 / 426,20
	C 120-140	232,00 / 285,36	248,00 / 305,04	348,00 / 428,04	372,00 / 457,56
	D 140-160	248,00 / 305,04	264,00 / 324,72	372,00 / 457,56	396,00 / 487,08
	E 160-180	264,00 / 324,72	280,00 / 344,40	396,00 / 487,08	420,00 / 516,60
	F 180-200	278,00 / 341,94	296,00 / 364,08	417,00 / 512,91	444,00 / 546,12
	G 200-220	292,00 / 359,16	312,00 / 383,76	438,00 / 538,74	468,00 / 575,64
	H 220-240	306,00 / 376,38	328,00 / 403,44	459,00 / 564,57	492,00 / 605,16
	I 240-260	322,00 / 396,06	344,00 / 423,12	483,00 / 594,09	516,00 / 634,68
	J 260-280	338,00 / 415,74	360,00 / 442,80	507,00 / 623,61	540,00 / 664,20
	K 280-300	356,00 / 437,88	380,00 / 467,40	534,00 / 656,82	570,00 / 701,10
	L 300-320	380,00 / 467,40	405,00 / 498,15	570,00 / 701,10	607,50 / 747,23
	M 320-340	412,00 / 506,76	439,00 / 539,97	618,00 / 760,14	658,50 / 809,96
	N 340-360	444,00 / 546,12	473,00 / 581,79	666,00 / 819,18	709,50 / 872,69
	O 360-380	476,00 / 585,48	506,00 / 622,38	714,00 / 878,22	759,00 / 933,57
	P 380-400	508,00 / 624,84	540,00 / 664,20	762,00 / 937,26	810,00 / 996,30
	R 400-420	540,00 / 664,20	573,00 / 704,79	810,00 / 996,30	859,50 / 1 057,19
	S 420-440	572,00 / 703,56	608,00 / 747,84	858,00 / 1 055,34	912,00 / 1 121,76
DWUELEMENTOWE	T 440-460	690,00 / 848,70	740,00 / 910,20	1 035,00 / 1 273,05	1 110,00 / 1 365,30
	Q 460-480	722,00 / 888,06	767,00 / 943,41	1 083,00 / 1 332,09	1 150,50 / 1 415,12
	U 480-500	754,00 / 927,42	805,00 / 990,15	1 131,00 / 1 391,13	1 207,50 / 1 485,23
	V 500-520	786,00 / 966,78	841,00 / 1 034,43	1 179,00 / 1 450,17	1 261,50 / 1 551,65
	W 520-540	818,00 / 1 006,14	873,00 / 1 073,79	1 227,00 / 1 509,21	1 309,50 / 1 610,69
	X 540-560	850,00 / 1 045,50	911,00 / 1 120,53	1 275,00 / 1 568,25	1 366,50 / 1 680,80
	Y 560-580	882,00 / 1 084,86	947,00 / 1 164,81	1 323,00 / 1 627,29	1 420,50 / 1 747,22
	Z 580-600	914,00 / 1 124,22	979,00 / 1 204,17	1 371,00 / 1 686,33	1 468,50 / 1 806,26
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 (VAT 23%)

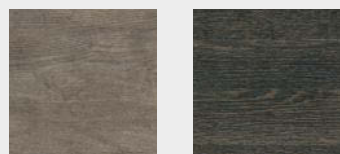
Dostępna kolorystyka wykończenia

Laminat CPL ★★★★★



537| orzech

541| mahoni



544| dąb rustykalny

545| dąb szczerkowany



520| dąb

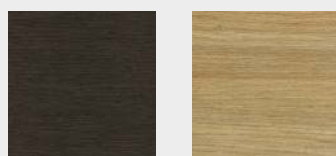
521| olcha



546| bianco

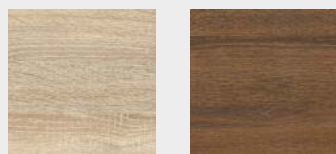
547| dąb skandynawski

Decor Design ★★★★★



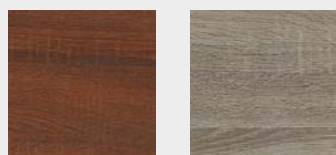
656| dąb coffee

657| dąb europejski



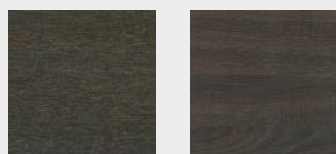
690| dąb sonoma

681| dąb ruby



695| dąb palony

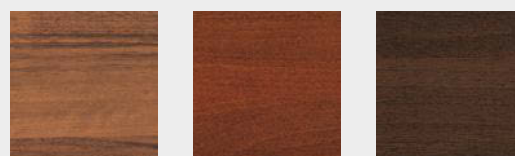
676| dąb truflowy



985| dąb wędzony

680| dąb tobacco

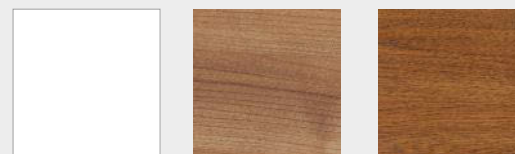
Decorative ★★★★★



245| kasztan

278| orzech włoski

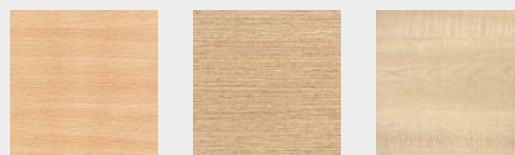
287| orzech ciemny



910| biały

936| morgana

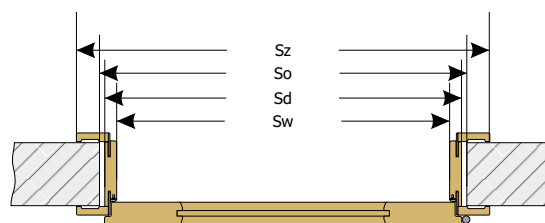
958| dąb szlachetny



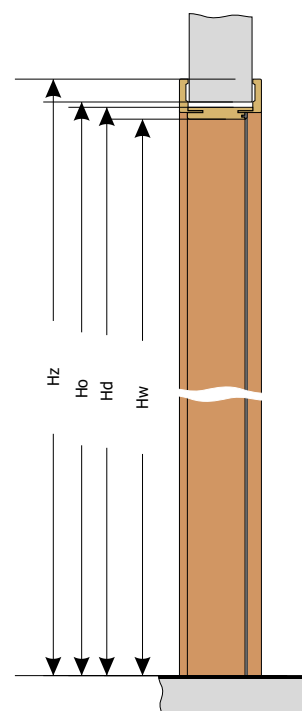
239| buk Bavaria

732| dąb jasny

282| klon



APROBATA TECHNICZNA
AT-15-7538/2008
ITB Warszawa



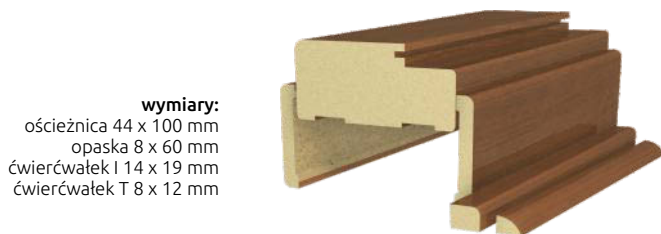
Wymiary ościeżnicy regulowanej, system przylgowy							
	TYP	dostępność		szerokość			
		ościeżnica	tuneł	Sw	So	Sd	Sz
jednoskrzydłowe	60	✓	✓	600	680	644	754
	70	✓	✓	700	780	744	854
	80	✓	✓	800	880	844	954
	90	✓	✓	900	980	944	1054
	100*	✓	✓	1000	1080	1044	1154
dwuskrzydłowe	110	✓	✓	1130	1210	1174	1284
	120	✓	✓	1230	1310	1274	1384
	130	✓	✓	1330	1410	1374	1484
	140	✓	✓	1430	1510	1474	1584
	150	✓	✓	1530	1610	1574	1684
	160	✓	✓	1630	1710	1674	1784
	170	✓	✓	1730	1810	1774	1884
	180	✓	✓	1830	1910	1874	1984
	190*	✓	✓	1930	2010	1974	2084
wszystkie typy				wysokość			
				Hw	Ho	Hd	Hz
				2018	2060	2040	2095

*) dostępny tylko dla kolorów z grupy Decor Design

Kaseta
(standardowe wyposażenie we wszystkich ościeżnicach regulowanych)

Skrzydółko zawiasu - metalowe
(standardowe wyposażenie we wszystkich ościeżnicach)

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



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

UWAGA!

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

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY:

Ościeznica składa się z:

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

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

WYKOŃCZENIE:

- 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 - **15,00/18,45**; dwuskrzydłowej - **30,00/36,90**
- osłonki na zawiasy - szczegóły na str. 50
- 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”

*) rozmiar dostępny tylko dla kolorów z grupy Decor Design

Ceny ościeżnic blokowych VASCO

jednoskrzydłowe			dwuskrzydłowe		
Nazwa	Decorative	Decor Design, CPL	Nazwa	Decorative	Decor Design, CPL
Ościeznica blokowa	149,00 / 183,27	189,00 / 232,47	Ościeznica blokowa	223,50 / 274,91	283,50 / 348,71
dopłata za 3 zawias	15,00 / 18,45	15,00 / 18,45	dopłata za 3 zawias	30,00 / 36,90	30,00 / 36,90
Listwa opaskowa	39,00 / 47,97	44,00 / 54,12	Listwa opaskowa	53,00 / 65,19	59,00 / 72,57

cena za komplet - do ościeżnicy jednoskrzydłowej, na jedną stronę

akcesoria do ościeżnic

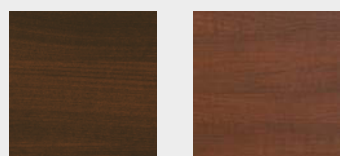
Nazwa	okładzina Decorative	Decor Design, Laminat CPL
Ćwierćwałek typ I 14x19 mm	9,00 / 11,07	11,00 / 13,53
Ćwierćwałek typ T * 8x12 mm	5,00 / 6,15	6,00 / 7,38

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

cena za sztukę - długość 2,20 m

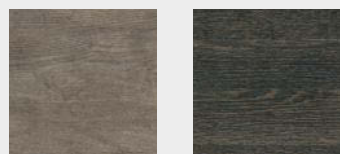
Dostępna kolorystyka wykończenia

Laminat CPL ★★★★★



537| orzech

541| mahoni



544| dąb rustykalny

545| dąb szczerkowany

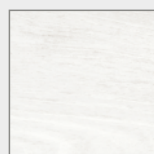


520| dąb

521| olcha

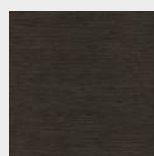


546| bianco

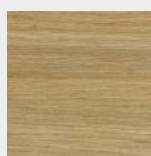


547| dąb skandynawski

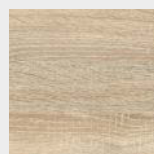
Decor Design ★★★★★



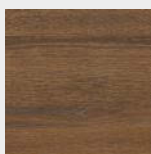
656| dąb coffee



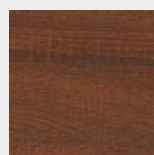
657| dąb europejski



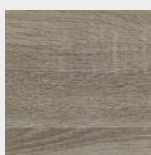
690| dąb sonoma



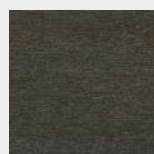
681| dąb ruby



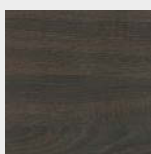
695| dąb palony



676| dąb truflowy

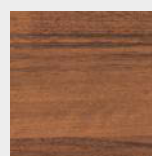


985| dąb wędzony

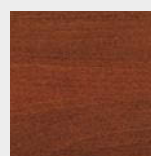


680| dąb tobacco

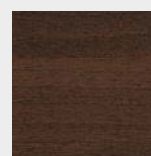
Decorative ★★★★★



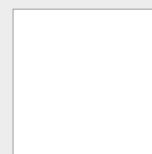
245| kasztan



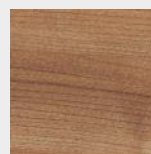
278| orzech włoski



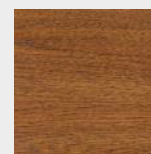
287| orzech ciemny



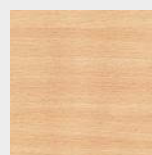
910| biały



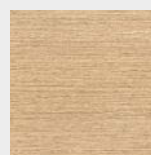
936| morgana



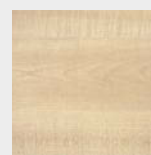
958| dąb szlachetny



239| buk Bawaria



732| dąb jasny

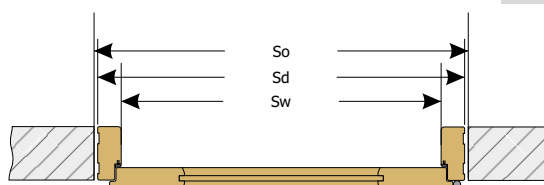


282| klon



Obejma zawiasu
(standardowe wyposażenie we wszystkich ościeżnicach blokowych)

Skrzydło zawiasu - metalowe
(standardowe wyposażenie we wszystkich ościeżnicach)

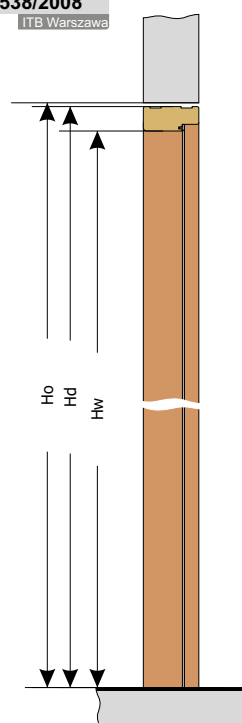


APROBATA TECHNICZNA
AT-15-7538/2008
ITB Warszawa

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

* dostępny tylko dla kolorów z grupy Decor Design

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



Rodzaje zamków

W skrzydłach 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



na klucz
zwykły (K)



z blokadą
łazienkową (W)



dostosowany pod
wkładkę patentową (P)



bez otworu
na klucz (Z)

Rodzaje przeszkleń

Z uwagi na bezpieczeństwo użytkowników we wszystkich skrzydłach VASCO stosujemy wyłącznie 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 skałeczenia.

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

szkło o grubości 4 mm, dostępne we wszystkich wzorach i kolekcjach (z wyłączeniem Ventura).



thela

szkło o grubości 4 mm, dostępne wyłącznie w kolekcjach Faro, Porto, Lisboa.

Ramiaki konstrukcyjne

Ramiak konstrukcyjny typ1



★★★★★
Laminat CPL

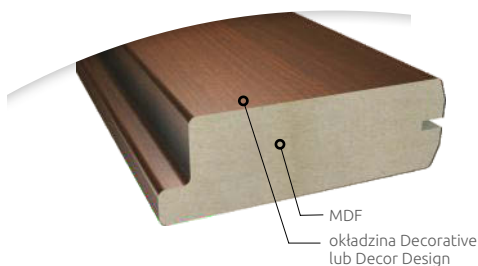
Ramiak konstrukcyjny typ 1 dostępny jest w kolekcjach FARO, PORTO, VILA, LISBONA, VENTURA. Powstaje w wyniku sklejenia trzech warstw materiału. Starannie wysuszone i wystrugane drewno iglaste stanowi rdzeń ramiaka. Zewnętrzna warstwa stabilizująca wykonana jest z płyty MDF. Następnie całość pokryta jest laminatem CPL. Uzyskano znakomity wyrób, który posiada lepsze właściwości niż drewno lite, ponieważ wszystkie usunięte zostały wszystkie wady drewna, np. duże sęki. Wszystkie krawędzie skrzydła są zaokrąglone. Innowacyjna technologia umożliwiła wykończenie skrzydła bez żadnego łączenia na krawędziach przylgi.

Zalety warstwowej konstrukcji ramiaka:

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

Ramiak konstrukcyjny typ3

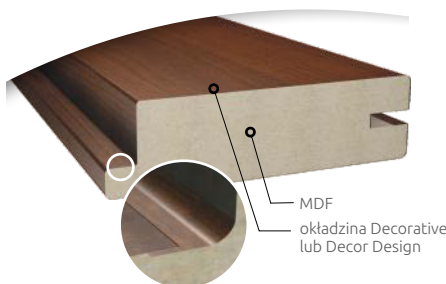
★★★★★
Decorative
★★★★★
Decor Design



MDF
okładzina Decorative
lub Decor Design

Ramiak konstrukcyjny typ5

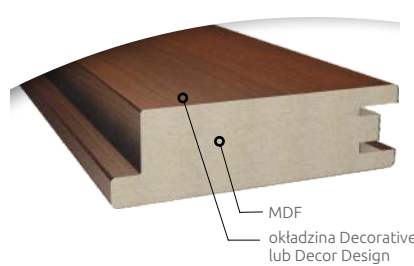
★★★★★
Decorative
★★★★★
Decor Design



MDF
okładzina Decorative
lub Decor Design

Ramiak konstrukcyjny typ6

★★★★★
Decorative
★★★★★
Decor Design



MDF
okładzina Decorative
lub Decor Design

szer. 115 mm

dostępność:

ramiak dostępny w kolekcjach:
Santiago, Braga, Vigo, Evora

konstrukcja skrzydła:

ramiak: wykonany z płyty MDF
wypełnienie: płycina 4 mm (płyta HDF obustronnie okleinowana) 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.

szer. 165 mm

dostępność:

ramiak dostępny w kolekcjach:
Fuerta

konstrukcja skrzydła:

ramiak: wykonany z płyty MDF
wypełnienie: płycina 14 mm (płyta MDF obustronnie 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.

szer. 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

producent:

KOSPAN spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.
ul. Lubliniecka 28, 42-793 Ciasna
e-mail: drzwi@kospan.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.