

**TOP**  
KOLEKCJE

**5\***  
LAT  
GWARANCJI

**PORTA**  
DRZWI

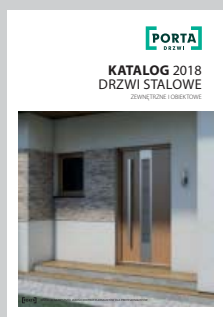
# KATALOG 2019



Porta KONCEPT, model H.4

# Więcej inspiracji szukaj w naszych katalogach na

[porta.com.pl/do-pobrania](http://porta.com.pl/do-pobrania)



katalog  
DRZWI  
STALOWYCH

PRODUKT  
PORTA STEEL

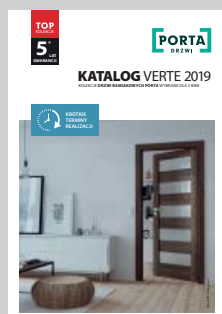


katalog  
OŚCIEŻNIC  
STALOWYCH

PRODUKT  
PORTA STEEL



katalog  
INWESTYCYJNY



katalog  
Verte 2019

**NOWOŚĆ**



katalog  
REALIZACJI



katalog  
INSPIRACJI

W związku z ciągłym rozwojem oferty, najbardziej aktualne kolekcje oraz ceny produktów Porta KMI Poland Sp. z o.o. Sp. K. dostępne są na stronie [www.porta.com.pl](http://www.porta.com.pl)

# Spis Treści

## 01 DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE LAKIEROWANE

MINIMAX - <b>NOWY MODEL</b> .....	16
LONDYN, WIEDENÍ .....	18
Porta ROYAL Premium .....	20
Porta SKANDIA Premium .....	22
Porta VECTOR Premium, Porta FORM Premium .....	24
Porta FOCUS Premium .....	26
Porta DESIRE .....	28
Porta GRANDE .....	30
Porta HIDE - <b>NOWOŚĆ</b> .....	32

TOP  
KOLEKCJE

TOP  
KOLEKCJE

## 02 DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE W SYNTETYCZNEJ OKLEINIE

Porta KONCEPT, grupa A i B .....	36
Porta KONCEPT, grupa C .....	38
Porta KONCEPT, grupa H .....	40
Porta KONCEPT, grupa K .....	42
Porta BALANCE - <b>NOWY MODEL</b> .....	44
Porta HARMONY .....	46
Porta INSPIRE, grupa A i B .....	48
Porta INSPIRE, grupa C .....	50

TOP  
KOLEKCJE

## 03 DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE PŁYTOWE W SYNTETYCZNEJ OKLEINIE

Porta DECOR - <b>NOWY MODEL</b> .....	54
Porta GRANDDECO .....	56
Porta STYL .....	58
Porta FIT, grupa A, B, C, I.....	60
Porta FIT, grupa E-H .....	62
Porta TWIST .....	64
Porta NOVA grupa 2-5.....	66
Porta NOVA grupa 6 i 7.....	68
Porta LEVEL .....	70
Porta LINE .....	72
Porta CPL .....	74
Porta RESIST .....	76
Porta FOCUS .....	78

TOP  
KOLEKCJE

TOP  
KOLEKCJE

## 04 DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE W NATURALNEJ OKLEINIE

MADRYT, CORDOBA, TOLEDO .....	82
Natura KONCEPT .....	84
Natura SPACE .....	86
Natura GRANDE - <b>NOWOŚĆ</b> .....	88
Natura CLASSIC .....	90
Natura LINE .....	92
Natura IMPRESS .....	94
Villadora RETRO .....	96
Villadora MODERN .....	98

## 05 DRZWI ŁAMANE, PRZESUWNE

Drzwi łamane ALFA, BETA .....	102
System przesuwany PORTA, ALU .....	104
System przesuwany KOMPAKT, METAL .....	106

## 06 DRZWI TECHNICZNE

Akustyczne 27 dB, 32 dB .....	110
Porta SILENCE (37dB, EI30) .....	112
Akustyczne 42 dB .....	114
Przeciwpożarowe EI 30, EI 60 .....	116
ENDURO .....	118
AQUA .....	120

## 07 DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE

Wewnętrzne wejściowe i techniczne – zestawienie modeli ..	124
AGAT, OPAL – klasa RC 2 - <b>NOWE WZORY</b> .....	126
Metalowe SAFE – klasa RC 2 i RC 3 - <b>NOWOŚĆ</b> .....	128
KWARC – klasa RC 2 .....	130
GRANIT – Antywłamaniowe klasa RC 3 .....	132
EXTREME – Antywłamaniowe klasa RC 3 .....	134
GRANIT – Antywłamaniowe klasa C .....	136

## 08 DRZWI ZEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE

Metalowe SAFE, ENERGY PROTECT .....	140
Metalowe ARCTIC PASSIVE .....	142
Drewniane Eco POLAR, Eco POLAR PASSIVE .....	144

PRODUKT  
PORTA STEEL

## 09 DRZWI TECHNICZNE STALOWE

Uniwersalne drzwi do pom. gospodarczych .....	148
Metal BASIC, Metal BASIC PLUS Zewnętrzne - <b>NOWOŚĆ</b> .....	150
Metal SOLID .....	152
Metalowe EI 30, EI 60 .....	154

PRODUKT  
PORTA STEEL

## 10 OŚCIEŻNICE

MINIMAX .....	158
Porta SYSTEM, Porta SYSTEM GK .....	160
Porta SYSTEM ELEGANCE .....	162
LEVEL .....	164
Porta RENOVA .....	166
Villadora RETRO, Villadora MODERN .....	168

## 11 OŚCIEŻNICE STALOWE

Metalowa Regulowana, Regulowana PS „na kant” .....	172
Metalowa FAST .....	174
Metalowa Kątowa MAŁA PLUS - <b>NOWOŚĆ</b> .....	176
Kątowa DUŻA, Kątowa DUŻA Składana .....	176
PROJEKT BIS, PROJEKT Premium .....	178

PRODUKT  
PORTA STEEL

## 12 AKCESORIA, WYMIARY, DODATKOWE INFORMACJE

Klamki - <b>NOWOŚĆ</b> .....	182
Ciepły Montaż - <b>NOWOŚĆ</b> .....	185
Listwy i wentylacja .....	186
Zawiasy i zamki, akcesoria dodatkowe .....	187
Rysunki techniczne, wymiary montażowe drzwi .....	188
Rodzaje konstrukcji .....	194
Zestawienie parametrów technicznych .....	196
Klasyfikacja pokryć PORTA, próbki kolorów .....	199
Szyby .....	208
Dodatkowe Informacje .....	209
Lista Dealerów .....	211

TOP  
KOLEKCJE

Najczęściej wybierane kolekcje PORTA

# Właściwości naszych produktów

## ■ WYJAŚNIENIE SYMBOLI OKREŚLAJĄCYCH WŁAŚCIWOŚCI NASZYCH PRODUKTÓW



Najczęściej wybierane kolekcje PORTA

### DESIGN, SZYBA, LUSTRO

Możesz wybierać różne warianty estetyczne i stopień przepływu światła.



Stwórz swój własny projekt drzwi



Lustro opcja dodatkowa



Forniowane



Lakier Premium



Lakier UV

### KONSTRUKCJA

Wybierając rodzaj konstrukcji masz wpływ na m.in.: wytrzymałość, stopień stabilizacji, dźwiękoszczelność, termoizolację swoich drzwi.



Konstrukcja RAMIAKOWA



**Antywłamaniowość**  
klasa RC 2, klasa RC 3, klasa C  
Odporność drzwi na nieuprawnione otwarcie



**Ognioodporność**  
EI 30, EI 60  
Zdolność do powstrzymania rozprzestrzeniania się ognia, odpowiednio 30 i 60 minut



**Dymoszczelność**  
klasa Sa, Sm  
Określa szczelność drzwi na przenikanie dymu



**Dźwiękoszczelność**  
Rw 27 dB D, 25, Rw 32 dB D, 30, Rw 37 dB D, 35, Rw 42 dB D, 40  
Wartość wskazuje ilość decybeli, jaką drzwi są w stanie wytłumić



**Odporność na warunki klimatyczne**



**Klasa mechaniczna**  
klasa 1, klasa 2, klasa 3, klasa 4  
Wytrzymałość drzwi na obciążenia w zależności od warunków eksploatacji



**Porta KONTRAKT**  
Specjalizacja w zamówieniach niestandardowych

### OŚCIEŻNICA

Ościeżnica stanowi element wyposażenia drzwi, jej właściwy dobór jest równie ważny jak skrzydła drzwiowego. Z licznych typów ościeżnic należy zwrócić uwagę na sposób łączenia płaszczyzny ościeżnicy ze skrzydłem.



Bezprzylgowość



Przylgowość



Projekt BIS, Projekt Premium



Dostępna regulacja ościeżnicy



Opaski Dostępne w wymiarach 60 mm, 80 mm



Moduł Retro

### SKRZYDŁO

Estetyka drzwi może mieć różne rozwiązania funkcjonalne w zależności od potrzeb i funkcji pomieszczenia.



**Dostępne rozmiary jednoskrzydłowe:**  
min. „60”, maks. „110”



**Dostępne rozmiary dwuskrzydłowe:**  
min. „90”, maks. „220”



**Wysokość standardowa skrzydło 2030**



**Wysokość podwyższona skrzydło 2200**



**Grubość skrzydła** jest uzależniona od wybranego wykończenia



Skrzydło suwane



Drzwi uniwersalne prawe – lewe





# Zwróć uwagę na...

## ■ NASZE DRZWI WEJŚCIOWE SĄ ANTYWŁAMANIOWE

Klasa Odporności (RC 2) – poziom odporności na próby włamania, z użyciem prostych narzędzi, np. śrubokręt, klin, obcęgi, młotek.

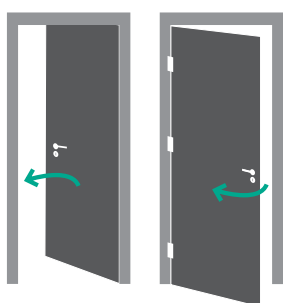


Klasa Odporności (RC 3) – poziom odporności na próby włamania, z użyciem takich narzędzi jak, np. stalowy łom, wbijaki, mechaniczna wiertarka.

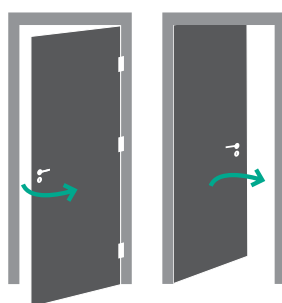


Klasa Odporności (RC – Resistance Class) – poziom odporności na próby włamania, który zapewnia wyrób.

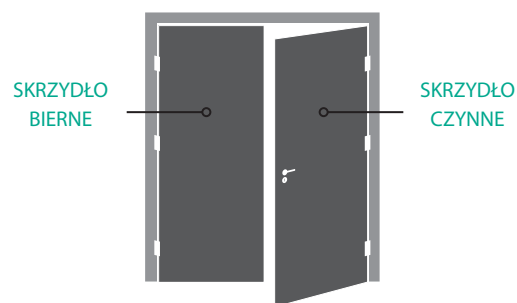
## ■ ZANIM KUPISZ DRZWI MUSISZ KONIECZNIE ZDECYDOWAĆ, NA KTÓRĄ STRONĘ BĘDĄ SIĘ OTWIERAĆ



DRZWI POJEDYNCZE  
SKRZYDŁO LEWE

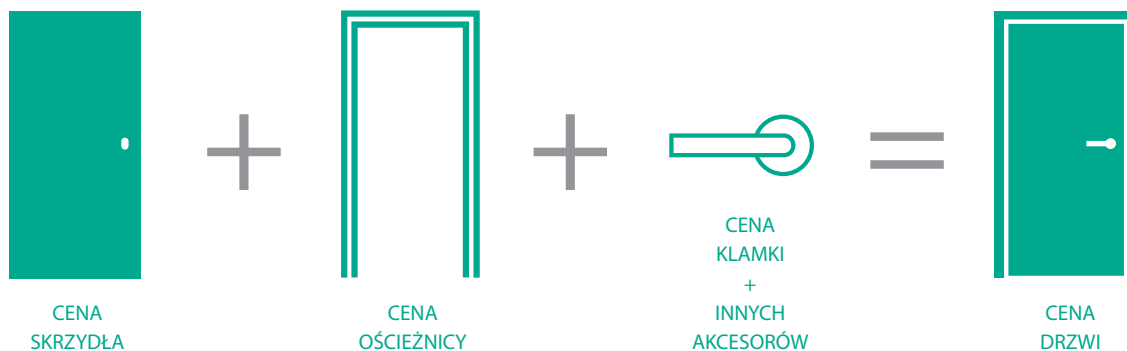


DRZWI POJEDYNCZE  
SKRZYDŁO PRAWO



DRZWI PODWÓJNE

## ■ JAK OBLICZYĆ CENĘ DRZWI



## ■ TERMIN REALIZACJI\*

Sprawdź na [www.porta.com.pl](http://www.porta.com.pl)

\*terminy realizacji zamówień mogą się różnić w zależności od ilości i rodzaju zamówionych produktów



**HGTV**  
HOME & GARDEN



OGLĄDAJ W HGTV HOME & GARDEN

**DAREK  
SOLO**

REKLAMA





kolekcja  
Porta DECOR  
**Dopasuj kolor drzwi**  
do innych elementów pomieszczenia.

**HGTV**  
HOME & GARDEN



OGLĄDAJ W HGTV HOME & GARDEN

# ZGŁOŚ REMONT

REKLAMA

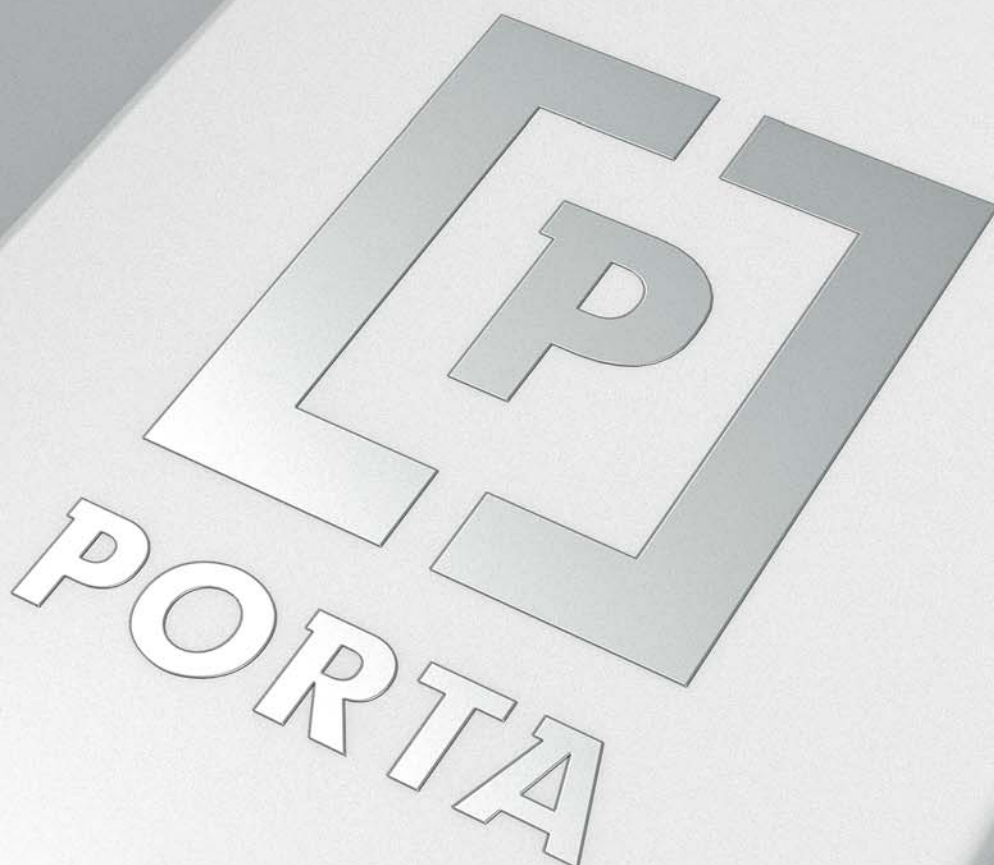


Wybierz

## **DESIGN, TRWAŁOŚĆ i BEZPIECZEŃSTWO**

Poznaj naszą kolekcję ponadczasowych, funkcjonalnych drzwi i wybierz te, które najbardziej pasują do Twojego mieszkania.

WYBIERAJ  
PRODUKTY  
ZE ZNAKIEM  
**NAJWYŻSZEJ**  
**JAKOŚCI**



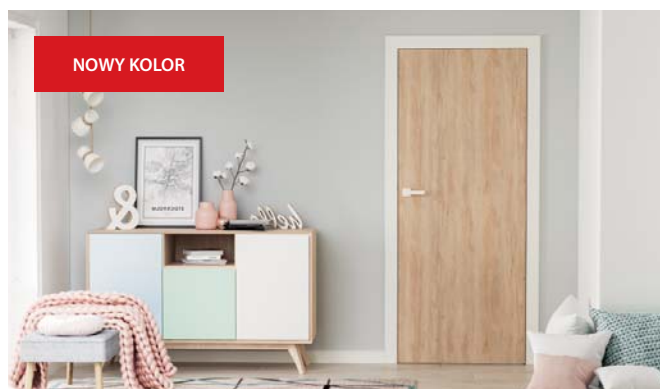
**kolekcja Porta HIDE**

Drzwi z ościeżnicą ukrytą / patrz str. 32



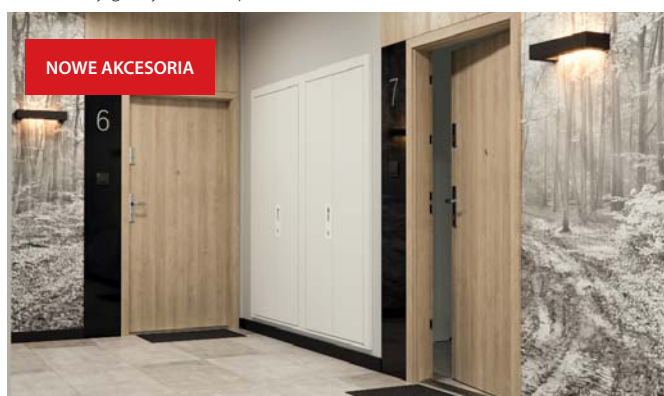
**kolor Buk Skandynawski**

Nowe kolory / patrz str. 202



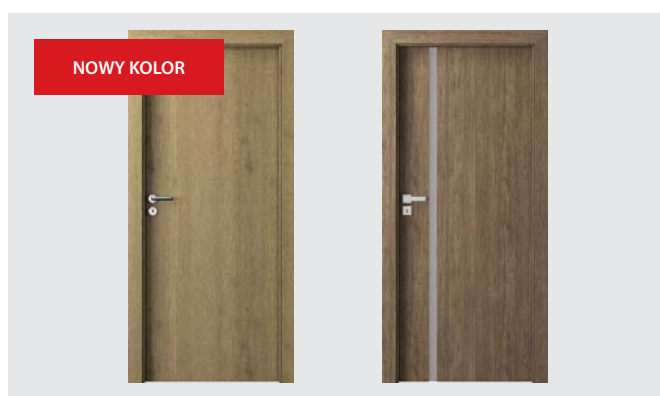
**kolekcja Porta EXTREME RC 3**

Dodatkowy górny zamek / patrz str. 134



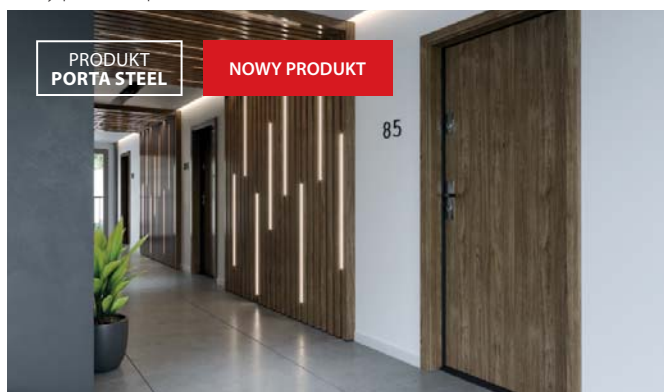
**kolor CPL Dąb Naturalny, Orzech Naturalny (matowy)**

Nowe kolory / patrz str. 203



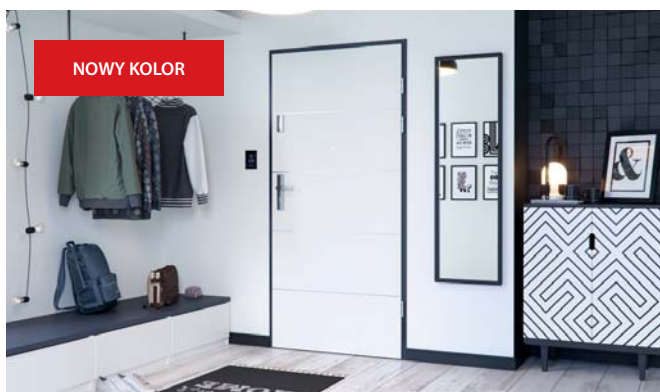
**ościeżnica i nakładka PROJEKT BIS**

Nowy produkt / patrz str. 178



**kolor CPL Biały (RAL 9003)**

Nowe kolory / patrz str. 203



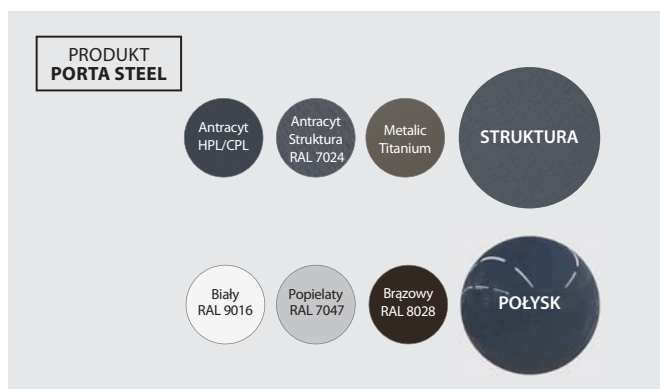
**nowe kolory farby poliestrowej**

Wykończenie powierzchni **MAT** / patrz str. 207

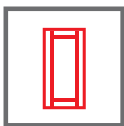


**aktualne w ofercie kolory farby poliestrowej**

Wykończenie powierzchni **STRUKTURA** i **POLYSK** / patrz str. 207







RAMIAKOWE



**DESIGN** WIELE  
MOŻLIWOŚCI  
DZIĘKI SZEROKIEJ  
PALECIE OKLEIN  
I MODELI

Porta VERTE HOME, model G.4, Biały



**DRZWI PEŁNE**  
NAJLEPSZE KIEDY  
POTRZEBUJESZ  
SPOKOJU

Porta VERTE PREMIUM, model C.0, Sosna Norweska



**DRZWI Z SZYBĄ  
HARTOWANĄ**  
NAJLEPSZE  
DLA LUBIĄCYCH  
ZABAWY

Porta VERTE PREMIUM, modeA.4, Dąb Szkarłatny



# POZOSTAŁE KOLEKCJE **DRZWI RAMIAKOWYCH PORTA**

WIĘCEJ  
ROZWIĄZAŃ  
Z KOLEKCJI  
ZNAJDZIESZ  
W NOWYM  
KATALOGU  
VERTE



katalog  
Verte 2019

**NOWOŚĆ**



# DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE LAKIEROWANE

MINIMAX

LONDYN, WIEDEŃ

Porta ROYAL Premium

Porta SKANDIA Premium

Porta VECTOR Premium

Porta FORM Premium

Porta FOCUS Premium

Porta DESIRE

Porta GRANDE

Porta HIDE

Drzwi prezentowane w tym rozdziale to jedne z najmodniejszych rozwiązań w tym sezonie, gdzie królują drzwi lakierowane na bardzo popularny kolor biały. Jesteśmy przekonani, że ci z Państwa którzy poszukują białych drzwi lakierowanych w najwyższej jakości, znajdą wśród tych kolekcji swój wymarzony model.



MINIMAX P, Biały



MINIMAX P, Biały



model P



model M



model D



model L

NOWOŚĆ





## KOLORYSTYKA

Lakier Standard ★★☆☆☆☆



ramka z szybą



szyba „chinchilla”

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Lakier Standard
P	204   <b>250,92</b>
M	264   <b>324,72</b>
D	294   <b>361,62</b>
L	284   <b>349,32</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie stanowi „plaster miodu” lub płyta wiórowa otworowa. Całość obłożona jest płytą HDF.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopląty
- Trzy zawiasy (w skrzydle o wymiarze „100” lub „110”)
- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba wzór: „chinchilla” lub matowa hartowana (opcja za dopłatą)
- Pochwył okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM w okleinie Portadecor str. 160
- MINIMAX w okleinie Portadecor str. 158

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- **Skrzydła MINIMAX tylko w wersji przylgowej.**
- Skrzydła dostępne w wersji do samodzielnego malowania w cenie skrzydła MINIMAX biały.
- **Wypełnienie płyta otworowa i płyta pełna zawiera przygotowanie do skrótu w standardzie.**
- Rozmiar „110” dostępny tylko z wypełnieniem płyta wiórowa otworowa. Wymiary przeszkleń jak w rozmiarze „100”.

- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych. Skrzydło bierne (dostawka) w rozmiarach „30”, „40”, „50” tylko w wersji pełnej.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- **Rozmiar „80” i „90” w normie inwestycyjnej (światło przejścia 800, 900 mm) dostępny jako standard – bez dopłaty.**
- Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” wymagany jest 3 zawias.

### DOPLĄTY

• rozmiar „100”, „110”	50   <b>61,50</b>
• wypełnienie płytą wiórową otworową	100   <b>123,00</b>
• kratka, tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne	39   <b>47,97</b>
• zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic)	20   <b>24,60</b>
• zamek PRIME z czołem połysk (srebrny lub złoty)	10   <b>12,30</b>
• trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy)	66   <b>81,18</b>
• zamek magnetyczny	45   <b>55,35</b>
• przygotowanie do skrótu (maksymalnie 60 mm)	26   <b>31,98</b>
• wzmocnienie pod samozamykacz (wymagany jest 3 zawias)	26   <b>31,98</b>
• bułaj – ze stali nierdzewnej	401   <b>493,23</b>
• zamek hakowy z pochwyłami bocznymi (drzwi przesuwne)	151   <b>185,73</b>
• nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę)	4,66   <b>5,73</b>
• szyba matowa hartowana – model M	16   <b>19,68</b>
• szyba matowa hartowana – model D	54   <b>66,42</b>
• szyba matowa hartowana – model L	30   <b>36,90</b>
• klamka z szyldem	(str. 182)



WIEDEŃ B, Biały



Wiedeń P, Biały



LONDYN P



LONDYN O



LONDYN B



LONDYN C



WIEDEŃ P



WIEDEŃ O



WIEDEŃ B



WIEDEŃ C



## KOLORYSTYKA

Lakier Standard ★★☆☆☆



LONDYN, WIEDEN  
słoje drewna

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Lakier Standard
P	249   <b>306,27</b>
O	349   <b>429,27</b>
B	419   <b>515,37</b>
C	459   <b>564,57</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie stabilizujące dwustronnie obłożone tloczoną płytą HDF.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopląty
- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba wzór: „chinchilla”
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwanych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM w okleinie Portadecor str. 160
- MINIMAX w okleinie Portadecor str. 158

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Proponujemy klamkę i sztyld Royal, patrz str. 182.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” wymagany jest 3 zawias.

### DOPŁATY

• tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne	39	<b>47,97</b>
• przygotowanie do skrótów (maksymalnie 60 mm)	26	<b>31,98</b>
• zamek magnetyczny	45	<b>55,35</b>
• zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic)	20	<b>24,60</b>
• zamek PRIME z czolem połysk (srebrny lub złoty)	10	<b>12,30</b>
• wzmocnienie pod samozamykacz (wymagany jest 3 zawias)	26	<b>31,98</b>
• zamek hakowy z pochwytyami bocznymi (drzwi przesuwne)	151	<b>185,73</b>
• nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę)	4,66	<b>5,73</b>
• klamka z sztyldem		(str. 182)

# Porta ROYAL Premium

od 429,- | **527,67**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Porta ROYAL Premium A, Biały



Porta ROYAL Premium A, Biały



model P



model M



model A





## KOLORYSTYKA

Lakier Premium ★★★★★☆

Biały  
(RAL 9003)



idealnie gładka powierzchnia

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Lakier Premium
A, P	429   <b>527,67</b>
M	519   <b>638,37</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie stabilizujące lub płyta wiórowa (opcja za dopłatą) dwustronnie obłożone tłoczoną płytą HDF.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopłaty
- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba matowa
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM w okleinie Premium str. 160
- MINIMAX w okleinie Premium str. 158

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE w okleinie Premium str. 162
- LEVEL w okleinie Premium str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Proponujemy klamkę i sztyld Royal, patrz str. 182.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” wymagany jest 3 zawias.

### DOPŁATY

- tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- wypełnienie płytą wiórową pełną 100 | **123,00**
- przygotowanie do skrót (maksymalnie 60 mm) 26 | **31,98**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- **PROMOCJA** – pakiet PRIME 0 zł
- wzmocnienie pod samozamykacz (wymagany jest 3 zawias) 26 | **31,98**
- zamek hakowy z pochwytyami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- klamka z sztyldem (str. 182)

# Porta SKANDIA Premium

od 429,- | **527,67**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



POLECAMY

Czysta prostota stylu skandynawskiego

Porta SKANDIA Premium A.0, Biały



model A.0



model B.0



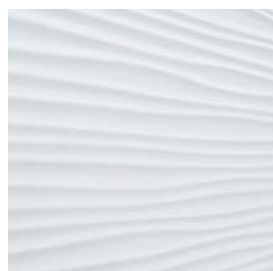
model R.0

Porta SKANDIA Premium A.0, Biały



## KOLORYSTYKA

Lakier Premium ★★★★★



relief, model R.0



idealnie gładka powierzchnia  
model A.0, B.0

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Lakier Premium
A.0, B.0, R.0	429   527,67

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie stabilizujące lub płyta wiórowa (opcja za dopłatą), dwustronnie obłożone tłoczoną płytą HDF.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopłaty
- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM w okleinie Premium str. 160
- MINIMAX w okleinie Premium str. 158

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE w okleinie Premium str. 162
- LEVEL w okleinie Premium str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” wymagany jest 3 zawias.

### DOPLATY

- tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- wypełnienie płytą wiórową otworową (model R.0) lub pełną (model A.0, B.0) 100 | **123,00**
- przygotowanie do skrótu (maksymalnie 60 mm) 26 | **31,98**
- **PROMOCJA** – pakiet PRIME 0 zł
- wzmocnienie pod samozamykacz (wymagany jest 3 zawias) 26 | **31,98**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- zamek hakowy z pochwytnymi bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**  
(str. 182)
- klamka z szyldem

# Porta VECTOR, FORM Premium

**TOP**  
KOLEKCJE



Porta VECTOR Premium E, Biały



LAKIER  
PREMIUM



WYSOKA  
ODPORNOŚĆ



Porta VECTOR Premium V, Biały



VECTOR T



VECTOR A



VECTOR B



VECTOR C



VECTOR E



VECTOR U



VECTOR V



VECTOR W



VECTOR Y



VECTOR Q



FORM 1



FORM 2



FORM 3



FORM 5





## KOLORYSTYKA

## Lakier Premium ★★★★★☆



## Farba Akrylowa UV ★★★★★☆



Uwolnij wyobraźnię! Masz pomysł na własny model? Możesz wykonać dowolne frezowanie z Porta KONTRAKT, szczegóły dot. zamówień niestandardowych, patrz str. 210.

## ZWRÓĆ UWAGĘ

Farba Akrylowa UV o bardzo wysokiej odporności na:

- zabrudzenia (kawa, alkohol, tłuszcz),
- ścieranie,
- zarysowania,
- uderzenia.

**Gwarancja stałości koloru na długie lata. Do skrzydła rekomendujemy ościeżnicę w Farbie Akrylowej UV.**



Zobacz kolekcję Porta VECTOR:  
[www.porta.com.pl/dm/portavector.wmv](http://www.porta.com.pl/dm/portavector.wmv)



zbliżenie na frezowanie



chromowana aplikacja

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

Porta VECTOR*	Lakier Premium	Farba Akrylowa UV
T	389   <b>478,47</b>	499   <b>613,77</b>
pozostałe	439   <b>539,97</b>	549   <b>675,27</b>
Porta FORM*	Lakier Premium	Farba Akrylowa UV
1-5	499   <b>613,77</b>	609   <b>749,07</b>

\* Dotyczy standardowych frezowań.

## ZWRÓĆ UWAGĘ

Jeżeli szukasz drzwi przeszklonych, które będą pasowały do tej kolekcji, zobacz również kolekcję Porta FOCUS Premium str. 26

## INFORMACJE TECHNICZNE

## KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie stanowi „plaster miodu” lub płyta wiórowa otworowa (opcja za dopłatą). Całość obłożona jest płytą HDF.

## AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopłaty
- Trzy zawiasy w skrzydle o wymiarze „100”
- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwnych)

## OŚCIEŻNICE

## Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM w okleinie Premium oraz w Farbie Akrylowej UV str. 160
- MINIMAX w okleinie Premium oraz w Farbie Akrylowej UV str. 158

## Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE w okleinie Premium oraz w Farbie Akrylowej UV str. 162
- LEVEL w okleinie Premium oraz w Farbie Akrylowej UV str. 164

## UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych. Skrzydło bierne (dostawka) w rozmiarach „30”, „40”, „50” bez frezu.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” wymagany jest 3 zawiasy.

## DOPŁATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową 100 | **123,00**
- tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- przygotowanie do skrótu (maksymalnie 60 mm) 26 | **31,98**
- **PROMOCJA** – pakiet PRIME 0 zł
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- wzmocnienie pod samozamykacz (wymagany jest 3 zawias) 26 | **31,98**
- zamek hakowy z pochwytyami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- klamka z szyldem (str. 182)

# Porta FOCUS Premium

**TOP**  
KOLEKCJE



Porta FOCUS Premium 4.A, Biały



LAKIER  
PREMIUM



WYSOKA  
ODPORNOŚĆ



Porta FOCUS Premium 4.A, Biały



model 5.A



model 5.B



model 5.C



model 4.A



model 4.B



model 4.C



Porta VECTOR  
model E  
patrz str. 24



model 4.D



model 4.E

WYSOKA  
ODPORNOŚĆLAKIER  
PREMIUM

60 - 100



120 - 200



40 mm



## KOLORYSTYKA

## Lakier Premium ★★★★★☆

Biały  
(RAL 9003)

## Farba Akrylowa UV ★★★★★☆

NOWY

Biały  
(RAL 9003)

## ZWRÓĆ UWAGĘ

Farba Akrylowa UV o bardzo wysokiej odporności na:

- zabrudzenia (kawa, alkohol, tłuszcz),
- ścieranie,
- zarysowania,
- uderzenia.

**Gwarancja stałości koloru na długie lata.  
Do skrzydła rekomendujemy ościeżnicę  
w Farbie Akrylowej UV.**

zbliżenie na frezowanie  
model 4.D

łączenie z szybą „na kant”

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Lakier Premium	Farba Akrylowa UV
4.A	839   <b>1031,97</b>	949   <b>1167,27</b>
4.B, 4.D	939   <b>1154,97</b>	1049   <b>1290,27</b>
4.C, 4.E	889   <b>1093,47</b>	999   <b>1228,77</b>
5.A, 5.B, 5.C	439   <b>539,97</b>	549   <b>675,27</b>

## ZWRÓĆ UWAGĘ

Jeżeli szukasz drzwi pełnych, które będą pasowały do tej kolekcji,  
zobacz również kolekcję Porta VECTOR Premium str. 24

## INFORMACJE TECHNICZNE

## KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie stanowi „plaster miodu” lub płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki (opcja za dopłatą). Całość obłożona jest płytą HDF. Wzory przeszklone z szybą matową hartowaną o grubości 8 mm, która stanowi element konstrukcyjny skrzydła.

## AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopłaty
- Trzy zawiasy w skrzydle o wymiarze „100”
- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową, dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba matowa hartowana o gr. 8 mm
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwnych)

## OŚCIEŻNICE

## Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM w okleinie Premium oraz Farbie Akrylowej UV str. 160
- MINIMAX w okleinie Premium oraz Farbie Akrylowej UV str. 158

## Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE w okleinie Premium oraz Farbie Akrylowej UV str. 162
- LEVEL w okleinie Premium oraz Farbie Akrylowej UV str. 164

## UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych. Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Model 4.B, 4.D dostępny jedynie z wypełnieniem płytą wiórową otworowa bez dodatkowej dopłaty.
- **Stąły wymiar szyb, model 4.A.**
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- W modelach przeszklonych podcięcie wentylacyjne dostępne tylko w Polskiej Normie.

## DOPŁATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową 100 | **123,00**
- podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- przygotowanie do skrótu - modele gr. 5 (maksymalnie 60 mm) 26 | **31,98**
- **PROMOCJA** – pakiet PRIME 0 zł
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- zamek hakowy z pochwytyami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- klamka z szyldem (str. 182)

# Porta DESIRE

od 599,- | **736,77**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Porta DESIRE 3, Biały (RAL 9003)

**UV**  
WYSOKA  
ODPORNOŚĆ



Porta DESIRE 3, Biały (RAL 9003)



model 1



model 2



model 3



model 4





## KOLORYSTYKA

### Farba Akrylowa UV ★★★★★☆

Biały  
(RAL 9003)

#### ZWRÓĆ UWAGĘ

Farba Akrylowa UV o bardzo wysokiej odporności na:  
– zabrudzenia (kawa, alkohol, tłuszcz),  
– ścieranie,  
– zarysowania,  
– uderzenia.

**Gwarancja stałości koloru na długie lata.  
Do skrzydła rekomendujemy ościeżnicę w Farbie Akrylowej UV.**



frezowanie model 2



intarsja model 3 i 4

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Farba Akrylowa UV
1	599   <b>736,77</b>
2-4	649   <b>798,27</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie stanowi płyta wiórowa otworowa w ramie z klejonejki drewna iglastego. Całość obłożona jest płytą HDF. **Satynowa gładka powierzchnia lakieru dzięki technologii lakierowania UV.** Model 3 i 4 z intarsjami (intarsje w kolorze srebrnym).

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Trzy zawiasy PRIME lub czopowe standard
- Zamek z czołem srebrny lub złoty polysk: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Przygotowanie do skrótu, maksymalnie 60 mm

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM w okleinie Premium oraz Farbie Akrylowej UV str. 160
- MINIMAX w okleinie Premium oraz Farbie Akrylowej UV str. 158

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE w okleinie Premium oraz Farbie Akrylowej UV str. 162
- LEVEL w okleinie Premium oraz Farbie Akrylowej UV str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- Wysokość „2200” realizacja przez Dział Kontraktów patrz str. 210.
- Drzwi przylgowe wyposażone w 3 zawiasy typu PRIME, bezprzylgowe w 2 zawiasy 3D – zawiasy pakowane z ościeżnicą.

### DOPŁATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- klamka z szyldem (str. 182)

# Porta GRANDE

od 789,- | **970,47**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Porta GRANDE B.3, Biały (RAL 9003)

## POLECAMY

Lustro to idealne rozwiązanie dla małych mieszkań. Optycznie powiększa i rozświetla pomieszczenie.

Dopasuj listwę przypodłogową GRANDE patrz str. 186

**UV**  
WYSOKA  
ODPORNOŚĆ



Porta GRANDE A.0, Biały (RAL 9003)



model A.0



model A.1



model A.1  
z lustrem



model B.0



model B.1



model B.2



model B.3



model C.0



model C.1



model D.0



model D.1



## KOLORYSTYKA

### Farba Akrylowa UV ★★★★★☆



### ZWRÓĆ UWAGĘ

Farba Akrylowa UV o bardzo wysokiej odporności na:  
– zabrudzenia (kawa, alkohol, tłuszcz),  
– ścieranie,  
– zarysowania,  
– uderzenia.  
**Gwarancja stałości koloru na długie lata.**  
**Do skrzydła rekomendujemy ościeżnicę w Farbie Akrylowej UV.**



lustro – opcja



konstrukcja ramiakowa

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Farba Akrylowa UV
A	789   <b>970,47</b>
B, C, D	859   <b>1056,57</b>



panel płaski

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

**Satynowana gładka powierzchnia lakieru dzięki technice lakierowania UV.**  
Model A.1 możliwy do wykonania z lustrem na jedną lub na dwie strony.  
Przy wyborze skrzydła z lustrem na jedną stronę z drugiej znajduje się płyta płaska.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Trzy zawiasy PRIME lub czopowe standard
- Zamek z czołem srebrny lub złoty połysk: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba matowa hartowana
- Pochwył okrągły (do drzwi przesuwnych)
- Przygotowanie do skrót, maksymalnie 60 mm

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM w Farbie Akrylowej UV str. 158
- MINIMAX w Farbie Akrylowej UV str. 158

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE w Farbie Akrylowej UV str. 162
- LEVEL w Farbie Akrylowej UV str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Drzwi przylgowe wyposażone w 3 zawiasy typu PRIME, bezprzylgowe w 2 zawiasy 3D – zawiasy pakowane z ościeżnicą.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

### DOPŁATY

• rozmiar „100”	50	<b>61,50</b>
• podcięcie wentylacyjne	39	<b>47,97</b>
• trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy)	66	<b>81,18</b>
• zamek magnetyczny	45	<b>55,35</b>
• lustro na jedną stronę	150	<b>184,50</b>
• lustro na dwie strony	300	<b>369,00</b>
• zamek hakowy z pochwyłami bocznymi (drzwi przesuwne)	151	<b>185,73</b>
• klamka z szyldem		(str. 182)

# Porta HIDE

od 1114,- | **1370,22**

cena kompletu netto | brutto (PLN)



## POLECAMY

Drzwi Porta HIDE to kolekcja otwierająca nowe perspektywy aranżacji wnętrz wykorzystując możliwości ukrycia ościeżnicy oraz wykończenia skrzydła w kolorze ścian.

Porta HIDE, 1.1



Porta HIDE, 1.1, Biały



model 1.1



model A



model B



model C



model E



model U



model V



model W



model Y



model Q





## KOLORYSTYKA

## Lakier Premium ★★★★★☆

Biały  
(RAL 9003)Farba Podkładowa  
/ do samodzielnego malowania i tapetowania

Biały



zbliżenie na frezowanie



Bezprzylgowe standard (otwierane na zewnątrz) - drzwi prawe



Przeciw przylga (otwierane do wewnątrz) - drzwi lewe



## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

## Skrzydło Porta HIDE

MODELE	bezprzylgowe (otwierane na zewnątrz)		z przeciw przylgą (otwierane do wewnątrz)	
	Farba pod- kładowa (do samodzielnego malowania)	Lakier Premium	Farba pod- kładowa (do samodzielnego malowania)	Lakier Premium
1.1	319   <b>392,37</b>	369   <b>453,87</b>	419   <b>515,37</b>	469   <b>576,87</b>
A - Q	-	419   <b>515,37</b>	-	519   <b>638,37</b>

## Ościeżnica Porta HIDE

MODELE	aluminium surowe (do samodzielnego malowania)
2 zawiasy	795   <b>977,85</b>
3 zawiasy	861   <b>1059,03</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

## KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Skrzydło bezprzylgowe (otwierane na zewnątrz) lub z przeciw przylgą (otwierane do wewnątrz). Wypełnienie „plaster miodu” lub płyta wiórowa otworowa (opcja za dopłatą). Całość obłożona jest płytą HDF.

Skrzydło dostępne jest w dwóch wariantach wykończenia:

- Skrzydło zagruntowane i przygotowane do malowania lub tapetowania.
- Krawędzie skrzydła oklejone obrzeżem umożliwiającym jego pomalowanie
- Skrzydła w wykończeniu Lakier Premium Biały (RAL 9003)

## OŚCIEŻNICE

Ościeżnica ukryta aluminiowa surowa przygotowana do malowania farbą ścienną. Przeznaczona do skrzydeł drewnianych o grubości 40 mm.

Zastosowanie do ściany muruwanej lub G-K.

Wymiary patrz str. 192, Tabela 6.

## DRZWI ZAWIERAJĄ W KOMPLECIE

- Skrzydło
- Dwa zawiasy 3D
- Trzy zawiasy 3D dla wypełnienia płytą wiórowo otworową
- Zamek magnetyczny na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Ościeżnicę ukrytą aluminiową

## UWAGI

- Aprobata Techniczna - AT-15-6515/2016 - skrzydło
- Aprobata Techniczna - AT-15-9157/2014 - ościeżnica
- Zawias 3D - dedykowany do kolekcji Porta HIDE

## DOPŁATY

- podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- uszczelka opadająca 136 | **167,28**
- płyta wiórowo otworowa 100 | **123,00**
- klamka z szyldem (str. 182)



Porta KONCEPT, model A.9, Dąb Naturalny  
patrz str. 36

# DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE W SYNTETYCZNEJ OKLEINIE

Porta KONCEPT, grupa A i B  
Porta KONCEPT, grupa C  
Porta KONCEPT, grupa H  
Porta KONCEPT, grupa K  
Porta BALANCE  
Porta HARMONY  
Porta INSPIRE, grupa A i B  
Porta INSPIRE, grupa C

Kolekcja drzwi ramiakowych wyróżnia się specjalną wielowarstwową konstrukcją z drewna. Wśród tych kolekcji znajdziecie Państwo znane i popularne modele drzwi, cieszące się od lat niesłabnącą popularnością np. kolekcję drzwi Porta KONCEPT w bardzo dobrej jakości okleinach Portasynchro 3D oraz Portaperfect 3D. W grupie oklein Portaperfect 3D prezentujemy nowy kolor Buk Skandynawski.

# Porta KONCEPT, grupa A i B

od 509,- | **626,07**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)

**TOP**  
KOLEKCJE



POLECAMY

Tradycyjna konstrukcja ramiakowa  
to gwarancja wieloletniej trwałości.

Porta KONCEPT A.9, Dąb Naturalny



Porta KONCEPT A.9, Dąb Naturalny



model A.0



model A.2



model A.3



model A.4



model A.6



model A.7



model A.8



model A.9

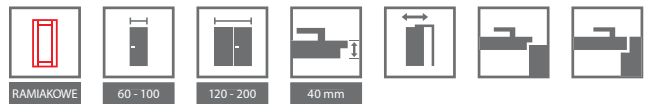


model B.0



model B.1





## KOLORYSTYKA

### Okleina Portadecor ★★★★★☆



\* do wyczerpania zapasów

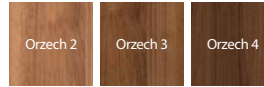
### Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



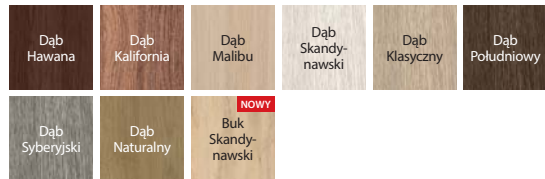
### Okleina Premium ★★★★★☆



### Okleina Portadur ★★★★★☆



### Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



szyba matowa



panel płaski

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portadur	Okleina Premium	Portaperfect 3D
A.0-A.9	529   <b>650,67</b>	579   <b>712,17</b>	609   <b>749,07</b>	609   <b>749,07</b>
B.0, B.1	509   <b>626,07</b>	559   <b>687,57</b>	-	589   <b>724,47</b>

### POLECAMY!

Specjalna konstrukcja wielowarstwowa drewniana.



## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Skrzydła w zależności od wzoru składają się z ramiaków poziomych i płycin oraz szyb matowych wykonanych ze szkła hartowanego. Szyby matowe o grubości 6 mm.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek dostępny w trzech wariantach: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopląty
- Szyba hartowana matowa
- Przygotowanie do skrótów, maksymalnie 60 mm
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162
- LEVEL str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych. Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

### DOPŁATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czolem połysk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- trzeci zawias 3D (doplata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- zamek hakowy z pochwytyami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- klamka z szyldem (str. 182)

# Porta KONCEPT, grupa C

od 509,- | **626,07**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)

**TOP**  
KOLEKCJE



POLECAMY

Tradycyjna konstrukcja ramiakowa  
to gwarancja wieloletniej trwałości.

Porta KONCEPT C.6, Biały



Porta KONCEPT C.6, Biały



model C.0



model C.1



model C.2



model C.3



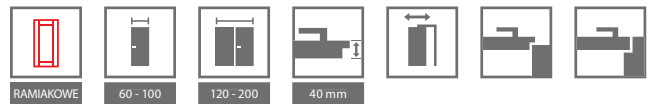
model C.4



model C.5

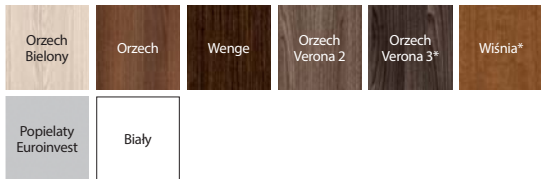


model C.6



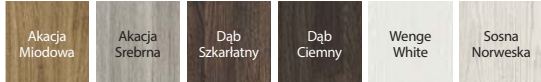
## KOLORYSTYKA

### Okleina Portadecor ★★★★★☆



\* do wyczerpania zapasów

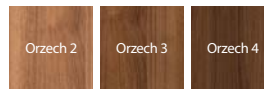
### Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



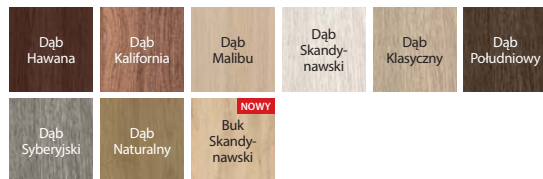
### Okleina Premium ★★★★★☆



### Okleina Portadur ★★★★★☆



### Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



szyba matowa



panel płaski

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portadur	Okleina Premium, Portaperfect 3D
C.0-C.6	509   <b>626,07</b>	559   <b>687,57</b>	589   <b>724,47</b>

### POLECAMY!

Specjalna konstrukcja wielowarstwowa drewniana.



## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Skrzydła w zależności od wzoru składają się z ramiaków poziomych i płycin oraz szyb matowych wykonanych ze szkła hartowanego. Szyby matowe o grubości 6 mm.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek dostępny w trzech wariantach: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopląty
- Szyba hartowana matowa
- Przygotowanie do skrótu, maksymalnie 60 mm
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162
- LEVEL str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

### DOPŁATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czolem połysk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- zamek hakowy z pochwyty bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- klamka z szyldem (str. 182)

# Porta KONCEPT, grupa H

od 509,- | **626,07**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)

**TOP**  
KOLEKCJE



POLECAMY

Tradycyjna konstrukcja ramiakowa  
to gwarancja wieloletniej trwałości.

Porta KONCEPT H.4, Sosna Norweska



Porta KONCEPT H.4, Sosna Norweska



model H.0



model H.1

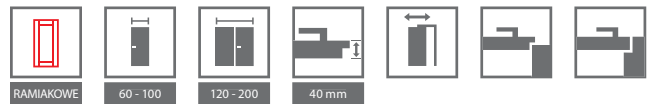


model H.2



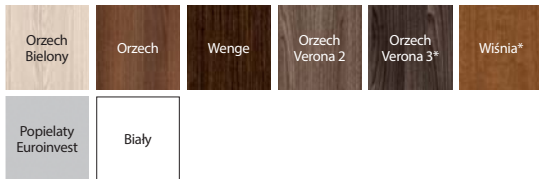
model H.4





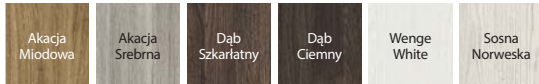
## KOLORYSTYKA

### Okleina Portadecor ★★★★★☆



\* do wyczerpania zapasów

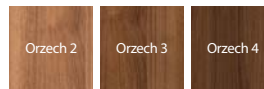
### Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



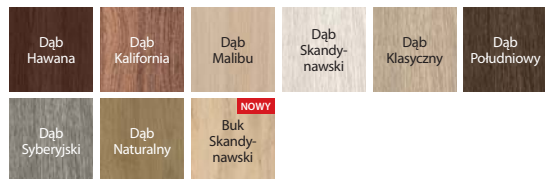
### Okleina Premium ★★★★★☆



### Okleina Portadur ★★★★★☆



### Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



szyba matowa



panel płaski

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portadur	Okleina Premium, Portaperfect 3D
H.0-H.4	509   <b>626,07</b>	559   <b>687,57</b>	589   <b>724,47</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Skrzydła w zależności od wzoru składają się z ramiaków poziomych i płycin oraz szyb matowych wykonanych ze szkła hartowanego. Szyby matowe o grubości 6 mm.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek dostępny w trzech wariantach: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopłaty
- Szyba hartowana matowa
- Przygotowanie do skrótu, maksymalnie 60 mm
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162
- LEVEL str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych. Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

### DOPLĄTY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem polysk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- zamek hakowy z pochwytyami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73** (str. 182)
- klamka z szyldem

# Porta KONCEPT, grupa K

od 509,- | **626,07**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)

**TOP**  
KOLEKCJE



POLECAMY

Tradycyjna konstrukcja ramiakowa  
to gwarancja wieloletniej trwałości.

Porta KONCEPT K.3, Akacja Srebrna



Porta KONCEPT K.3, Akacja Srebrna



model K.0



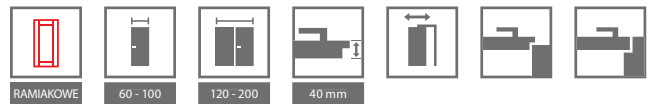
model K.1



model K.2

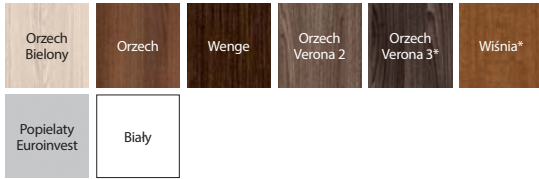


model K.3



## KOLORYSTYKA

### Okleina Portadecor ★★★★★☆



\* do wyczerpania zapasów

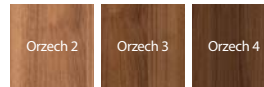
### Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



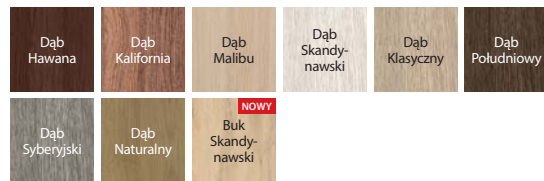
### Okleina Premium ★★★★★☆



### Okleina Portadur ★★★★★☆



### Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



szkła matowa



panel płaski

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portadur	Okleina Premium, Portaperfect 3D
K.0-K.3	509   <b>626,07</b>	559   <b>687,57</b>	589   <b>724,47</b>

### POLECAMY!

Specjalna konstrukcja wielowarstwowa drewniana.



## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Skrzydła w zależności od wzoru składają się z ramiaków poziomych i płycin oraz szyb matowych wykonanych ze szkła hartowanego. Szyby matowe o grubości 6 mm.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek dostępny w trzech wariantach: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopłaty
- Szyba hartowana matowa
- Przygotowanie do skrótów, maksymalnie 60 mm
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162
- LEVEL str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych. Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

### DOPLĄTY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem połysk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- zamek hakowy z pochwytyami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- klamka z szyldem (str. 182)

# Porta BALANCE



Porta BALANCE D.0, D.3, Wenge White



Porta BALANCE D.0, Wenge White



model A.0



model A.2



model B.0



model B.1



model C.0



model C.1



model C.2



model C.3



model D.0



model D.1



model D.2



model D.3



RAMIAKOWE



60 - 100



120 - 200

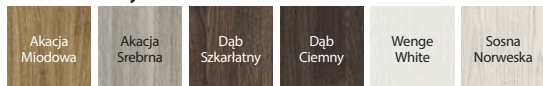


40 mm

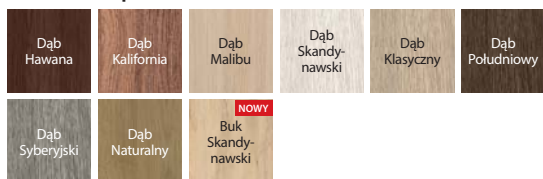


## KOLORYSTYKA

## Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



## Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



szyba matowa



płycina wypełniająca

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

MODELE	Portasynchro 3D	Portaperfect 3D
A.0-A.2	579   <b>712,17</b>	659   <b>810,57</b>
B.0-B.1		
D.0-D.3		
C.0-C.5	619   <b>761,37</b>	699   <b>859,77</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

## KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Skrzydła w zależności od wzoru składają się z ramiaków poziomych pomiędzy którymi znajdują się płyciny lub szyby matowe. Szyby ze szkła hartowanego o grubości 4 mm.

## AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek dostępny w trzech wariantach: na klucz zwykły, z blokadą łącznikową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopląty
- Szyba hartowana matowa
- Pochwyty okrągłe (do drzwi przesuwanych)
- Przygotowanie do skrótu, maksymalnie 30 mm

## OŚCIEŻNICE

## Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158

## Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162
- LEVEL str. 164

## UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

## DOPLĄTY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem polysk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- zamek hakowy z pochwytyami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73** (str. 182)
- klamka z szyldem



# Porta HARMONY

od 529,- | **650,67**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Porta HARMONY B.0, Dąb Syberyjski



Porta HARMONY B.0, Dąb Syberyjski



model A.0



model A.1



model A.2



model B.0



model B.1



model B.2



model B.3



model C.0

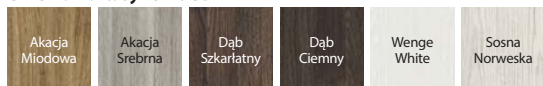


model C.1

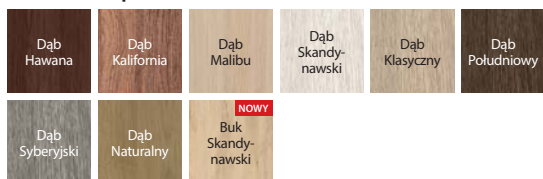


## KOLORYSTYKA

### Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



### Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



szyba matowa



plycina wypełniająca

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Portasynchro 3D	Portaperfect 3D
A.0-C.1	529   <b>650,67</b>	609   <b>749,07</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Skrzydła w zależności od wzoru składają się z ramiaków poziomych pomiędzy którymi znajdują się płyciny lub szyby matowe. Szyby ze szkła hartowanego o grubości 4 mm.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek dostępny w trzech wariantach: na klucz zwykły, z blokadą łącznikową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopłaty
- Szyba hartowana matowa
- Pochwyty okrągłe (do drzwi przesuwnych)
- Przygotowanie do skrótu, maksymalnie 30 mm

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162
- LEVEL str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

### DOPLATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem polsk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- zamek hakowy z pochwytyami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73** (str. 182)
- klamka z szyldem

# Porta INSPIRE, grupa AiB

od 619,- | **761,37**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



## POLECAMY

Lustro jako idealne rozwiązanie dla małych pomieszczeń. Optycznie powiększa i rozświetla pomieszczenie.

Porta INSPIRE A.0, Dąb Skandynawski, moduł retro



Porta INSPIRE A.0, Dąb Skandynawski



model A.0



model A.1

model A.1  
z lustrem

model B.0



model B.1



model B.2

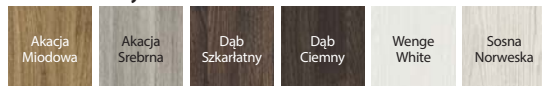


model B.3

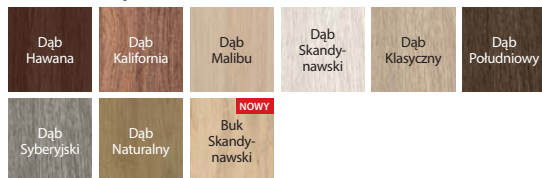


## KOLORYSTYKA

## Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



## Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



szyba matowa „ramka”



elegancka ramka

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Portasynchro 3D	Portaperfect 3D
A.0-B.3	619   <b>761,37</b>	699   <b>859,77</b>

## POLECAMY!

SPECJALNA KONSTRUKCJA  
WIELOWARSTWOWA  
DREWNIANA



## INFORMACJE TECHNICZNE

## KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Skrzydła w zależności od wzoru składają się z ramiaków poziomych i płycin oraz szyb matowych wykonanych ze szkła hartowanego. Szyby matowe o grubości 6 mm. Model A.1 możliwy do wykonania z lustrem na jedną lub na dwie strony. Przy wyborze skrzydła z lustrem na jedną stronę z drugiej znajduje się płyta płaska.

## AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopłaty
- Szyba matowa hartowana „ramka” oraz szyba matowa
- Przygotowanie do skrótu maksymalnie 60 mm
- Pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych

## OŚCIEŻNICE

## Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158

## Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162
- LEVEL str. 164

## UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- **W przypadku wybrania modelu z lustrem z jednej strony, z drugiej znajduje się płytka pełna.**
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

## DOPŁATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem polysk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- zamek hakowy z pochwytyami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- lustro na jedną stronę 150 | **184,50**
- lustro na dwie strony 300 | **369,00**
- klamka z szyldem (str. 182)



# Porta INSPIRE, grupa C



Porta INSPIRE C.4, Dąb Klasyczny



Porta INSPIRE C.4, Dąb Klasyczny



model C.0



model C.1



model C.2



model C.3



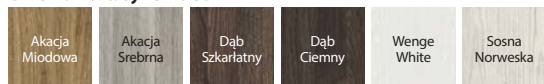
model C.4





## KOLORYSTYKA

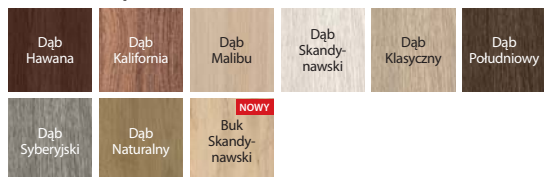
### Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



### Okleina Premium ★★★★★☆



### Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



szyba matowa



elegancka płycina

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Portasynchro 3D	Okleina Premium, Portaperfect 3D
C.0-C.4	619   <b>761,37</b>	699   <b>859,77</b>

### POLECAMY!

Specjalna konstrukcja wielowarstwowa drewniana.



## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Skrzydła w zależności od wzoru składają się z ramiaków poziomych i płycin oraz szyb matowych wykonanych ze szkła hartowanego. Szyby matowe o grubości 6 mm.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopłaty
- Szyba matowa
- Przygotowanie do skrótu maksymalnie 60 mm
- Pochwyty okrągły do drzwi przesuwanych

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162
- LEVEL str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

### DOPŁATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem polysk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- zamek hakowy z pochwytami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- klamka z szyldem (str. 182)



Porta LINE, G.1, Beton-Ciemny  
patrz str. 72

# DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE PŁYTOWE W SYNTETYCZNEJ OKLEINIE

Porta DECOR

Porta GRANDDECO

Porta STYL

Porta FIT grupa A, B, C, I

Porta FIT grupa E–H

Porta TWIST

Porta NOVA grupa 2–5

Porta NOVA grupa 6 i 7

Porta LEVEL

Porta LINE

Porta CPL

Porta RESIST

Porta FOCUS

Szeroki wachlarz produktów dostępnych w naszej ofercie, sprawi, że każdy z Państwa bez trudu odnajdzie drzwi dla siebie. Różne kolekcje (Porta Decor, Porta Nova, Porta Focus) style, typy oklein i kolorystyka dają wprost nieograniczone możliwości wyboru.



NOWY MODEL

NOWY KOLOR

od 194,- | **238,62**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)

# Porta DECOR

**TOP**  
KOLEKCJE



Porta DECOR P, Buk Skandynawski



Porta DECOR P, Buk Skandynawski

**NOWOŚĆ**



model P



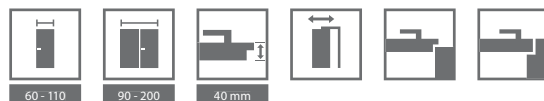
model M



model D

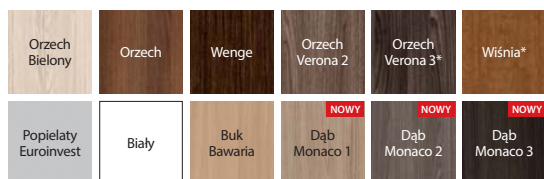


model L



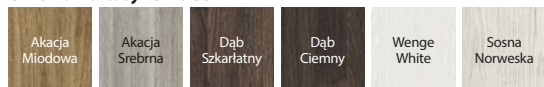
## KOLORYSTYKA

### Okleina Portadecor ★★★★★☆

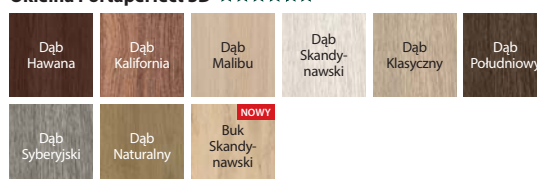


\* do wyczerpania zapasów

### Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



### Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



ramka z szybą



szyba „chinchilla”

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

MODELE	Portadecor Buk Bawaria, Wiśnia, Dąb Monaco 1-3	Portadecor (pozostałe kolory), Portasynchro 3D
P	194   <b>238,62</b>	239   <b>293,97</b>
M	254   <b>312,42</b>	299   <b>367,77</b>
D	284   <b>349,32</b>	329   <b>404,67</b>
L	274   <b>337,02</b>	319   <b>392,37</b>

**SUPER  
CENA**

MODELE	Portaperfect 3D (Buk Skandynawski)	Portaperfect 3D (pozostałe kolory)
P	259   <b>318,57</b>	319   <b>392,37</b>
M	319   <b>392,37</b>	379   <b>466,17</b>
D	349   <b>429,27</b>	409   <b>503,07</b>
L	339   <b>416,97</b>	399   <b>490,77</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie stanowi „plaster miodu” lub płyta wiórowa otworowa. Całość obłożona jest płytą HDF.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopląty
- Trzy zawiasy (w skrzydle o wymiarze „100” lub „110”)
- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba wzór: „chinchilla” lub matowa hartowana (opcja za dopłatą)
- Pochwył okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158
- STALOWE str. 172-177

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162
- LEVEL str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Wypełnienie płytą otworową zawiera przygotowanie do skrótu w standardzie.
- Rozmiar „110” dostępny tylko w wypełnieniu płytą wiórową otworową. Wymiary przeszkleń jak w rozmiarze „100”.

- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych. Skrzydło bierne (dostawka) w rozmiarach „30”, „40”, „50” tylko w wersji pełnej. Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- **Rozmiar „80” i „90” w normie inwestycyjnej (światło przejścia 800, 900 mm) dostępny jako standard – bez dopłaty.**
- Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” wymagany jest 3 zawias.

### DOPLĄTY

- rozmiar „100”, „110” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową 100 | **123,00**
- kratka, tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem polysk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- przygotowanie do skrótu (maksymalnie 60 mm) 26 | **31,98**
- wzmocnienie pod samozamykacz (wymagany jest 3 zawias) 26 | **31,98**
- bulaj – ze stali nierdzewnej 401 | **493,23**
- zamek hakowy z pochwyłami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- szyba matowa hartowana – mała M 16 | **19,68**
- szyba matowa hartowana – model D 54 | **66,42**
- szyba matowa hartowana – model L 30 | **36,90**
- klamka z szyldem (str. 182)



# Porta GRANDDECO

od 279,- | **343,17**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Porta GRANDDECO 3.1, 3.2 Dąb Skandynawski



Porta GRANDDECO 3.1, Dąb Skandynawski



model 1.1



model 1.2



model 1.3



model 2.1



model 2.2



model 2.3



model 3.1



model 3.2



model 5.1



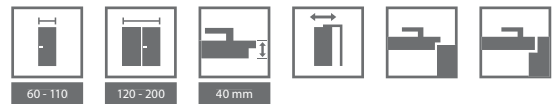
model 5.2



model 6.1

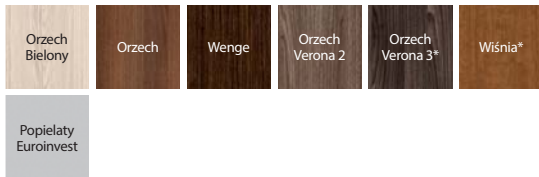


model 6.2



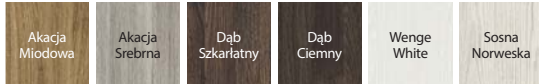
## KOLORYSTYKA

### Okleina Portadecor ★★★★★☆

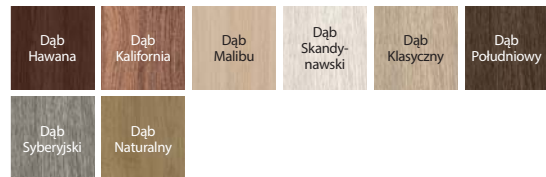


\* do wyczerpania zapasów

### Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



### Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



szyba matowa



gustowna ramka

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portaperfect 3D
1.1, 2.1, 3.1, 5.1, 6.1	279   <b>343,17</b>	359   <b>441,57</b>
1.2, 2.2, 5.2, 6.2	299   <b>367,77</b>	379   <b>466,17</b>
1.3, 2.3, 3.2	369   <b>453,87</b>	449   <b>552,27</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie skrzydła stanowi „plaster miodu”. W opcji za dopłatą dostępna: płyta wiórowa otworowa (modele 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1, 6.1) wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki. Całość obłożona jest płytą HDF.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopłaty
- Trzy zawiasy (w skrzydle o wymiarze „100” lub „110”)
- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba wzór: matowa hartowana lub „chinchilla”
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158
- STALOWE str. 172-177

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162
- LEVEL str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Wypełnienie płyta otworowa zawiera przygotowanie do skrótu w standardzie.
- Rozmiar „110” dostępny tylko z wypełnieniem płyta wiórowa otworowa. Wymiary przeszkleń jak w rozmiarze „100”.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych. Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” wymagany jest 3 zawiasy.

### DOPŁATY

- rozmiar „100”, „110” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową (skrzydła pełne) 100 | **123,00**
- wypełnienie płytą pełną (skrzydła przeszklone) 100 | **123,00**
- kratka, tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem połysk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- przygotowanie do skrótu (maksymalnie 60 mm) 26 | **31,98**
- wzmocnienie pod samozamykacz (wymagany jest 3 zawiasy) 26 | **31,98**
- zamek hakowy z pochwytyami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- klamka z szyldem (str. 182)

# Porta STYL

od 319,- | **392,37**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Porta STYL 1, Dąb Kalifornia



Porta STYL 1, Dąb Kalifornia



model 1



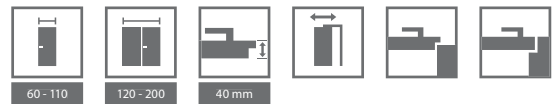
model 2



model 3

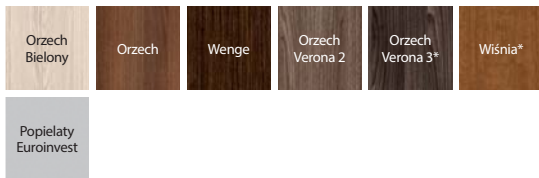


model 4



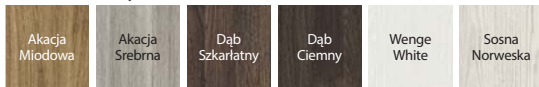
## KOLORYSTYKA

### Okleina Portadecor ★★★★★☆

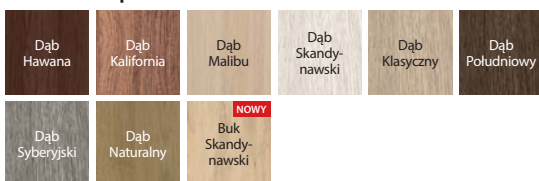


\* do wyczerpania zapasów

### Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



### Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



### Okleina CPL HQ 0,2 ★★★★★☆



\* do wyczerpania zapasów

\*\* Biały (RAL 9003) dostępny w ofercie w grudniu 2018

Porta STYL



model z szybą

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

MODELE	Portadecor Portasynchro 3D	Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I
1, 2	319   <b>392,37</b>	399   <b>490,77</b>
3, 4	369   <b>453,87</b>	449   <b>552,27</b>

### ZWRÓĆ UWAGĘ

Jeżeli szukasz drzwi pełnych, które będą pasowały do tej kolekcji, zobacz również kolekcję Porta DECOR str. 54 oraz Porta CPL str. 74.

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie „plaster miodu” lub płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki (opcja za dopłatą). Całość obłożona jest płytą HDF. W wykonaniu CPL HQ boki skrzydła pokryte są taśmą ABS.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopłaty
- Trzy zawiasy w skrzydle o wymiarze „100” lub „110”
- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba wzór: matowa hartowana lub „chinchilla”
- Pochwył okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158
- STALOWE str. 172-177

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162
- LEVEL str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Wypełnienie płyta otworowa zawiera przygotowanie do skrótu w standardzie.
- Rozmiar „110” dostępny tylko w wypełnieniu płytą wiórową otworowa. Wymiary przeszkleń jak w rozmiarze „100”.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych. Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” wymagany jest 3 zawiasy.

### DOPLĄTY

- rozmiar „100”, „110” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową 100 | **123,00**
- kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- kratka, tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem polysk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- **PROMOCJA** – w drzwiach w pokryciu CPL – pakiet PRIME 0 zł
- przygotowanie do skrótu (maksymalnie 60 mm) 26 | **31,98**
- wzmocnienie pod samozamykacz (wymagany jest 3 zawiasy) 26 | **31,98**
- zamek hakowy z pochwyłami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- klamka z szyldem (str. 182)

# Porta FIT, grupa A, B, C, I

od 369,- | **453,87**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



POLECAMY

Połączenie trwałej konstrukcji wraz z nowoczesnym designem.

Porta FIT I.1, Popielaty Euroinvest



Porta FIT I.1, Popielaty Euroinvest



model A.2



model A.6



model B.2



model B.5



model C.0



model C.1



model C.3

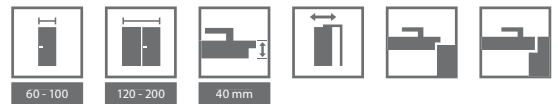


model I.0



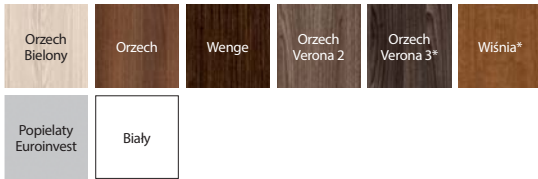
model I.1





## KOLORYSTYKA

### Okleina Portadecor ★★★★★☆

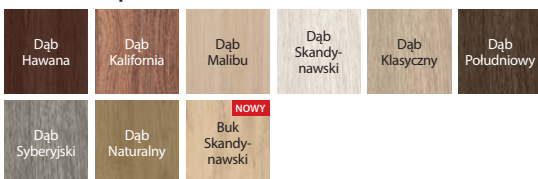


\* do wyczerpania zapasów

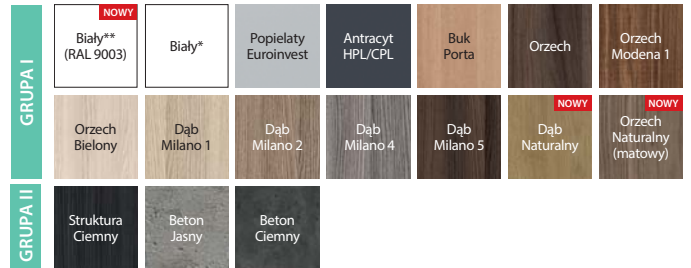
### Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



### Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



### Okleina CPL HQ 0,2 ★★★★★☆



\* do wyczerpania zapasów

\*\* Biały (RAL 9003) dostępny w ofercie w grudniu 2018

Porta FIT



ramka z szybą  
UWAGA: w przypadku okleiny CPL ramka jest zaokrąglona



ramka z panelem  
UWAGA: w przypadku okleiny CPL ramka jest zaokrąglona

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I
A.0-C.3	369   <b>453,87</b>	449   <b>552,27</b>
I.0-I.1	359   <b>441,57</b>	439   <b>539,97</b>

### ZWRÓĆ UWAGĘ

Jeżeli szukasz drzwi pełnych, które będą pasowały do tej kolekcji, zobacz również kolekcję Porta DECOR str. 54 oraz Porta CPL str. 74.

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

W modelach A, B, C oraz I wypełnienie „plaster miodu” i płyta stabilizująca lub w całości płyta pełna wzmocniona sklejką (opcja za dopłatą). Całość obłożona jest płytą HDF. W wykończeniu CPL HQ, boki skrzydła pokryte są taśmą brzegową ABS.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopłaty
- Trzy zawiasy w skrzydle o wymiarze „100”
- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba matowa hartowana lub „chinchilla”, „MasterCarre”
- Pochwył okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158
- STALOWE str. 172-177

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162
- LEVEL str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych. Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” wymagany jest 3 zawiasy.

### DOPLĄTY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową i/lub pełną 100 | **123,00**
- kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- kratka, tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem polysk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- **PROMOCJA** – w drzwiach w pokryciu CPL – pakiet PRIME 0 zł
- przygotowanie do skrótów (maksymalnie 60 mm) 26 | **31,98**
- wzmocnienie pod samozamykacz (wymagany jest 3 zawiasy) 26 | **31,98**
- zamek hakowy z pochwyłami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- klamka z szyldem (str. 182)

# Porta FIT, grupa E-H

od 379,- | **466,17**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



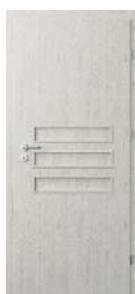
POLECAMY

Połączenie trwałej konstrukcji wraz z nowoczesnym designem.

Porta FIT G.5, Sosna Norweska



Porta FIT G.5, Sosna Norweska



model E.0



model E.3



model F.2



model F.6



model G.0



model G.2



model G.3



model G.5



model H.0



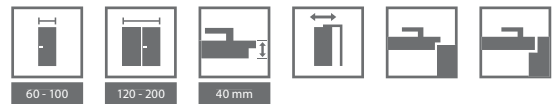
model H.1



model H.3

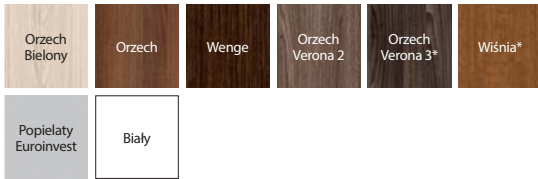


model H.4



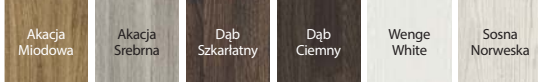
## KOLORYSTYKA

### Okleina Portadecor ★★★★★☆

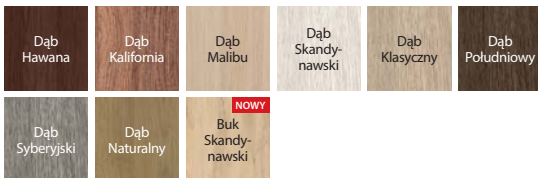


\* do wyczerpania zapasów

### Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



### Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



### Okleina CPL HQ 0,2 ★★★★★☆



\* do wyczerpania zapasów

\*\* Biały (RAL 9003) dostępny w ofercie w grudniu 2018

Porta FIT



ramka z szybą  
UWAGA: w przypadku okleiny CPL ramka jest zaokrąglona



ramka z panelem  
UWAGA: w przypadku okleiny CPL ramka jest zaokrąglona

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I
E.0-H.4	379   <b>466,17</b>	459   <b>564,57</b>

### ZWRÓĆ UWAGĘ

Jeżeli szukasz drzwi pełnych, które będą pasowały do tej kolekcji, zobacz również kolekcję Porta DECOR str. 54 oraz Porta CPL str. 74.

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie stanowi „plaster miodu” i płyta stabilizująca lub w całości płyta pełna wzmocniona sklejką (opcja za dopłatą). Całość obłożona jest płytą HDF. Konstrukcje skrzydła uzupełniają szybą lub panel płaski. W wykonaniu CPL HQ boki skrzydła pokryte są taśmą brzegową ABS.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopłaty
- Trzy zawiasy w skrzydle o wymiarze „100”
- Zamek na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba matowa hartowana lub „chinchilla”, „MasterCarre”
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158
- STALOWE str. 172-177

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162
- LEVEL str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Kratka, tuleje wentylacyjne 2 rzędy niedostępne dla modelu H.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych. Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” wymagany jest 3 zawiasy.

### DOPLATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową i/lub pełną 100 | **123,00**
- kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- kratka, tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem polysk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- **PROMOCJA** – w drzwiach w pokryciu CPL – pakiet PRIME 0 zł
- przygotowanie do skrótu (maksymalnie 60 mm) 26 | **31,98**
- wzmocnienie pod samozamykacz (wymagany jest 3 zawiasy) 26 | **31,98**
- zamek hakowy z pochwytnymi bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- klamka z szyldem (str. 182)

# Porta TWIST

od 399,- | **490,77**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Porta TWIST A.3, Orzech Verona 2



Porta TWIST A.3, Orzech Verona 2



model A.0



model A.1



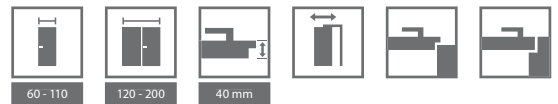
model A.3



model C.0

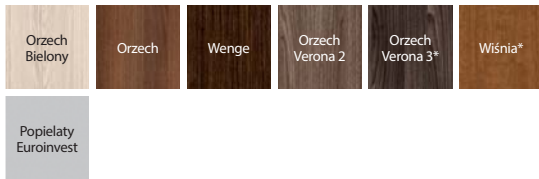


model C.1



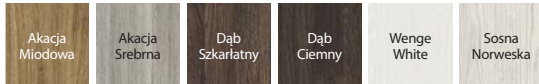
## KOLORYSTYKA

### Okleina Portadecor ★★★★★

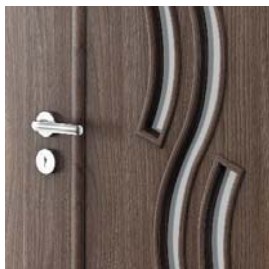
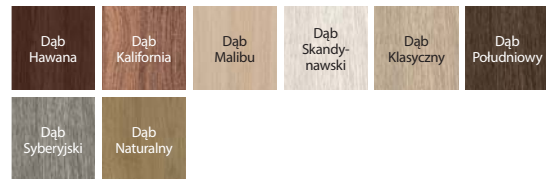


\* do wyczerpania zapasów

### Okleina Portasynchro 3D ★★★★★



### Okleina Portaperfect 3D ★★★★★



delikatna ramka z szybą  
– model A.3



delikatna ramka z panelem  
– model A.0

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portaperfect 3D
A.O-C.1	399   <b>490,77</b>	479   <b>589,17</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie stanowi konstrukcja mieszana „plastra miodu” i płyty stabilizującej lub płyty pełnej wzmocnionej sklejką (opcja za dopłatą). Całość obłożona jest płytą HDF. Konstrukcje skrzydła uzupełniają zamiennie szyba lub panel płaski.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopłaty
- Trzy zawiasy (w skrzydle o wymiarze „100” lub „110”)
- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba matowa hartowana
- Pochwyty okrągłe (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158
- STALOWE str. 172-177

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162
- LEVEL str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- **Wypełnienie „płyta pełna wzmocniona sklejką” zawiera przygotowanie do skrótu w standardzie.**
- Rozmiar „60” i „120” (dwuskrzydłowe) jest niedostępny dla modeli A.
- Rozmiar „110” dostępny tylko z wypełnieniem z płyty pełnej wzmocnionej sklejką.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” wymagany jest 3 zawiasy.

### DOPŁATY

- rozmiar „100”, „110” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową i/lub pełną 100 | **123,00**
- kratka, tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem połysk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- wzmocnienie pod samozamykacz (wymagany jest 3 zawias) 26 | **31,98**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- przygotowanie do skrótu (maksymalnie 60 mm) 26 | **31,98**
- zamek hakowy z pochwytyami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- klamka z szyldem (str. 182)



# Porta NOVA, grupa 2-5

od 529,- | **650,67**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



POLECAMY

Duża ilość przeszkleń naturalnie rozjaśni i rozświetli wnętrze.

Porta NOVA 4.4, Dąb Klasyczny



Porta NOVA 5.5, Dąb Klasyczny



model 2.1



model 2.2



model 2.2  
z lustrem



model 3.1



model 3.2



model 4.1



model 4.2



model 4.4



model 5.1



model 5.2



model 5.4

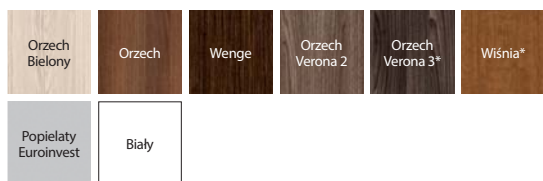


model 5.5



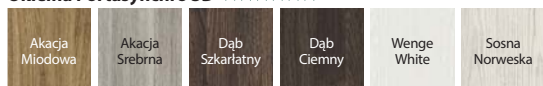
## KOLORYSTYKA

### Okleina Portadecor ★★★★★☆

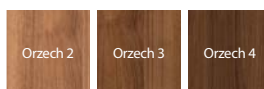


\* do wyczerpania zapasów

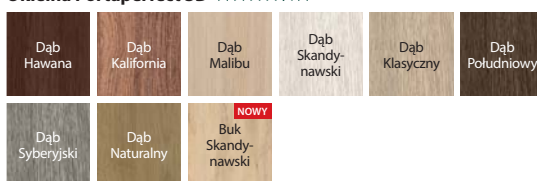
### Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



### Okleina Portadur ★★★★★☆



### Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



ramka z plyną

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portadur	Portaperfect 3D
2.1–2.2	529   <b>650,67</b>	579   <b>712,17</b>	609   <b>749,07</b>
3.1–3.2	549   <b>675,27</b>	599   <b>736,77</b>	629   <b>773,67</b>
4.1–4.4	549   <b>675,27</b>	599   <b>736,77</b>	629   <b>773,67</b>
5.1–5.5	589   <b>724,47</b>	639   <b>785,97</b>	669   <b>822,87</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie stanowi płyta wiórowa. Całość obłożona jest płytą HDF. Model 2.2 możliwy do wykonania z lustrem na jedną stronę lub dwie strony. Przy wyborze skrzydła z lustrem na jedną stronę z drugiej znajduje się plynina.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard lub trzy zawiasy w skrzydle o wymiarze „100” oraz w okleinie Portadur, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopłaty
- Szyba – wzory: „chinchilla”, matowa (za dopłatą)
- Przygotowanie do skrótu maksymalnie 60 mm (tylko grupa 2 i 3)
- Pochwył okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158
- STALOWE str. 172-177

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162
- LEVEL str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych. Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” wymagany jest 3 zawiasy.

### DOPŁATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- szyby matowa, model 2.2 70 | **86,10**
- szyby matowa, model 3.2 40 | **49,20**
- szyby matowa, modele gr. 4 i 5 (za 1 szt. szyby) 25 | **30,75**
- podcięcie wentylacyjne lub tuleje wentylacyjne (1 rząd) 39 | **47,97**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem polysk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- wzmocnienie pod samozamykacz (wymagany jest 3 zawiasy) 26 | **31,98**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- zamek hakowy z pochwyłami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- lustro na jedną stronę 150 | **184,50**
- lustro na dwie strony 300 | **369,00**
- klamka z szyldem (str. 182)

# Porta NOVA, grupa 6 i 7

od 589,- | **724,47**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



## POLECAMY

Zastosowanie płyty wiórowo-otworowej, zapewnia większe wyciszenie pomieszczenia.

Porta NOVA 7.1, Orzech 3, moduł retro



Porta NOVA 6.1 Orzech 3, moduł retro



model 6.1



model 6.2



model 6.3



model 6.4



model 6.5



model 7.1



model 7.2



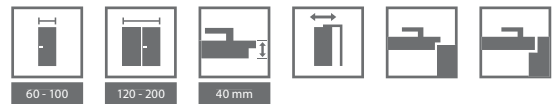
model 7.3



model 7.4

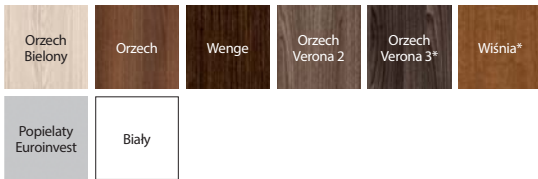


model 7.5



## KOLORYSTYKA

### Okleina Portadecor ★★★★★☆

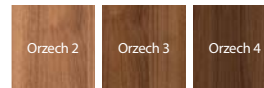


\* do wyczerpania zapasów

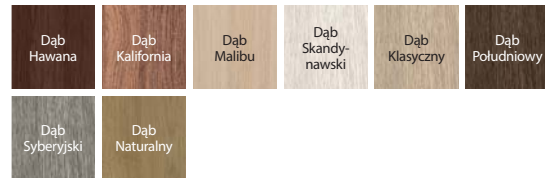
### Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



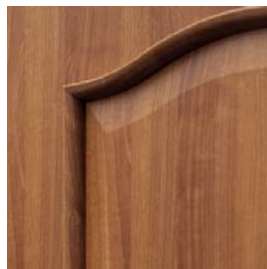
### Okleina Portadur ★★★★★☆



### Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



ramka z szybą



ramka z płytą

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portadur	Portaperfect 3D
6.1-7.5	589   <b>724,47</b>	639   <b>785,97</b>	669   <b>822,87</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie stanowi płyta wiórowa pełna. Całość obłożona jest płytą HDF.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard lub trzy zawiasy w skrzydle o wymiarze „100” oraz w okleinie Portadur, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopląty
- Szyba – wzór „chinchilla”, matowa (za dopłatą)
- Przygotowanie do skrótu maksymalnie 60 mm
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158
- STALOWE str. 172-177

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162
- LEVEL str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Kratka i tuleje wentylacyjne 2 rzędy dostępne tylko dla modeli 6.5, 7.5.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych. Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” wymagany jest 3 zawias.

### DOPŁATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- szyba matowa 50 | **61,50**
- kratka, tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem polsk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **31,18**
- wzmocnienie pod samozamykacz (wymagany jest 3 zawias) 26 | **31,98**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- zamek hakowy z pochwytyami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- szyba matowa hartowana 50 | **61,50**
- klamka z szyldem (str. 182)



# Porta LEVEL

od 259,- | **318,57**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Porta LEVEL B.1, Jesion Capri 1 z dedykowaną ościeżnicą LEVEL z panelem 100 cm

Zobacz detale [www.porta.com.pl/dm/portalevel.pdf](http://www.porta.com.pl/dm/portalevel.pdf)



Porta LEVEL B.2, Jesion Capri 1  
Ościeżnica LEVEL z panelem 20 cm



model A.0  
Ościeżnica  
z panelem 20 cm



model A.1  
Ościeżnica  
z panelem 20 cm



model A.2  
Ościeżnica  
z panelem 20 cm



model A.3  
Ościeżnica  
z panelem 20 cm



model B.1  
Ościeżnica  
z panelem 20 cm



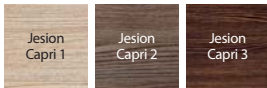
model B.2  
Ościeżnica  
z panelem 20 cm





## KOLORYSTYKA

### Okleina Portasynchro 3D ★★★★★



USŁOJENIE POZIOME

Skrzydła Porta LEVEL posiadają dedykowaną ościeżnicę LEVEL, patrz str. 164



Zobacz nową kolekcję Porta LEVEL:  
[www.porta.com.pl/dm/portalevel.wmv](http://www.porta.com.pl/dm/portalevel.wmv)



dedykowana ościeżnica LEVEL



obrzeże ABS wysoka odporność



poziome usłojenie



intarsje srebrne

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Portasynchro 3D
A.0	259   <b>318,57</b>
A.1-B.2	409   <b>503,07</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie „plaster miodu” lub płyta wiórowa otworowa w ramie z materiałów drewnopochodnych wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki. Całość obłożona jest płytą HDF. Pionowa krawędź zabezpieczona ABS.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopląty
- Trzy zawiasy w skrzydle o wymiarze „100”
- Zamek na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158
- STALOWE str. 172-177

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162
- LEVEL str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Wypełnienie płytą otworową i płytą pełną zawiera przygotowanie skrótów w standardzie.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” wymagany jest 3 zawias.

### DOPŁATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową 100 | **123,00**
- tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem połysk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- przygotowanie do skrótów (maksymalnie 60 mm) 26 | **31,98**
- wzmocnienie pod samozamykacz (wymagany jest 3 zawias) 26 | **31,98**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- cena detaliczna skrzydła czynnego / biernego (wypełnienie tylko z płytą otworową) 419 | **515,37**
- klamka z szyldem (str. 182)

# Porta LINE

od 429,- | **527,67**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Porta LINE G.1, Beton Ciemny



Porta LINE H.1, Beton Ciemny



model A.1



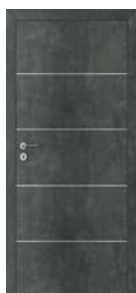
model B.1



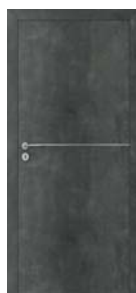
model C.1



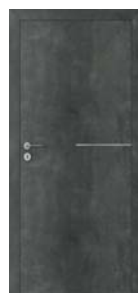
model D.1



model E.1



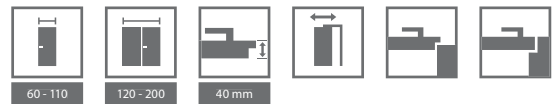
model F.1



model G.1

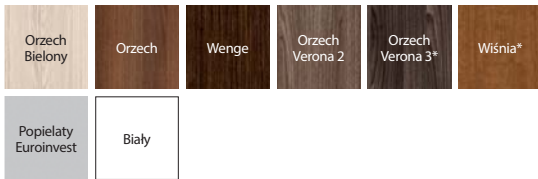


model H.1



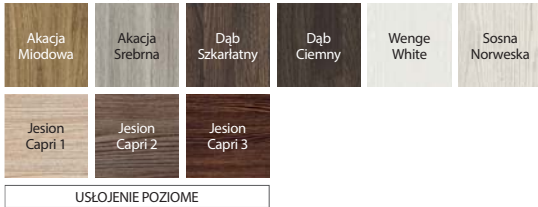
## KOLORYSTYKA

### Okleina Portadecor ★★★★★☆

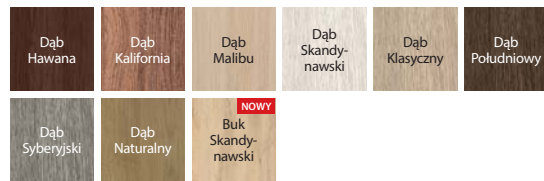


\* do wyczerpania zapasów

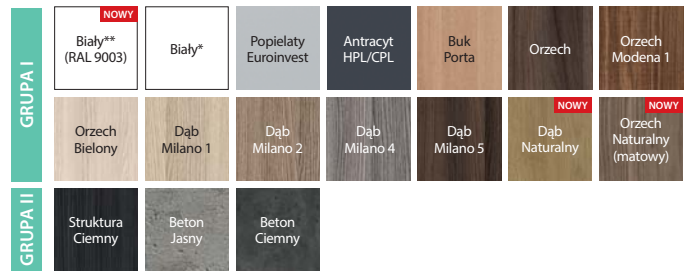
### Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



### Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



### Okleina CPL HQ 0,2 ★★★★★☆



\* do wyczerpania zapasów

\*\* Biały (RAL 9003) dostępny w ofercie w grudniu 2018



intarsje srebrne

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I
A.1-H.1	429   <b>527,67</b>	509   <b>626,07</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie stanowi „plaster miodu” lub płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki. Całość obłożona jest płytą HDF. Skrzydła uzupełnione są aluminiowymi intarsjami w kolorze srebrnym lub złotym o szerokości 6 mm. W wykonaniu CPL HQ boki skrzydła pokryte są taśmą brzegową ABS.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopłaty
- Trzy zawiasy w skrzydle o wymiarze „100”
- Zamek na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158
- STALOWE str. 172-177

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162
- LEVEL str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Tuleje wentylacyjne niedostępne dla modelu D.1.

- Przygotowanie do skrótu za dopłatą dotyczy skrzydeł z wypełnieniem „plaster miodu”.
- Wypełnienie płytą otworową i płytą pełną zawiera przygotowanie do skrótu w standardzie.
- Rozmiar „110” dostępny tylko w wypełnieniu płytą wiórową otworową.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” wymagany jest 3 zawiasy.

### DOPŁATY

- rozmiar „100”, „110” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową 100 | **123,00**
- kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem połysk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- **PROMOCJA** – w drzwiach w pokryciu CPL – pakiet PRIME 0 zł
- przygotowanie do skrótu (maksymalnie 60 mm) 26 | **31,98**
- wzmocnienie pod samozamykacz (wymagany jest 3 zawiasy) 26 | **31,98**
- zamek hakowy z pochwytnymi bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- klamka z szyldem (str. 182)

# Porta CPL

od 309,- | **380,07**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



**TOP**  
KOLEKCJE

Porta CPL 1.1, skrzydło – Dąb Naturalny, ościeżnica – Beton Ciemny



Porta CPL 1.1, Dąb Naturalny



model 1.1



model 1.2



model 1.3



model 1.4



model 1.5

**NOWOŚĆ**



model 5.1



model 5.2

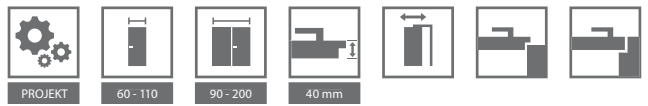


model 5.4



model 5.5





## KOLORYSTYKA

### Okleina CPL HQ 0,2 ★★★★★☆

GRUPA I	<b>NOWY</b> Biały** (RAL 9003)	Biały*	Popielaty Euroinvest	Antracyt HPL/CPL	Buk Porta	Orzech	Orzech Modena 1
	Orzech Bielony	Dąb Milano 1	Dąb Milano 2	Dąb Milano 4	Dąb Milano 5	<b>NOWY</b> Dąb Naturalny	<b>NOWY</b> Orzech Naturalny (matowy)
GRUPA II	Struktura Ciemny	Beton Jasny	Beton Ciemny				

\* do wyczerpania zapasów

\*\* Biały (RAL 9003) dostępny w ofercie w grudniu 2018



Sprawdź możliwości realizacji innych modeli w Porta KONTRAKT, patrz str. 210.



ramka z szybą



ramka z płycią

**SUPER  
CENA**

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	CPL HQ 0,2 gr.I (Popielaty Euroinvest)	CPL HQ 0,2 gr.I (pozostałe kolory)	CPL HQ 0,7 gr.I (Popielaty Euroinvest)	CPL HQ 0,7 gr.I (pozostałe kolory)
1.1	309   <b>380,07</b>	329   <b>404,67</b>	419   <b>515,37</b>	439   <b>539,97</b>
1.2	369   <b>453,87</b>	389   <b>478,47</b>	479   <b>589,17</b>	499   <b>613,77</b>
1.3	399   <b>490,77</b>	419   <b>515,37</b>	509   <b>626,07</b>	529   <b>650,67</b>
1.4	449   <b>552,27</b>	469   <b>576,87</b>	559   <b>687,57</b>	579   <b>712,17</b>
1.5	389   <b>478,47</b>	409   <b>503,07</b>	499   <b>613,77</b>	519   <b>638,37</b>
5.1-5.5	614   <b>755,22</b>	634   <b>779,82</b>	-	-

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Grupa 1 – „plaster miodu” lub płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki (opcja za dopłatą), grupa grupa 5 oraz model 1.4 – płyta wiórowa. Całość obłożona jest płytą HDF. Boki skrzydła pokryte są taśmą brzegową ABS.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard lub PRIME
- Trzy zawiasy (w skrzydle o wymiarze „100”i„110”)
- Szyba wzór: „chinchilla” lub matowa hartowana i przezroczysta (opcja za dopłatą)
- Przygotowanie do skrót (maks. 60 mm) (tylko grupa 5)
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwanych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158
- STALOWE str. 172-177

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Wypełnienie płyta otworowa i płyta pełna zawiera przygotowanie do skrót w standardzie.
- Rozmiar „110” dostępny tylko z wypełnieniem płyta wiórowa. Rozmiary przeszkleń – jak w „100”.
- Rozmiar „100”i„110” niedostępny dla modelu 1.4.

- **Przy wybraniu zawiasu PRIME skrzydło nie jest wyposażone w część zawiasową.**
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Skrzydło bierne (standardowe) dostępne w rozmiarach „60” do „100”.
- Skrzydło bierne (dostawka) w rozmiarach „30”, „40”, „50” tylko w wersji pełnej. Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Możliwość realizacji innych modeli poprzez Porta KONTRAKT str. 210.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- **Rozmiar „80” i „90” w normie inwestycyjnej (światło przejścia 800, 900 mm) dostępny jako standard – bez dopłaty.**
- Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” wymagany jest 3 zawiasy.

### DOPŁATY

- rozmiar „100”i„110” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową 100 | **123,00**
- kolory w okleinie CPL 0,2 mm i 0,7 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- **PROMOCJA** – w drzwiach w pokryciu CPL – pakiet PRIME 0 zł
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- kratka (tylko grupa 1), tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- przygotowanie do skrót (maksymalnie 60 mm) (grupa 1) 26 | **31,98**
- wzmocnienie pod samozamykacz (wymagany jest 3 zawias) 26 | **31,98**
- szyby matowa, przezroczysta - model 1.2 20 | **24,60**
- szyby matowa, przezroczysta - model 1.3 i 1.4 70 | **86,10**
- szyby matowa, przezroczysta - model 1.5 30 | **36,90**
- szyby matowa, przezroczysta - modele gr. 5 (za 1 szt. szyby) 25 | **30,75**
- bulaj – ze stali nierdzewnej (model 1.1) 401 | **493,23**
- zamek hakowy z pochwytyami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- klamka z szyldem (str. 182)



# Porta RESIST

od 429,- | **527,67**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



## INNOWACYJNY PRODUKT NA RYNKU

Struktura i rodzaj wykończenia Gladstone charakteryzuje się autentycznym wyglądem, przypominającym naturalne, surowe drewno.

Porta RESIST 1.1, Dąb Brązowy

### usłojenie pionowe:



Porta RESIST 7.1, Dąb Brązowy



model 1.1



model 1.2



model 1.3



model 1.4

### usłojenie poziome:



model 7.1



model 7.2



model 7.3



model 7.4

### usłojenie pionowe lub poziome:



model B.1\*



model E.1\*



model H.1\*



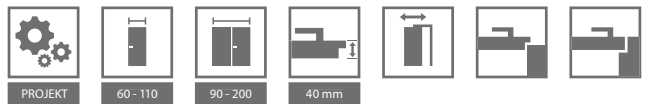
model 4.A



model 4.B

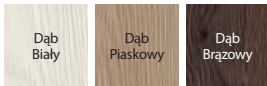
### usłojenie pionowe:

\* usłojenie zgodne z kierunkiem intarsji



## KOLORYSTYKA

### Gladstone ★★★★★



Sprawdź możliwości realizacji innych modeli w Porta KONTRAKT, patrz str. 210.

### Gladstone



#### EXTREME

Klasa, której parametry stanowią ochronę dla intensywnego użytkowania drzwi wykończonych tym rodzajem pokrycia. Przeznaczona jest do miejsc o dużym natężeniu ruchu, wszędzie tam, gdzie dziennie przechodzą setki ludzi.

### POLECAMY!

Powierzchnia skrzydła pokryta wysoko skompresowaną płytą z bardzo drobną strukturą włókien. Dzięki swojej dużej gęstości gwarantuje wysoką odporność na uderzenia, ścieranie i zarysowania.



### PRZYKŁADOWE PRZEZNACZENIE DRZWI PORTA RESIST:

- Biura
- Hotele i pensjonaty
- Budynki użyteczności publicznej
- Budynki mieszkalne



struktura synchroniczna Gladstone podkreślająca naturalną surowość drewna

SUPER  
CENA

### CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Gladstone (ukł. pionowy)	MODELE	Gladstone (ukł. poziomy)	MODELE	Gladstone
1.1	539   <b>662,97</b>	7.1	429   <b>527,67</b>	4.A	769   <b>945,87</b>
1.2	599   <b>736,77</b>	7.2	489   <b>601,47</b>	4.B	869   <b>1068,87</b>
1.3	629   <b>773,67</b>	7.3	519   <b>638,37</b>	E.1	569   <b>699,87</b>
1.4	679   <b>835,17</b>	7.4	569   <b>699,87</b>	B.1, H.1	679   <b>835,17</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie stanowi „plaster miodu” lub płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki (opcja za dopłatą), modele 1.4, 7.4 – płyta wiórowa pełna, 4.B – płyta wiórowa otworowa. Całość obłożona jest płytą HDF. Boki skrzydła pokryte są taśmą brzegową ABS. Modele z intarsjami uzupełnione są aluminiowymi wstawkami w kolorze srebrnym o szerokości 6 mm. Skrzydła 4.A, 4.B wyposażone są w szybę hartowaną o grubości 8 mm, która stanowi element konstrukcyjny skrzydła.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopłaty
- Trzy zawiasy w skrzydle o wymiarze „100” lub „110”
- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową, dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba – modele gr. 1 i 7 wzory: „chinchilla”, matowa hartowana, przezroczysta, modele gr. 4: szyba matowa hartowana 8 mm
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158
- STALOWE str. 172-177

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Przy wybraniu zawiasu PRIME skrzydło nie jest wyposażone w część zawiasową.

- Kratka, tuleje wentylacyjne i przygotowanie do skrótu niedostępne dla modeli gr. 4.
- Wypełnienie płytą otworową i płyta pełna zawiera przygotowanie do skrótu w standardzie.
- Rozmiar „100” i „110” niedostępny dla modelu 1.4, 7.4.
- Rozmiar „110” dostępny tylko z wypełnieniem płytą wiórową.
- Rozmiary przeszkleń – jak w rozmiarze „100”.
- Rozmiar „110” niedostępny dla modeli z gr. 4.
- Stały wymiar szyb w modelu 4.A.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Rozmiar „80” i „90” w normie inwestycyjnej (światło przejścia 800, 900 mm) dostępny jak standard (dotyczy modeli gr. 1 i 7) – bez dopłaty.
- Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” wymagany jest 3 zawiasy.

### DOPŁATY

- rozmiar „100” i „110” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową 100 | **123,00**
- **PROMOCJA** – pakiet PRIME 0 zł
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- kratka (tylko grupa 1 i 7), tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- przygotowanie do skrótu (maks. 60 mm) (z wyjątkiem gr. 4) 26 | **31,98**
- wzmocnienie pod samozamykacz (wymagany jest 3 zawias) 26 | **31,98**
- bulaj – ze stali nierdzewnej (model 1.1, 7.1) 401 | **493,23**
- zamek hakowy z pochwytnymi bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- klamka z szyldem (str. 182)

# Porta FOCUS



Porta FOCUS 4.A, Orzech Naturalny (matowy)



Porta FOCUS 4.A, Orzech Naturalny (matowy)



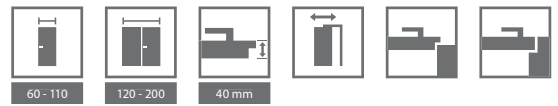
model 2.0



model 4.A

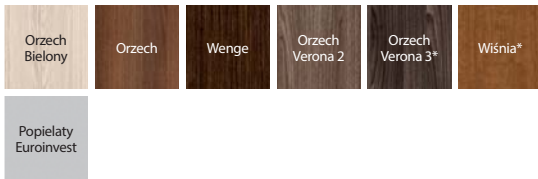


model 4.B



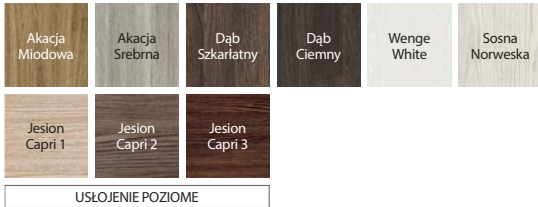
## KOLORYSTYKA

### Okleina Portadecor ★★★★★☆



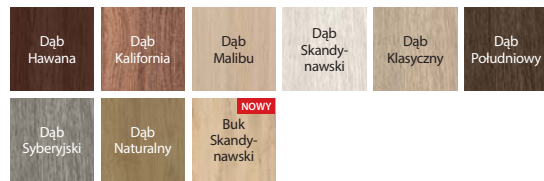
\* do wyczerpania zapasów

### Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



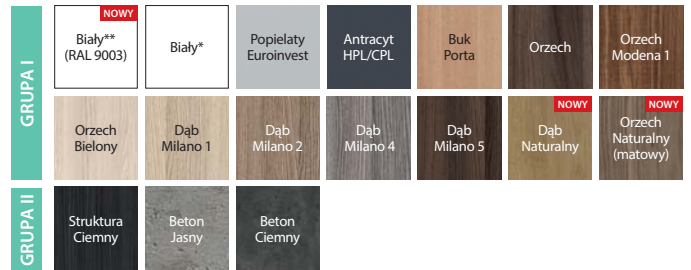
USŁOJENIE POZIOME

### Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



### NOWE WYKOŃCZENIE

### Okleina CPL HQ 0,2 ★★★★★☆



\* do wyczerpania zapasów

\*\* Biały (RAL 9003) dostępny w ofercie w grudniu 2018



łączenie z szybą „na kant”  
skrzydło przylgowe



łączenie z szybą „na kant”  
skrzydło bezprzylgowe

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I
2.0	519   <b>638,37</b>	599   <b>736,77</b>
4.A	529   <b>650,67</b>	609   <b>749,07</b>
4.B	629   <b>773,67</b>	709   <b>872,07</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie stanowi „plaster miodu” lub płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki (opcja za dopłatą). Całość obłożona jest płytą HDF. Wzory przeszklone z szybą matową hartowaną o grubości 8 mm, która stanowi element konstrukcyjny skrzydła. W wykonaniu CPL HQ boki skrzydła pokryte są taśmą ABS.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz Dopłaty
- Trzy zawiasy w skrzydle o wymiarze „100” lub „110”
- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową, dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba hartowana matowa
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158
- STALOWE str. 172-177

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162
- LEVEL str. 164

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- **Podcięcie wentylacyjne w modelach przeszklonych dostępne w Polskiej Normie.**
- Wypełnienie płyta otworowa i płyta pełna zawiera przygotowanie do skrótu w standardzie.
- Rozmiar „110” dostępny tylko z wypełnieniem płyta wiórowa.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych. Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Model 4.B dostępny jedynie z wypełnieniem płyta wiórowa otworowa bez dodatkowej dopłaty.
- Rozmiar „110” niedostępny dla modeli z grupy 4.
- **Stały wymiar szyb, tylko modele z grupy 2, model 4.A.**
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

### DOPLATY

- rozmiar „100”, „110” 50 | **61,50**
- kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową 100 | **123,00**
- tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem połysk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- zamek hakowy z pochwytnymi bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- klamka z szyldem (str. 182)











# MADRYT, CORDOBA, TOLEDO

od 1039,- | **1277,97**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Porta EXPRESS\*  
Przyśpieszamy!

LINIA KLASYCZNA

CORDOBA duży szpros, dostawka K, Tabacco



CORDOBA pełne, Tabacco



MADRYT  
pełne



MADRYT  
małe okienko



MADRYT  
szpros



MADRYT  
duży szpros



CORDOBA  
pełne



CORDOBA  
małe okienko



CORDOBA  
szpros



CORDOBA  
duży szpros



dostawka  
A



dostawka  
K



TOLEDO  
pełne



TOLEDO  
model 1



TOLEDO  
model 2



TOLEDO  
model 4



TOLEDO  
model 5

\* Wybrane modele dostępne w trybie zamówień Porta EXPRESS, szczegółowe informacje dostępne na str. [www.porta.com.pl/krotsze\\_terminy\\_realizacji/](http://www.porta.com.pl/krotsze_terminy_realizacji/)



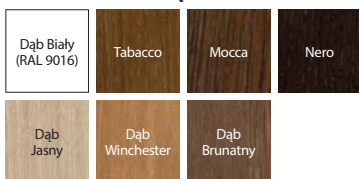
## KOLORYSTYKA

### Okleina Naturalna Dąb ★★★★★☆



Dąb 1

### Okleina Naturalna Dąb Satin ★★★★★☆



Specyfiką okleiny naturalnej jest możliwość wystąpienia różnic w usłojeniu i wybarwieniu. Różnice te nie mogą być podstawą uznania reklamacji.

MADRYT,  
CORDOBA,  
TOLEDO



MADRYT  
ozdobny ramiak profilowany



CORDOBA  
minimalistyczny ramiak 20°



CORDOBA  
prosty profil płyciny



TOLEDO  
minimalistyczny ramiak 20°

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MADRYT, CORDOBA	Okł. Naturalna Dąb	Okł. Naturalna Dąb Satin
pełne	1039   <b>1277,97</b>	1089   <b>1339,47</b>
małe okienko	1069   <b>1314,87</b>	1119   <b>1376,37</b>
szpros	1099   <b>1351,77</b>	1149   <b>1413,27</b>
duży szpros	1129   <b>1388,67</b>	1179   <b>1450,17</b>
dostawka A, B, K do drzwi CORDOBA	799   <b>982,77</b>	834   <b>1025,82</b>
TOLEDO	Okł. Naturalna Dąb	Okł. Naturalna Dąb Satin
pełne	1039   <b>1277,97</b>	1089   <b>1339,47</b>
model 1	1059   <b>1302,57</b>	1109   <b>1364,07</b>
model 2	1079   <b>1327,17</b>	1129   <b>1388,67</b>
model 3	1099   <b>1351,77</b>	1149   <b>1413,27</b>
model 4	1119   <b>1376,37</b>	1169   <b>1437,87</b>
model 5	1129   <b>1388,67</b>	1179   <b>1450,17</b>
dostawka C-H	799   <b>982,77</b>	834   <b>1025,82</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Konstrukcja wykonana z klejki drewna iglastego i płyty MDF. Całość pokryta jest okleiną naturalną. Dzięki zastosowanej technologii, skrzydło charakteryzuje się wysoką odpornością na odkształcenia. Powierzchnia skrzydła zabezpieczona jest ekologicznymi lakierami wodnymi, utwardzonymi w technologii UV (półmat). Ramiaki skrzydła Cordoba i Toledo profilowane pod kątem 20°.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek z czolem srebrny połysk lub złoty połysk; z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba – wzory: „chinchilla” lub matowa hartowana
- Przygotowanie do skrótów, maksymalnie 60 mm. Skrzydło ze szczeliną wentylacyjną – skrót do 40 mm.
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwnych)
- Uszczelka mocująca szybę

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Drzwi przylgowe wyposażone w 3 zawiasy typu PRIME, bezprzylgowe w 2 zawiasy 3D – zawiasy pakowane z ościeżnicą.
- Skrzydła dostępne również w wersji nielakerowanej** w cenie produktu standardowego.
- Tuleje wentylacyjne dostępne w kolorze srebrnym lub złotym 1 rząd.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

### DOPŁATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- podcięcie, szczelina lub tuleje wentylacyjne 39 | **47,97**
- zamek hakowy z pochwytyami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- listwa przymykowa do drzwi dwuskrzydłowych 49 | **60,27**
- pokrycie okleiną Nat. Dąb Satin Białý 250 | **307,50**
- klamka z szyldem (str. 182)



Natura KONCEPT C.6, Dąb



Porta EXPRESS\*  
Przyśpieszamy!

#### POLECAMY

Tradycyjna konstrukcja ramiakowa z drewna  
to gwarancja wieloletniej trwałości.

LINIA NOWOCZESNA



Natura KONCEPT C.6, Dąb



model A.0



model A.3



model A.9



model B.0



model D.0



model C.0



model C.2



model C.4



model C.6



model K.0



model K.1

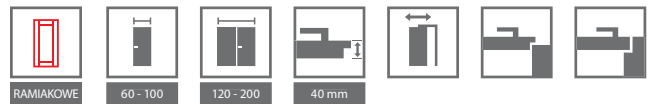


model K.2



model K.3

\* Wybrane modele dostępne w trybie zamówień Porta EXPRESS, szczegółowe informacje dostępne na str. [www.porta.com.pl/krotsze\\_terminy\\_realizacji/](http://www.porta.com.pl/krotsze_terminy_realizacji/)



## KOLORYSTYKA

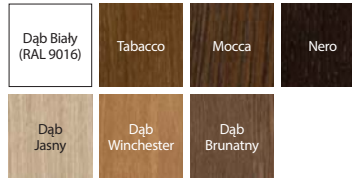
### Okleina Naturalna Select ★★★★★☆



### Okleina Naturalna Dąb ★★★★★☆



### Okleina Naturalna Dąb Satin ★★★★★☆



Specyfiką okleiny naturalnej jest możliwość wystąpienia różnic w usłojeniu i wybarwieniu. Różnice te nie mogą być podstawą uznania reklamacji.



intarsje – model D.0



panel płaski – model B.0



szyba matowa – model A.9



panel płaski – model A.0

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Okł. Naturalna Select	Okł. Naturalna Dąb	Okł. Naturalna Dąb Satin
A.0–A.9	1039   <b>1277,97</b>	1089   <b>1339,47</b>	1139   <b>1400,97</b>
B.0	949   <b>1167,27</b>	999   <b>1228,77</b>	1049   <b>1290,27</b>
C.0–C.6 K.0–K.3	969   <b>1191,87</b>	1019   <b>1253,37</b>	1069   <b>1314,87</b>
D.0	1014   <b>1247,22</b>	1064   <b>1308,72</b>	1114   <b>1370,22</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Konstrukcja wykonana z klejonej drewna iglastego i płyty MDF. Całość pokryta jest okleiną naturalną. Dzięki zastosowanej technologii, skrzydło charakteryzuje się wysoką odpornością na odkształcenia. Model D.0 – aluminiowe intarsje w kolorze srebrnym o szerokości 6 mm. Powierzchnia skrzydła zabezpieczona jest ekologicznymi lakierami wodnymi, utwardzonymi w technologii UV (półmat).

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek z czołem srebrny połysk lub złoty połysk: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba matowa hartowana
- Przygotowanie do skrótu, maksymalnie 60 mm
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwanych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Drzwi przylgowe wyposażone w 3 zawiasy typu PRIME, bezprzylgowe w 2 zawiasy 3D – zawiasy pakowane są z ościeżnicą.
- Tuleje wentylacyjne dostępne w kolorze srebrnym lub złotym 1 rząd.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych. Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

### DOPŁATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- tuleje wentylacyjne, podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zamek hakowy z pochwytemi bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- pokrycie okleiną Nat. Dąb Satin Biały 250 | **307,50**
- klamka z szyldem (str. 182)





 Porta EXPRESS\*  
Przyspieszamy!

LINIA NOWOCZESNA

Natura SPACE G.1, Orzech Ciemny



Natura SPACE F.1, Orzech Ciemny



model F.0



model F.1



model G.0

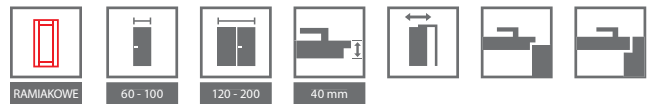


model G.1



model H.1

\* Wybrane modele dostępne w trybie zamówień Porta EXPRESS, szczegółowe informacje dostępne na str. [www.porta.com.pl/krotsze\\_terminy\\_realizacji/](http://www.porta.com.pl/krotsze_terminy_realizacji/)



## KOLORYSTYKA

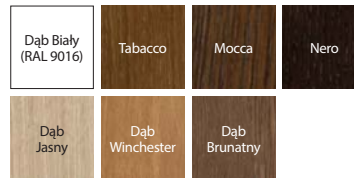
### Okleina Naturalna Select ★★★★★☆



### Okleina Naturalna Dąb ★★★★★☆



### Okleina Naturalna Dąb Satin ★★★★★☆



Specyfiką okleiny naturalnej jest możliwość wystąpienia różnic w usłojeniu i wybarwieniu. Różnice te nie mogą być podstawą uznania reklamacji.



krawędź „na kant”



relief Ratan

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Okł. Naturalna Select	Okł. Naturalna Dąb	Okł. Naturalna Dąb Satin
F.1, G.1, H.1	974   <b>1198,02</b>	1024   <b>1259,52</b>	1074   <b>1321,02</b>
F.0, G.0	1024   <b>1259,52</b>	1074   <b>1321,02</b>	1124   <b>1382,52</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Konstrukcja wykonana z klejonej drewna iglastego. W zależności od modelu skrzydła składają się z ramiaków wewnętrznych pokrytych okleiną naturalną lub z elementów płyty reliefowej (wzór Ratan). Dzięki zastosowanej technologii skrzydło charakteryzuje się wysoką odpornością na odkształcenia. Powierzchnia skrzydła zabezpieczona jest ekologicznymi lakierami wodnymi, utwardzonymi w technologii UV (półmat).

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek z czołem srebrny połysk lub złoty połysk: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba matowa hartowana o gr. 8 mm
- Przygotowanie do skrótu, maksymalnie 60 mm (dotyczy tylko modeli F.0, G.0)
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158
- STALOWE str. 172-177

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Drzwi przylgowe wyposażone w 3 zawiasy typu PRIME, bezprzylgowe w 2 zawiasy 3D – zawiasy pakowane z ościeżnicą.
- Tuleje wentylacyjne dostępne w kolorze srebrnym lub złotym 1 rząd.
- **Podcięcie wentylacyjne dostępne tylko w modelach F.0, G.0.**
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych. Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

### DOPŁATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- tuleje wentylacyjne, podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- zamek hakowy z pochwytemi bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- pokrycie okleiną Nat. Dąb Satin Biały 250 | **307,50**
- klamka z szyldem (str. 182)



Porta EXPRESS\*  
Przyspieszamy!

Natura GRANDE A.1, Dąb



Natura GRANDE A.0, Dąb



model A.0



model A.1



model B.0



model B.1



model B.3



model C.0



model C.1

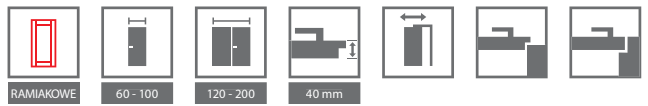


model D.0



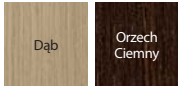
model D.1

\* Wybrane modele dostępne w trybie zamówień Porta EXPRESS, szczegółowe informacje dostępne na str. [www.porta.com.pl/krotsze\\_terminy\\_realizacji/](http://www.porta.com.pl/krotsze_terminy_realizacji/)



## KOLORYSTYKA

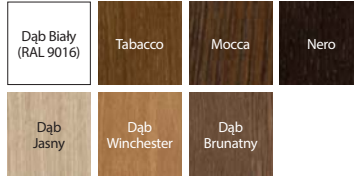
### Okleina Naturalna Select ★★★★★☆



### Okleina Naturalna Dąb ★★★★★☆



### Okleina Naturalna Dąb Satin ★★★★★☆



Specyfiką okleiny naturalnej jest możliwość wystąpienia różnic w usłojeniu i wybarwieniu. Różnice te nie mogą być podstawą uznania reklamacji.



drzwi z przeszkleniem



panel płaski

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Okł. Naturalna Select	Okł. Naturalna Dąb	Okł. Naturalna Dąb Satin
A	939   <b>1154,97</b>	989   <b>1216,47</b>	1039   <b>1277,97</b>
B, C, D	1009   <b>1241,07</b>	1059   <b>1302,57</b>	1109   <b>1364,07</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Konstrukcja ramowo-płycinowa. Całość pokryta jest okleiną naturalną. Powierzchnia skrzydła zabezpieczona jest ekologicznymi lakierami wodnymi, utwardzonymi w technologii UV (półmat).

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek z czolem srebrny połysk lub złoty połysk: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba matowa hartowana
- Przygotowanie do skrótu, maksymalnie 60 mm
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Drzwi przylgowe wyposażone w 3 zawiasy typu PRIME, bezprzylgowe w 2 zawiasy 3D – zawiasy pakowane z ościeżnicą.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

### DOPŁATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- zamek hakowy z pochwytyami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- pokrycie okleiną Nat. Dąb Satin Biały 250 | **307,50**  
(str. 182)
- klamka z szyldem





 Porta EXPRESS\*  
Przyspieszamy!

POLECAMY

Zastosowanie płyty wiórowo-otworowej  
zapewnia większe wyciszenie pomieszczenia.

LINIA INWESTYCYJNA

Natura CLASSIC 1.1, Dąb 1, układ okleiny – kwiat (wykonanie Porta KONTRAKT patrz str. 210)

WYSOKOŚĆ 220

ustojenie pionowe:



Natura CLASSIC 1.1, Dąb 1, układ okleiny – kwiat



model 1.1



model 1.1



model 1.2



model 1.3



model 1.4



model 5.1



model 5.2



model 5.3



model 5.4



model 5.5

ustojenie poziome:



model 7.1



model 7.2



model 7.3



model 7.4

\* Wybrane modele dostępne w trybie zamówień Porta EXPRESS, szczegółowe informacje dostępne na str. [www.porta.com.pl/krotsze\\_terminy\\_realizacji/](http://www.porta.com.pl/krotsze_terminy_realizacji/)



## KOLORYSTYKA

### Okleina Naturalna Select ★★★★★☆



### Okleina Naturalna Dąb ★★★★★☆



### Okleina Naturalna Jesion ★★★★★☆



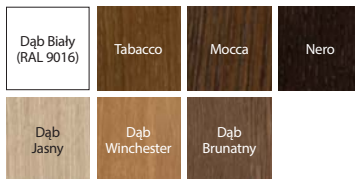
Okleina Jesion dostępna jest dla Modeli z grupy 1, układ okleiny – kwiat.

### Okleina Naturalna Orzech ★★★★★☆



Okleina Orzech dostępna jest dla Modeli z grupy 1, układ okleiny – kwiat.

### Okleina Naturalna Dąb Satin ★★★★★☆



Dostosuj kolor do indywidualnych potrzeb i złóż zapytanie przez Porta KONTRAKT. Szczegóły dot. zamówień niestandardowych, patrz str. 210.

Specyfiką okleiny naturalnej jest możliwość wystąpienia różnic w usłojeniu i wybarwieniu. Różnice te nie mogą być podstawą uznania reklamacji.



usłojenie poziome  
grupa 7



elegancka ramka  
grupa 5

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Okł. Naturalna Select	Okł. Naturalna Dąb, Jesion	okł. Naturalna Orzech	Okł. Naturalna Dąb Satin
1.1, 7.1	689   <b>847,47</b>	739   <b>908,97</b>	859   <b>1056,57</b>	789   <b>970,47</b>
1.2, 7.2	719   <b>884,37</b>	769   <b>945,87</b>	889   <b>1093,47</b>	819   <b>1007,37</b>
1.3, 7.3	749   <b>921,27</b>	799   <b>982,77</b>	919   <b>1130,37</b>	849   <b>1044,27</b>
1.4, 7.4	729   <b>896,67</b>	779   <b>958,17</b>	899   <b>1105,77</b>	829   <b>1019,67</b>
5.1-5.5	1029   <b>1265,67</b>	1079   <b>1327,17</b>	-	1129   <b>1388,67</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie skrzydła stanowi wkład stabilizujący wzmocniony wewnętrznym ramiakiem. Całość obłożona jest płytą oklejoną wysokiej jakości okleiną naturalną. Powierzchnia skrzydła zabezpieczona jest ekologicznymi lakierami wodnymi, utwardzonymi w technologii UV (półmat). Wypełnienie płytą wiórową otworową za dopłatą.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek z czołem srebrny połysk lub złoty połysk: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba – wzory: „chinchilla” lub matowa hartowana
- Przygotowanie do skrótu, maksymalnie 60 mm
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwanych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158
- STALOWE str. 172-177

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Drzwi przylgowe wyposażone w 3 zawiasy typu PRIME, bezprzylgowe w 2 zawiasy 3D – zawiasy pakowane z ościeżnicą.

- Wysokość 220 cm – dostępna dla modelu 1.1 i 7.1 w wersji bezprzylgowej.
- Rozmiar „100” niedostępny dla modelu 1.3.
- Skrzydła dostępne również w wersji nielakierowanej w cenie produktu standardowego.
- Tuleje wentylacyjne dostępne w kolorze srebrnym lub złotym 1 rząd.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych. Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

### DOPŁATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- wysokość skrzydła 220 cm 70 | **86,10**
- podcięcie wentylacyjne, tuleje wentylacyjne 1 rząd, – tuleje wentylacyjne 2 rzędy (tylko dla modeli 1.1, 1.2, 1.3) 39 | **47,97**
- bułaj – ze stali nierdzewnej (tylko modele 1.1 i 7.1) 401 | **493,23**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- zamek hakowy z pochwytyami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- lustro na jedną stronę 150 | **184,50**
- lustro na dwie strony 300 | **369,00**
- wypełnienie płytą wiórową otworową 100 | **123,00**
- pokrycie okleiną Nat. Dąb Satin Biały 250 | **307,50**
- klamka z szyldem (str. 182)



LINIA INWESTYCYJNA

Natura LINE E.2, Mocca

WYSOKOŚĆ 220



Natura LINE F.1, Mocca



model F.1



model F.1



model A.1



model B.1



model C.2



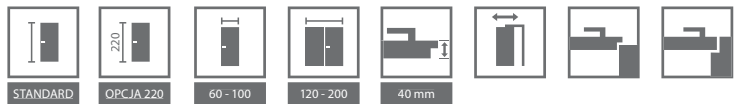
model E.2



model G.1



model H.1



## KOLORYSTYKA

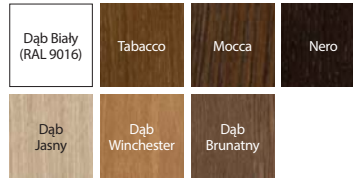
### Okleina Naturalna Select ★★★★★☆



### Okleina Naturalna Dąb ★★★★★☆



### Okleina Naturalna Dąb Satin ★★★★★☆



Specyfiką okleiny naturalnej jest możliwość wystąpienia różnic w usłojeniu i wybarwieniu. Różnice te nie mogą być podstawą uznania reklamacji.



intarsja srebrna



intarsja srebrna

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Okł. Naturalna Select	Okł. Naturalna Dąb	Okł. Naturalna Dąb Satin
A.1-H.1	724   <b>890,52</b>	774   <b>952,02</b>	824   <b>1013,52</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie skrzydła stanowi wkład stabilizujący wzmocniony wewnętrznym ramiakiem. Całość obłożona jest płytą oklejoną wysokiej jakości okleiną naturalną. Skrzydła uzupełnione są aluminiowymi intarsjami w kolorze srebrnym o szerokości 6 mm. Powierzchnia skrzydła zabezpieczona jest ekologicznymi lakierami wodnymi, utwardzonymi w technologii UV (półmat). Wypełnienie płytą wiórową otworową za dopłatą.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek z czolem srebrny połysk lub złoty połysk: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Przygotowanie do skrótu, maksymalnie 60 mm
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwnych)

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158
- STALOWE str. 172-177

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016 ITB Warszawa.
- Drzwi przylgowe wyposażone w 3 zawiasy typu PRIME, bezprzylgowe w 2 zawiasy 3D – zawiasy pakowane z ościeżnicą.
- **Wysokość 220 cm – dostępna dla wszystkich modeli w wersji bezprzylgowej.**
- Tuleje wentylacyjne dostępne w kolorze srebrnym lub złotym 1 rząd lub 2 rzędy.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych. Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

### DOPŁATY

• rozmiar „100”	50   <b>61,50</b>
• wysokość skrzydła 220 cm	70   <b>86,10</b>
• tuleje wentylacyjne, podcięcie wentylacyjne	39   <b>47,97</b>
• zamek hakowy z pochwytyami bocznymi (drzwi przesuwne)	151   <b>185,73</b>
• trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy)	66   <b>81,18</b>
• zamek magnetyczny	45   <b>55,35</b>
• wypełnienie płytą wiórową otworową	100   <b>123,00</b>
• pokrycie okleiną Nat. Dąb Satin Biały	250   <b>307,50</b>
• klamka z szyldem	(str. 182)





LINIA INWESTYCYJNA

Natura IMPRESS 7, Dąb Brunatny



Natura IMPRESS 4, Dąb Brunatny



model 1



model 3



model 4



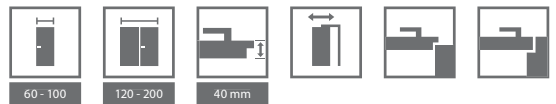
model 7



model 8



model 9



## KOLORYSTYKA

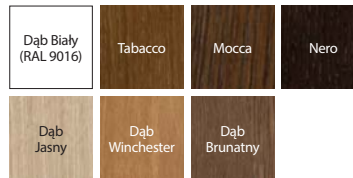
### Okleina Naturalna Select ★★★★★☆



### Okleina Naturalna Dąb ★★★★★☆



### Okleina Naturalna Dąb Satin ★★★★★☆



Specyfiką okleiny naturalnej jest możliwość wystąpienia różnic w usłojeniu i wybarwieniu. Różnice te nie mogą być podstawą uznania reklamacji.



relief Ratan

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Okł. Naturalna Select	Okł. Naturalna Dąb	Okł. Naturalna Dąb Satin
1, 3, 4	934   <b>1148,82</b>	984   <b>1210,32</b>	1034   <b>1271,82</b>
7, 8, 9	1194   <b>1468,62</b>	1244   <b>1530,12</b>	1294   <b>1591,62</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie skrzydła stanowi płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem. Całość obłożona jest płytą oklejoną wysokiej jakości okleiną naturalną. Powierzchnia skrzydła zawiera element struktury relief. Powierzchnia skrzydła zabezpieczona jest ekologicznymi lakierami wodnymi, utwardzonymi w technologii UV (półmat).

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek z czołem srebrny połysk lub złoty połysk: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Przygotowanie do skrót, maksymalnie 60 mm (tylko modele: 1, 3, 4).
- Szyba matowa hartowana o gr. 8 mm

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 160
- MINIMAX str. 158
- STALOWE str. 172-177

#### Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 162

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Drzwi przylgowe wyposażone w 3 zawiasy typu PRIME, bezprzylgowe w 2 zawiasy 3D – zawiasy pakowane z ościeżnicą.
- Tuleje wentylacyjne dostępne w kolorze srebrnym lub złotym 1 rząd.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Przy drzwiach podwójnych bezprzylgowych należy zamawiać skrzydło czynne i bierne.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

### DOPŁATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- tuleje wentylacyjne, podcięcie wentylacyjne (nie dotyczy modeli przeszklonych) 39 | **47,97**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- pokrycie okleiną Nat. Dąb Satin Biały 250 | **307,50** (str. 182)
- klamka z szyldem



# Villadora RETRO

od 1720,- | **2115,60**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



LINIA PREMIUM

Villadora RETRO, Residence 0, Moduł RETRO, Dąb Biały (RAL 9016)



Villadora RETRO Residence 0, Dąb Biały (RAL 9016)



Capital 0



Capital 1



Residence 0



Residence 2



Delarte 0



Delarte 1



Delarte 2



Delarte 3



Empire 0



Empire 1

## KOLORYSTYKA

### Okleina Naturalna Dąb Satin ★★★★★☆

Dąb Biały  
(RAL 9016)

Specyfiką okleiny naturalnej jest możliwość wystąpienia różnic w usłojeniu i wybarwieniu. Różnice te nie mogą być podstawą uznania reklamacji.



ramka przy płycinie



szyba zdobiona Villadora A



szyba zdobiona Villadora B

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	pełne, szyba gładka	szyba wzór A, B
<b>Empire 0, Capital 0, Residence 0, Delarte 0</b>	1867   <b>2296,41</b>	–
<b>Empire 1</b>	1720   <b>2115,60</b>	2161   <b>2658,03</b>
<b>Capital 1</b>	1720   <b>2115,60</b>	2000   <b>2460,00</b>
<b>Residence 2</b>	1720   <b>2115,60</b>	–
<b>Delarte 1</b>	1720   <b>2115,60</b>	1838   <b>2260,74</b>
<b>Delarte 2</b>	1720   <b>2115,60</b>	1955   <b>2404,65</b>
<b>Delarte 3</b>	1720   <b>2115,60</b>	2073   <b>2549,79</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Skrzydło ramowo płycinowe. Rama wykonana z wysokiej jakości klejonej sosnowej i materiałów drewnopochodnych, oklejonych naturalną okleiną dębową. Specjalnie dobrana szyba matowa hartowana. Ramki ozdobne wykonane są z litego dębu. Powierzchnia skrzydła zabezpieczona jest ekologicznymi lakierami wodnymi.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek z czołem srebrny połysk lub złoty połysk: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba matowa gładka, wzór A i B (opcja dostępna w modelach: Empire, Capital, Delarte)
- Przygotowanie do skrótu, maksymalnie 60 mm

### OŚCIEŻNICE

#### Rekomendowana ościeżnica przylgowa:

- Villadora RETRO str. 168

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Drzwi wyposażone w 3 szt. zawiasów w kolorze złotym – pakowane do ościeżnicy. Możliwość zakupu nakładek na zawiasy w kolorze złoty połysk, stare złoto, srebrny połysk – patrz dopłaty.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

### DOPŁATY

- tuleje wentylacyjne 1 rząd 146 | **179,58**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- podcięcie wentylacyjne, szczelina wentylacyjna 0 zł
- klamka z szyldem (str. 182)
- nakładki na zawiasy Villadora (str. 187)





# Villadora MODERN

od 941,- | **1157,43**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



LINIA PREMIUM

Villadora MODERN, Space S01, Orzech

**WYSOKOŚĆ 220**

ustojenie poziome:



Villadora MODERN, Space S01, Orzech



Sand



Sand



Sand S01



Sand S02



Sand S03

ustojenie pionowe:



Space



Space S01



Space S02



Space S03



Line



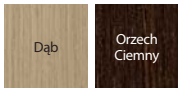
Ethno

Zobacz detale [www.porta.com.pl/dm/villadora.pdf](http://www.porta.com.pl/dm/villadora.pdf)



## KOLORYSTYKA

### Okleina Naturalna Select ★★★★★☆



### Okleina Naturalna Dąb ★★★★★☆



### Okleina Naturalna Jesion ★★★★★☆



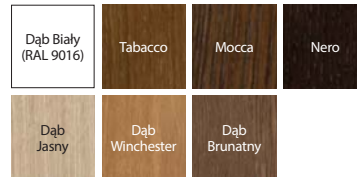
Okleina Jesion dostępna jest dla Modeli z grupy 1, układ okleiny – kwiat.

### Okleina Naturalna Orzech ★★★★★☆



Okleina Orzech dostępna jest dla Modeli z grupy 1, układ okleiny – kwiat.

### Okleina Naturalna Dąb Satin ★★★★★☆



Specyfiką okleiny naturalnej jest możliwość wystąpienia różnic w usłojeniu i wybarwieniu. Różnice te nie mogą być podstawą uznania reklamacji.

**K** Możliwość realizacji nietypowych wysokości w Porta KONTRAKT, patrz str. 210.



usłojenie w modelu Line



usłojenie w modelu Ethno



nowy zawias chowany 3D



bezpieczny zamek magnetyczny

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Okł. Naturalna Select	Okł. Naturalna Dąb, Jesion	Okł. Naturalna Orzech	Okł. Naturalna Dąb Satin
Sand, Space, Line, Ethno	941   <b>1157,43</b>	991   <b>1218,93</b>	1111   <b>1366,53</b>	1041   <b>1280,43</b>
Przeszklenie 01	1352   <b>1662,96</b>	1402   <b>1724,46</b>	1522   <b>1872,06</b>	1452   <b>1785,96</b>
Przeszklenie 02	1426   <b>1753,98</b>	1476   <b>1815,48</b>	1596   <b>1963,08</b>	1526   <b>1876,98</b>
Przeszklenie 03	1338   <b>1645,74</b>	1388   <b>1707,24</b>	1508   <b>1854,84</b>	1438   <b>1768,74</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Rama wykonana z wysokiej jakości drewna, sklejki, płyty wiórowej otworowej oraz dwustronnej okładziny wykonanej z materiałów drewnopochodnych pokrytej okleiną naturalną. Szyba o grubości 8 mm. Powierzchnia skrzydła zabezpieczona jest ekologicznymi lakierami wodnymi, utwardzonymi w technologii UV (półmat).

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek z czołem srebrny połysk lub złoty połysk; na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Zamek zwykły lub magnetyczny
- Szyba mleczna, bezbarwna

### OŚCIEŻNICE

Rekomendowana ościeżnica bezprzylgowa:

- Villadora MODERN str. 168

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Drzwi wyposażone w 3 szt. zawiasów 3D – pakowane do ościeżnicy.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

### DOPŁATY

- tuleje wentylacyjne 1 rzęd 146 | **179,58**
- skrót wentylacyjny 12 mm (opcja) 0 zł
- zamek magnetyczny (opcja) 0 zł
- pokrycie okleiną Nat. Dąb Satin Biały 250 | **307,50**
- wysokość skrzydła 220 cm 100 | **123,00**
- klamka z szyldem (str. 182)





05

# DRZWI ŁAMANE, PRZESUWNE

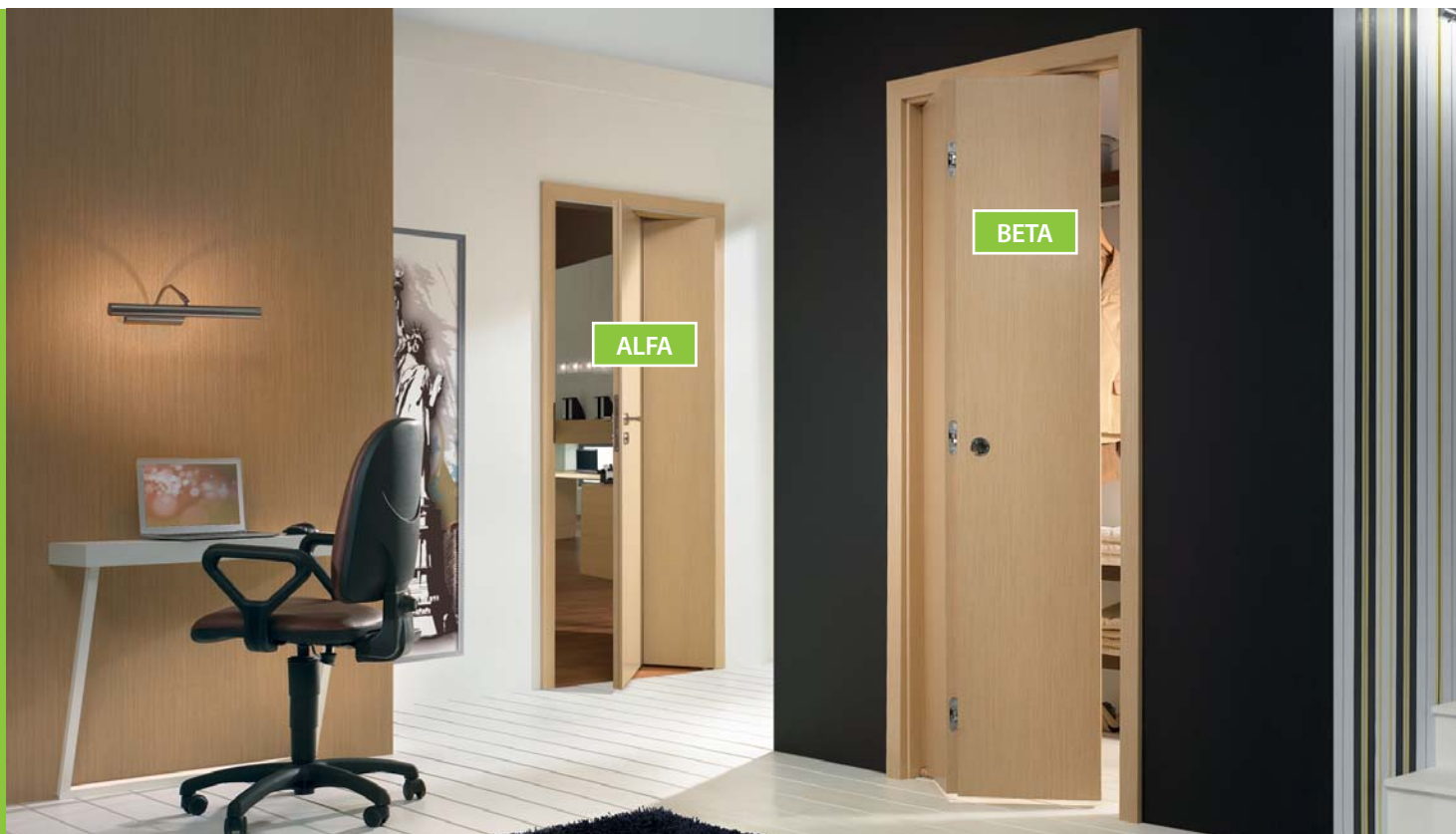
Porta ALFA, BETA

System przesuwny PORTA, ALU

System przesuwny KOMPAKT, METAL

Oferta drzwi suwanych i systemów przesuwnych marki Porta  
pozwala na idealne dopasowanie drzwi do pomieszczeń,  
które wymagają specjalnych rozwiązań.

W systemach przesuwnych marki Porta możecie  
Państwo wykorzystać drzwi z dowolnej kolekcji,  
które przypadną Państwu do gustu.

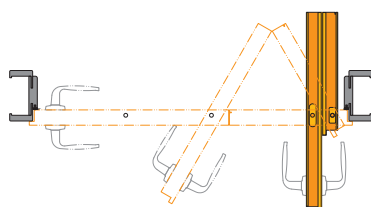


ALFA, BETA, Dąb Milano 1

## ALFA



SPOSÓB OTWIERANIA DRZWI\* (rzut z góry)



Drzwi prawe



Zobacz drzwi ALFA:  
[www.porta.com.pl/dm/alfabeta.wmv](http://www.porta.com.pl/dm/alfabeta.wmv)

### SKRZYDŁO PRZYLGOWE

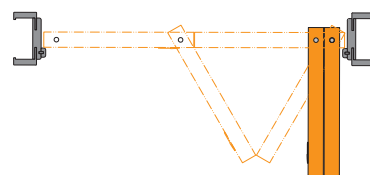
**Kompletny zestaw składa się z:**

- systemu prowadzącego (dopłata do zestawu)
- dwuelementowego skrzydła
- ościeżnicy Porta SYSTEM (zmodyfikowanej)

## BETA



SPOSÓB OTWIERANIA DRZWI\* (rzut z góry)



Drzwi prawe



Zobacz drzwi BETA:  
[www.porta.com.pl/dm/alfabeta.wmv](http://www.porta.com.pl/dm/alfabeta.wmv)

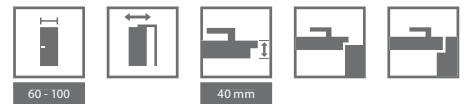
### SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE

**Kompletny zestaw składa się z:**

- systemu prowadzącego (w cenie ościeżnicy)
- dwuelementowego skrzydła
- ościeżnicy Porta SYSTEM (zmodyfikowanej)

\*UWAGA: Specyfika okuć przy całkowitym otwarciu skrzydeł powoduje nieznaczne zwężenie światła przejścia (około 10 cm).



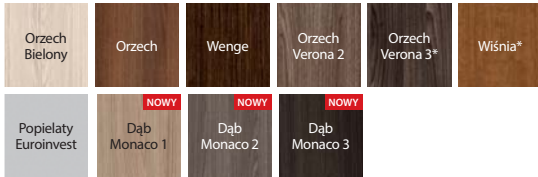


## KOLORYSTYKA

### Lakier Standard ★★★★★

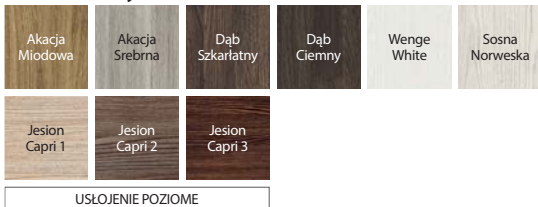


### Okleina Portadecor ★★★★★



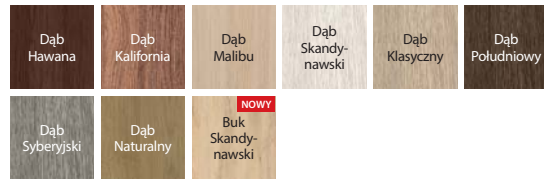
\* do wyczerpania zapasów

### Okleina Portasynchro 3D ★★★★★



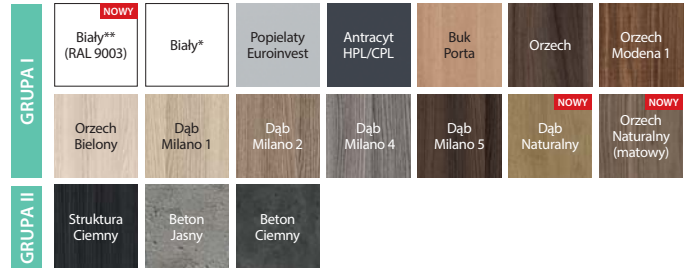
USŁOJENIE POZIOME

### Okleina Portaperfect 3D ★★★★★



### NOWE WYKOŃCZENIE

### Okleina CPL HQ 0,2 ★★★★★



\* do wyczerpania zapasów

\*\* Biały (RAL 9003) dostępny w ofercie w grudniu 2018



sposób otwierania | tamania skrzydła ALFA



sposób otwierania | tamania skrzydła BETA

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

MODELE	ALFA, BETA
Lakier Standard, Portadecor, Portasynchro 3D	529   <b>650,67</b>
Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I	609   <b>749,07</b>

Do ceny kompletnego zestawu należy dodać cenę ościeżnicy Porta SYSTEM do drzwi jednoskrzydłowych we właściwym zakresie regulacji, patrz str. 160.

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie skrzydła stanowi wkład stabilizujący „plaster miodu” lub płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki (opcja za dopłatą). ALFA to drzwi dwuelementowe podzielone asymetrycznie z klasycznym zamkiem w skrzydle i zaczepem w profilu ościeżnicy. BETA to drzwi dwuelementowe podzielone symetrycznie, bez zamka.

### AKCESORIA W CENIE

- Mechanizm prowadzący
- Uszczelka
- Trzy zawiasy chowane srebrne
- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą fazykową lub dostosowany pod wkładkę patentową (ALFA)
- Zaczep zamka (ALFA)
- Pochwyty okrągłe (BETA)

### OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica Porta SYSTEM zmodyfikowana, zakres szerokości od B do K str. 160.

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0184 wydanie 1.
- Rozmiar „100” niedostępny w systemie BETA.

### DOPLĄTY

- rozmiar „100” niedostępny w systemie BETA rozmiar „100” (tylko ALFA) 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową 100 | **123,00**
- skrzydło: kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- ościeżnica: kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- tuleje wentylacyjne, podcięcie wentylacyjne 39 | **47,97**
- cena systemu prowadzącego Alfa (dopłata do zestawu) 65 | **81,18**
- system prowadzący Beta w cenie ościeżnicy
- klamka z szyldem (str. 182)

# System przesuwny

od 344,- | **423,12**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



System przesuwny PORTA, Porta KONCEPT A.9, Wenge White

## SYSTEMY PRZESUWNE NAŚCIENNE

### PORTA



#### Kompletny zestaw składa się z:

- systemu ściennego
- skrzydła\* (w wersji wykonania „przesuwne”)
- ościeżnicy (w wersji wykonania „tunel”)

\* niezawarte w cenie

### ALU



#### Kompletny zestaw składa się z:

- systemu ściennego
- skrzydła\* (w wersji wykonania „przesuwne”)
- ościeżnicy (w wersji wykonania „tunel”)



## KOLORYSTYKA

Portadecor ★★★  
Portasynchro 3D

Portadur ★★★★  
Okleina Premium  
Naturalna Select  
Naturalna Dąb  
Naturalna Dąb Satin

Portaperfect 3D ★★★★★  
CPL HQ  
Gladstone

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Porta SYSTEM		ALU System
Portadecor, Portasynchro 3D	344   <b>423,12</b>	„60”	599   <b>736,77</b>
Portadur, Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I	349   <b>429,27</b>	„70”	669   <b>822,87</b>
Okleina Premium, Gladstone	379   <b>466,17</b>	„80”	729   <b>896,67</b>
Okl. Nat. Select i Naturalna Dąb	449   <b>552,27</b>	„90”	799   <b>982,77</b>
Okl. Naturalna Dąb Satin	499   <b>613,77</b>	„130”	1259   <b>1548,57</b>
		„150”	1379   <b>1696,17</b>
		„170”	1509   <b>1856,07</b>

**UWAGA!** System PORTA oraz ALU możliwy do zastosowania z każdym skrzydłem z kolekcji Porta w wersji przesuwnej.

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SYSTEMU PRZESUWNEGO PORTA

Oferowany system składa się z szyny wraz z wózkami jezdnyimi, osłony szyny oraz z belki odbojowej. Osłona i belka odbojowa są wykonane z płyty wiórowej i MDF-u. Okleiny naturalne wykończone lakierem półmatowym.

### AKCESORIA W CENIE SYSTEMU

- Szyna z wózkami jezdnyimi
- Zaczep zamka
- Uszczelka szczotkowa samoprzylepna
- Element prowadzący i stabilizujący skrzydło w pionie montowany do podłogi

### OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica Porta SYSTEM w wersji wykonania „tunel” str. 160.
- Wymiary patrz str. 193, Tabela 7.

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0184 wydanie 1.
- **Zestaw jest uniwersalny co do kierunku i wysunięcia skrzydła. Kierunek można zmieniać poprzez przekierowanie belki odbojowej po lewej lub prawej stronie tunelu Porta SYSTEM.**

### DOPLATY

- kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- pokrycie okleiną Nat. Dąb Satin Biały 150 | **184,50**

### KONSTRUKCJA SYSTEMU PRZESUWNEGO ALU

Oferowany system składa się z szyny jezdnej oraz profilu podtrzymującego skrzydło. Oba elementy wykonane są z estetycznego aluminium.

### AKCESORIA W CENIE SYSTEMU

- Element prowadzący i stabilizujący skrzydło w pionie montowany do podłogi

### OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica Porta SYSTEM w wersji wykonania „tunel”, wymiary patrz str. 193, Tabela 7.

### UWAGI

- Zestaw jest uniwersalny co do kierunku i wysunięcia skrzydła.
- W celu prawidłowego zestawienia systemu, ościeżnicy „tunel” oraz skrzydła do kompletu należy dobrać skrzydło o jeden rozmiar większe, np.: dla systemu i „tunelu” o szerokościach „70” → do kompletu skrzydło „80”, dla „80” → „90”, dla „150” → 2x „80”, dla „170” → 2x „90” itd.
- Brak możliwości wykonania z zamkiem hakowym.

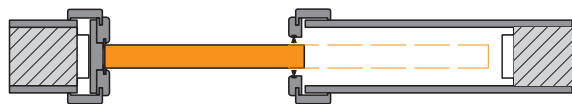


System przesuwny KOMPAKT, Porta KONCEPT A.9, Dąb Skandynawski

## SYSTEM PRZESUWNY WEWNĄTRZSCIENNY

# KOMPAKT

### SPOSÓB OTWIERANIA DRZWI (rzut z góry)



Dyskretna konstrukcja do zabudowania w ścianie gipsowej pozwala na montaż drzwi wszędzie tam gdzie zastosowanie drzwi uchylnych burzy koncepcje zaprojektowanego wnętrza lub jest wręcz niemożliwe.

#### Kompletny zestaw przesuwny – chowany składa się z:

- kasety konstrukcyjnej
- skrzydła\* (w wersji wykonania „przesuwne”)
- ościeżnicy

\* niezawarte w cenie

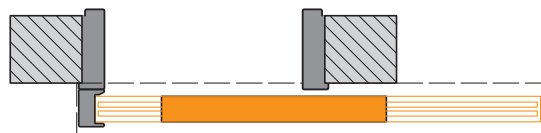
## SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

# METAL

od 451,- | **554,73**

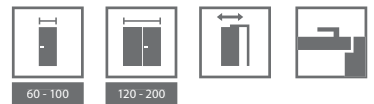
cena systemu netto | brutto (PLN)

### SPOSÓB OTWIERANIA DRZWI (rzut z góry)



Metalowy system do drzwi przesuwnych jest przeznaczony do współpracy ze wszystkimi skrzydłami wewnątrzlokalowymi (w wersji wykonania „przesuwne”) wszędzie tam, gdzie koncepcja wnętrza lub ograniczona powierzchnia nie pozwala na zastosowanie drzwi uchylnych.





## KOLORYSTYKA

Portadecor ★★ ★  
Portasynchro 3D

Portadur ★★ ★ ★  
Okleina Premium  
Naturalna Select  
Naturalna Dąb  
Naturalna Dąb Satin

Portaperfect 3D ★★ ★ ★ ★  
CPL HQ  
Gladstone

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.



zamek hakowy



kasetka konstrukcyjna



system przesuwny naścienny  
METAL

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

KOMPAKT	jednoskrzydłowe	dwuskrzydłowe
Portadecor, Portasynchro 3D	1044   <b>1284,12</b>	1704   <b>2095,92</b>
Portadur, Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I	1069   <b>1314,87</b>	1739   <b>2138,97</b>
Okleina Premium, Gladstone	1099   <b>1351,77</b>	1769   <b>2175,87</b>
Okl. Nat. Select i Naturalna Dąb	1379   <b>1696,17</b>	2069   <b>2544,87</b>
Okl. Naturalna Dąb Satin	1429   <b>1757,67</b>	2129   <b>2618,67</b>

**UWAGA!** System KOMPAKT oraz METAL możliwy do zastosowania z każdym skrzydłem z kolekcji Porta w wersji przesuwnej.

KOMPAKT,  
METAL

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SYSTEMU KOMPAKT

Oferowany system składa się z kasety metalowej ze stali ocynkowanej wraz z kompletnym systemem jezdnym, stanowiącej konstrukcję wewnątrz ściany oraz ościeżnicy wykonanej z płyty wiórowej i MDF-u.

### AKCESORIA W CENIE ZESTAWU

- Kasetka konstrukcyjna
- Szyna z wózkami jezdными i elementem prowadzącym skrzydło, montowanym do podłogi
- Zaczep zamka
- Uszczelka szczotkowa przeciwkurzowa wciskana
- Ościeżnica

### OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica dedykowana KOMPAKT, wymiary patrz str. 193, Tabela 7.

### UWAGI

- System przygotowany do ścianek kartonowo-gipsowych o szerokości 125 mm.

### DOPŁATY

- system synchronizacji zamykania skrzydeł w drzwiach podwójnych 163 | **200,49**
- kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- pokrycie okleiną Nat. Dąb Satin Biały 150 | **184,50**

### KONSTRUKCJA SYSTEMU METAL

Kompletny system składa się z ościeżnicy Kątowej Dużej składanej na mur o szerokości profilu 100 mm wykonanej w wersji „tunel” (tj. bez zawiasów, otworu na zamek i przetłoczenia pod uszczelkę), szyny z wózkami jezdными i osłony szyny oraz belki odbojowej. Wszystkie elementy zestawu wykonane są z blachy stalowej ocynkowanej i dostarczane zapakowane w karton do samodzielnego złożenia na miejscu budowy.

### AKCESORIA W CENIE ZESTAWU

- Uszczelka szczotkowa samoprzylepna
- Element prowadzący i stabilizujący skrzydło w pionie montowany do podłogi.

### OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica metalowa/stalowa składana w wersji wykonania „tunel”, 60”, 70”, 80”, 90” „100” wymiary patrz str. 193, Tabela 7.
- Zestaw jest dostępny jako uniwersalny (tj. bez strony lewej czy prawej) i produkowany w wersji do postawienia na gotowej podłodze – poziom „0”.
- Zmianę kierunku wysunięcia drzwi można uzyskać poprzez przekręcenie belki odbojowej po lewej lub prawej stronie ościeżnicy.

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0184 wydanie 1.



# 06 DRZWI TECHNICZNE

Akustyczne 27 dB, 32 dB  
Porta SILENCE 37 dB, EI 30  
Akustyczne 42 dB  
Przeciwpożarowe EI 30, EI 60  
ENDURO  
AQUA

Więcej szczegółowych informacji  
znajdziesz w KATALOGU INWESTYCYJNYM  
[porta.com.pl/do-pobrania](http://porta.com.pl/do-pobrania)



PRODUKTY  
PORTA STEEL



W dziale drzwi technicznych przedstawiamy Państwu produkty dobrze znane na inwestycjach. W ofercie posiadamy zarówno drzwi akustyczne, techniczne, a także drzwi przeciwpożarowe.

# Akustyczne 27 dB, 32 dB

od 809,- | **982,77**  
cena kompletu netto | brutto (PLN)



Akustyczne 32 dB, Białe

Izolacyjność akustyczna:  
Rw=31 dB\*  
Rw=35 dB\*

wszystkie dostępne modele patrz str. 124



Model Płaskie, Białe

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica

DRZWI POSIADAJĄ  
KLASĘ IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ:

- Rw=27 dB (27–31 dB)
- Rw=32 dB (32–36 dB)



zamek pod wkładkę patentową

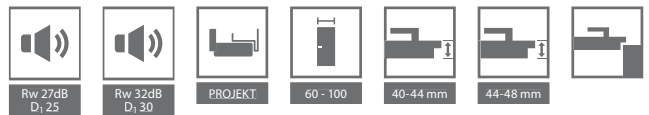


uszczelka progowa ruchoma  
w skrzydle



zawias czopowy 32dB





## KOLORYSTYKA

Naturalna Select ★★★★★  
 Naturalna Dąb, Jesion, Orzech  
 Naturalna Dąb Satin  
 Drewnopodobna PCV

CPL HQ 0,2 mm ★★★★★

CPL HQ 0,7 mm ★★★★★  
 Gladstone

**UWAGA!** Okleiny naturalne (z wyj. Okl. Nat. Jesion i Orzech) możliwe do wykonania w pionowym lub poziomym układzie usłojenia (dotyczy skrzydła).

**UWAGA!** Do drzwi wejściowych zalecamy okleiny CPL lub Gladstone, a w szczególności do zastosowań w obiektach publicznych.

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

### 27 dB

typ ościeżnicy	CPL HQ 0,2 gr. I	CPL 0,7 gr. I	Drewnopodobna PCV	Gladstone (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
metalowa	809   <b>995,07</b>	919   <b>1130,37</b>	919   <b>1130,37</b>	919   <b>1130,37</b>	1179   <b>1450,17</b>
regulowana zakres A	834   <b>1025,82</b>	944   <b>1161,12</b>	-	994   <b>1222,62</b>	1474   <b>1813,02</b>

### 32 dB

typ ościeżnicy	CPL 0,7 gr. I	Drewnopodobna PCV	Gladstone (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
metalowa	1059   <b>1302,57</b>	1059   <b>1302,57</b>	1059   <b>1302,57</b>	1319   <b>1622,37</b>
regulowana zakres A	1049   <b>1290,27</b>	-	1099   <b>1351,77</b>	1510   <b>1857,30</b>
regulowana zakres B, C	1099   <b>1351,77</b>	-	1149   <b>1413,27</b>	1570   <b>1931,10</b>
regulowana zakres D, E	1129   <b>1388,67</b>	-	1179   <b>1450,17</b>	1600   <b>1968,00</b>
regulowana zakres F	1139   <b>1400,97</b>	-	1189   <b>1462,47</b>	1630   <b>2004,90</b>
regulowana zakres G, H	1179   <b>1450,17</b>	-	1229   <b>1511,67</b>	1660   <b>2041,80</b>
regulowana zakres I, J, K	1219   <b>1499,37</b>	-	1269   <b>1560,87</b>	1730   <b>2127,90</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### AKCESORIA

- Trzy zawiasy czopowe (ośc. regulowana) lub trójelementowe (ośc. metalowa)
- Zamek dostosowany pod wkładkę patentową
- Uszczelka progowa samoopadająca
- Uszczelka w ościeżnicy
- Ościeżnica
- W wykonaniu CPL HQ oraz Gladstone boki skrzydła pokryte są taśmą ABS.

### OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica Porta SYSTEM regulowana (drzwi 27 dB), patrz str. 160. Prezentowana na str. 111 cena drzwi obejmuje ościeżnicę o zakresie szerokości „A”.
- Ościeżnica Porta SYSTEM regulowana wzmocniona (drzwi 32 dB).
- Ościeżnica metalowa kątowna, o szerokości 100 mm.
- Ościeżnica PROJEKT BIS, PROJEKT PREMIUM (str. 178).

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0096 wydanie 1 (Rw=27 dB).
- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0007 wydanie 1 (Rw=32 dB).
- Podane ceny drzwi 27 dB i 32 dB z ościeżnicą regulowaną dotyczą drzwi z ościeżnicą na najwyższą szerokość muru.
- Klasa izolacyjności akustycznej Rw=27 dB (zakres 27±31 dB) D1=25 dB.
- Klasa izolacyjności akustycznej Rw=32 dB (zakres 32±36 dB) D1=30 dB.
- Minimalna szerokość skrzydła w modelach z ramkami: ramka 1 – 444 mm, ramka 2 – 644 mm, ramka 3 – 468 mm, ramka 4 – 744 mm.
- Rozmiar „60” tylko dla skrzydeł płaskich.

### DOPLĄTY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- regulowany zaczep zamka w ośc. metalowej 25 | **30,75**
- skrzydło: kolory w okleinie CPL 0,2 mm i 0,7 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- ościeżnica: kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- skrzydło: kolory Gladstone w układzie pionowym 110 | **135,30**
- **PROMOCJA** – intarsje srebrne lub czarne wyłącznie dla kolekcji frezowane OFFICE – dotyczy modeli 8–9 0 zł
- intarsje w okleinach syntetycznych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2) 36 | **44,28**
- intarsje w okleinach naturalnych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2) 38 | **46,74**
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin Biały 300 | **369,00**
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory) 75 | **92,25**
- skrzydło: okleina Nat. Orzech 120 | **147,60**
- ościeżnica: okleina Nat. Dąb Satin Biały 150 | **184,50**
- ościeżnica: okleina Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory) 50 | **61,50**
- ościeżnica: okleina Nat. Orzech 50 | **61,50**
- ramiak z tarcicy drewna egzotycznego (tylko w RW 27 dB) 89 | **109,47**
- profil ośc. metalowej do Nakładki PROJEKT BIS 50 | **61,50**
- profil ośc. metalowej do Nakładki PROJEKT PREMIUM 80 | **98,40**
- profil ościeżnicy metalowej od 80 do 100 mm bez dopłaty
- profil ościeżnicy metalowej od 101 do 150 mm 50 | **61,50**
- profil ościeżnicy metalowej od 151 do 270 mm 100 | **123,00**
- profil ościeżnicy metalowej od 271 do 390 mm 151 | **185,73**
- wzmocnienie pod samozamykacz w ośc. metalowej 39 | **47,97**
- dyble montażowe (ośc. metalowa) 33 | **40,59**
- kotwy montażowe (ośc. metalowa) 33 | **40,59**
- klamka z szyldem (str. 184)

# Porta SILENCE 37 dB, EI 30

od 1386,- | **1704,78**

cena kompletu netto | brutto (PLN)



Porta SILENCE, Dąb Milano 5

Izolacyjność akustyczna  $R_w=40$  dB\*  
Ognioodporność 30 min  
Dymoszczelność

wszystkie dostępne modele patrz str. 124

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica

DRZWI PORTA SILENCE POSIADAJĄ  
KLASĘ IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ:

- $R_w=37$  dB (37–41 dB)



Plaskie, Dąb Milano 5 z ościeżnicą regulowaną



zamek pod wkładkę patentową



zawiasy obiektowe



uszczelka progowa automatyczna

\* Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie [www.porta.com.pl](http://www.porta.com.pl)



## KOLORYSTYKA

Naturalna Select ★★★★★  
 Naturalna Dąb, Jesion, Orzech  
 Naturalna Dąb Satin  
 Drewnopodobna PCV

CPL HQ 0,2 mm ★★★★★

CPL HQ 0,7 mm ★★★★★  
 Gładstone

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.

**UWAGA!** Okleiny naturalne (z wyj. Okł. Nat. Jesion i Orzech) możliwe do wykonania w pionowym lub poziomym układzie usłojenia (dotyczy skrzydła).

**UWAGA!** Do drzwi wejściowych zalecamy okleiny CPL lub Gładstone, a w szczególności do zastosowań w obiektach publicznych.

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

### 37dB

typ ościeżnicy	CPL 0,2 gr. I	CPL 0,7 gr. I, Drewnop. PCV*	Gładstone (ukł.poziomy)	Okleiny Naturalne
metalowa	1386   1704,78	1466   1803,18	1466   1803,18	2076   2553,48
MDF przylgowa	1269   1560,87	1369   1683,87	1419   1745,37	2229   2741,67
MDF bezprzylgowa	1609   1979,07	1709   2102,07	1759   2163,57	2569   3159,87
regulowana zakres C	1719   2114,37	1799   2212,77	1849   2274,27	2758   3392,34
regulowana zakres D, E	1779   2188,17	1859   2286,57	1909   2348,07	2788   3429,24
regulowana zakres F, G, H	1789   2200,47	1869   2298,87	1919   2360,37	2818   3466,14
regulowana zakres I, J, K	1849   2274,27	1929   2372,67	1979   2434,17	2888   3552,24

\* drzwi w okleinie Drewnopodobnej PCV dostępne tylko z ościeżnicą metalową

### 37dB + EI 30

typ ościeżnicy	CPL 0,2 gr. I	CPL 0,7 gr. I, Drewnop. PCV*	Gładstone (ukł.poziomy)	Okleiny Naturalne
metalowa	1506   1852,38	1586   1950,78	1586   1950,78	2196   2701,08
MDF przylgowa	1389   1708,47	1489   1831,47	1539   1892,97	2349   2889,27
MDF bezprzylgowa	1729   2126,67	1829   2249,67	1879   2311,17	2689   3307,47
regulowana zakres C	1839   2261,97	1919   2360,37	1969   2421,87	2878   3539,94
regulowana zakres D, E	1899   2335,77	1979   2434,17	2029   2495,67	2908   3576,84
regulowana zakres F, G, H	1909   2348,07	1989   2446,47	2039   2507,97	2938   3613,74
regulowana zakres I, J, K	1969   2421,87	2049   2520,27	2099   2581,77	3008   3699,84

Porta SILENCE

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie skrzydła stanowi specjalna 5 warstwowa konstrukcja akustyczna PortaSilence® w ramie z klejonej drewna iglastego. Całość obłożona jest płytą HDF. Dostępne w wersji przylgowej i bezprzylgowej. W wykonaniu CPL HQ oraz Gładstone boki skrzydła pokryte są taśmą ABS.

### AKCESORIA

- Dwa lub trzy zawiasy wzmocnione obiektowe
- Wersja przylgowa ościeżnicy MDF – 4 zawiasy czopowe
- Zamek wpuszczany zapadkowy pod wkładkę patentową
- Uszczelka progowa, automatyczna

### OŚCIEŻNICE

- Możliwość zamówienia ościeżnicy w dwóch wariantach przylgowej i bezprzylgowej
- Ościeżnica regulowana Porta SYSTEM o zakresie grubości muru od 120 do 300 mm. Wykonana ze sklejki.
- Ościeżnica metalowa kątowna o szerokości profilu 100 mm. Wykonana z blachy stalowej obustronnie ocynkowanej, o grubości 1,5 mm
- Ościeżnica stała MDF 100 mm.
- Ościeżnica PROJEKT BIS (str. 178).
- Ościeżnica Projekt PREMIUM dostępna z Dokumentacją Dopuszczenia Jednostkowego realizacja Dział Kontraktów.

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0007 wydanie 1.
- Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 020-UWB-0567/W
- W celu spełnienia warunków prawa budowlanego do drzwi o izolacyjności ogniowej i/lub dymoszczelności należy stosować samozamykacz.

- Drzwi ogniowe należy wyposażać w szyldy z klamką z rdzeniem stalowym.
- W przypadku zastosowania innych okuć niż proponowane przez firmę PORTA, należy kierować się wytycznymi zawartymi w karcie gwarancyjnej.
- Dostępne wyłącznie w wersji płaskie, z intarsjami i z ramkami.
- Drzwi ogniowe – intarsje dostępne tylko w opcji na dwie strony.

### DOPLATY

- rozmiar „100” 50 | 61,50
- skrzydło: kolory w okleinie CPL 0,2 mm i 0,7 mm – GRUPA II 50 | 61,50
- ościeżnica: kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | 61,50
- skrzydło: kolory Gładstone w układzie pionowym 110 | 135,30
- **PROMOCJA** – intarsje srebrne lub czarne wyłącznie dla kolekcji frezowane OFFICE – dotyczy modeli 8–9 0 zł
- intarsje w okleinach syntetycznych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2) 36 | 44,28
- intarsje w okleinach naturalnych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2) 38 | 46,74
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin Białe 300 | 369,00
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory) 75 | 92,25
- skrzydło: okleina Nat. Orzech 120 | 147,60
- ościeżnica: okleina Nat. Dąb Satin Białe 150 | 184,50
- ościeżnica: okleina Nat. Satin (pozostałe kolory) 75 | 92,25
- ościeżnica: okleina Nat. Orzech 50 | 61,50
- profil ośc. metalowej do Nakładki PROJEKT BIS 50 | 61,50
- rozszerzenie profilu ościeżnicy metalowej od 101 do 150 mm 50 | 61,50
- rozszerzenie profilu ościeżnicy metalowej od 151 do 270 mm 100 | 123,00
- rozszerzenie profilu ościeżnicy metalowej od 271 do 390 mm 151 | 185,73
- ramiak z tarcicy drewna egzotycznego (tylko w Rw 27 dB) 89 | 109,47
- klamka z szyldem (str. 184)

# Akustyczne 42 dB

od 2299,- | **2827,77**

cena kompletu netto | brutto (PLN)



Izolacyjność akustyczna  $R_w=43$  dB\*

Akustyczne 42dB, Orzech Naturalny (matowy)

wszystkie dostępne modele patrz str. 124

W cenie

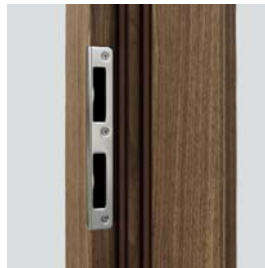
- skrzydło
- ościeznica

■ DRZWI POSIADAJĄ  
KLASĘ IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ

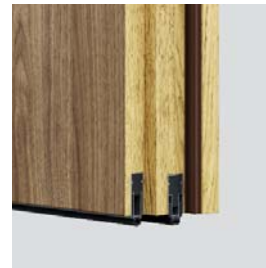
- $R_w=42$  dB (42–46 dB)



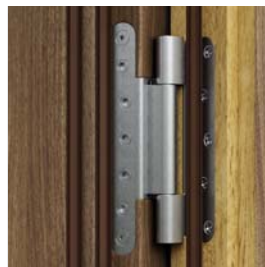
Płaskie, Orzech Naturalny (matowy)



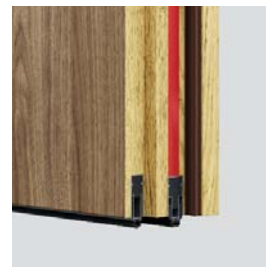
zamek pod wkładkę patentową



uszczelki progowe automatyczne  
(wersja na ościeznicy Porta SYSTEM)



zawiasy obiektowe



uszczelki progowe automatyczne  
(wersja na ościeznicy metalowej i MDF)

\* Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie [www.porta.com.pl](http://www.porta.com.pl)





## KOLORYSTYKA

Naturalna Select ★★★★★  
 Naturalna Dąb, Jesion, Orzech  
 Naturalna Dąb Satin  
 Drewnopodobna PCV

CPL HQ 0,7 mm ★★★★★★  
 Gladstone

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.

**UWAGA!** Okleiny naturalne (z wyj. Okł. Nat. Jesion i Orzech) możliwe do wykonania w pionowym lub poziomym układzie usłojenia (dotyczy skrzydła).

**UWAGA!** Do drzwi wejściowych zalecamy okleiny CPL lub Gladstone, a w szczególności do zastosowań w obiektach publicznych.

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

ościeżnica regulowana Porta SYSTEM wzmocniona	Okleina CPL HQ 0,7 gr. I	Gladstone (ukt. pionowy)	Okleiny Naturalne
zakres C	2299   <b>2827,77</b>	2459   <b>3024,57</b>	2813   <b>3459,99</b>
zakres D-G	2369   <b>2913,87</b>	2529   <b>3110,67</b>	2883   <b>3546,09</b>
zakres H-K	2469   <b>3036,87</b>	2629   <b>3233,67</b>	2983   <b>3669,09</b>

rodzaj ościeżnicy	Okleina CPL HQ 0,7 gr. I	Gladstone (ukt. pionowy)	Okleina Drewnop. PCV	Okleiny Naturalne
ościeżnica MDF (EI 30)	2299   <b>2827,77</b>	2459   <b>3024,57</b>	–	2750   <b>3382,5</b>
ościeżnica metalowa	2469   <b>3036,87</b>	2579   <b>3172,17</b>	2469   <b>3036,87</b>	2729   <b>3356,67</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### AKCESORIA

- Dwa zawiasy wzmocnione obiektowe, trzy zawiasy dla MDF (EI 30)
- Zamek dostosowany pod wkładkę patentową
- Dwie uszczelki progowe, automatyczne
- Uszczelka gumowa obwiedniowa w przyłdzie skrzydła i ościeżnicy
- Uszczelka pęczniająca pod wpływem wysokiej temperatury – wyłącznie ościeżnica metalowa oraz MDF (EI 30) Rw=42 dB

### OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica regulowana Porta SYSTEM wzmocniona TYP DT-AW/PS o zakresie grubości muru od 120 mm do 300 mm. Belki ościeżnicy wykonano ze sklejk. Prezentowana na str. 115 cena drzwi obejmuje ościeżnicę o zakresie szerokości „C”.
- Ościeżnica metalowa kątowa TYP DT-AW/M o szerokości profilu 120 mm. Wykonana z blachy stalowej o grubości 1,5 mm. Zawiera wzmocnienie pod samozamykacz w standardzie.
- Ościeżnica stała MDF 100 mm Rw 42 dB wyposażona w gniazda zawiasów z regulacją w trzech płaszczyznach. Możliwe wykonanie ościeżnicy w wersji z regulacją dostosowaną do szerokości ściany (od szerokości 160 mm) – zamówienie kontraktowe. Brak możliwości zamówienia wzmocnienia pod samozamykacz.
- Ościeżnica PROJEKT BIS, PROJEKT PREMIUM (str. 178).

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0096 wydanie 1.
- Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 020-UWB-2546/W.
- Klasa izolacyjności akustycznej Rw=42 dB (zakres 42-46 dB).
- W celu spełnienia warunków prawa budowlanego do drzwi o izolacyjności ogniowej i/lub dymoszczelności należy stosować samozamykacz.

- Drzwi ogniowe należy wyposażać w szyldy z klamką z rdzeniem stalowym.
- W przypadku zastosowania innych okuć niż proponowane przez firmę PORTA, należy kierować się wytycznymi zawartymi w karcie gwarancyjnej.

### DOPLĄTY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- skrzydło: kolory w okleinie CPL 0,2 mm i 0,7 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- ościeżnica: kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- **PROMOCJA** – intarsje srebrne lub czarne wyłącznie dla kolekcji frezowane OFFICE – dotyczy modeli 8-9 0 zł
- intarsje w okleinach syntetycznych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2) 36 | **44,28**
- intarsje w okleinach naturalnych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2) 38 | **46,74**
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin Białe 300 | **369,00**
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory) 75 | **92,25**
- skrzydło: okleina Nat. Orzech 120 | **147,60**
- ościeżnica: okleina Nat. Dąb Satin Białe 150 | **184,50**
- ościeżnica: okleina Nat. Satin (pozostałe kolory) 50 | **61,50**
- ościeżnica: okleina Nat. Orzech 50 | **61,50**
- profil ośc. metalowej do Nakładki PROJEKT BIS 50 | **61,50**
- profil ośc. metalowej do Nakładki PROJEKT PREMIUM 80 | **98,40**
- rozszerzenie profilu ościeżnicy metalowej od 101 do 150 mm 50 | **61,50**
- rozszerzenie profilu ościeżnicy metalowej od 151 do 270 mm 100 | **123,00**
- rozszerzenie profilu ościeżnicy metalowej od 271 do 390 mm 151 | **185,73**
- wzmocnienie pod samozamykacz w ośc. Porta SYSTEM 39 | **47,97**
- klamka z szyldem (str. 184)

# Przeciwpozarowe EI 30, EI 60

od 1419,- | **1745,37**

cena kompletu netto | **brutto** (PLN)



Przeciwpozarowe EI 30

EI 30

Ognioodporność 30 min.

Izolacyjność akustyczna  $R_w=34$  dB\*

EI 60

Ognioodporność 60 min.

Izolacyjność akustyczna  $R_w=34$  dB\*

wszystkie dostępne modele patrz str. 124



Model 3, Dąb Brązowy, ościeżnica MDF

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica

■ DRZWI EI 30, EI 60 POSIADAJĄ  
KLASĘ IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ:

- $R_w=32$  dB (32–36 dB)



plaskie (EI 30)



model 2 (EI 60)



model 3  
(EI 30, EI 30 soft)



przykłady przeszkleń  
w ofercie kontraktowej (EI 30)





## KOLORYSTYKA

Naturalna Select ★★★★★  
 Naturalna Dąb, Jesion, Orzech  
 Naturalna Dąb Satin  
 Drewnopodobna PCV

CPL HQ 0,2 mm ★★★★★

CPL HQ 0,7 mm ★★★★★  
 Gladstone

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.

**UWAGA!** Okleiny naturalne (z wyj. Okł. Nat. Jesion i Orzech) możliwe do wykonania w pionowym lub poziomym układzie ułożenia (dotyczy skrzydła).

**UWAGA!** Do drzwi wejściowych zalecamy okleiny CPL lub Gladstone, a w szczególności do zastosowań w obiektach publicznych.

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

MODELE Okleiny CPL HQ 0,2 gr. I	pełne	model 3
EI 30 soft* z ościeżnicą MDF stałą	1639   <b>2015,97</b>	2199   <b>2704,77</b>

MODELE Okleiny CPL HQ 0,7 gr. I, drewnopodobna PCV**	pełne	model 2 (tylko EI 60) / model 3 (tylko EI 30)
EI 30 z ościeżnicą metalową	1419   <b>1745,37</b>	2079   <b>2557,17</b>
EI 30 z ościeżnicą MDF stałą	1729   <b>2126,67</b>	2519   <b>3098,37</b>
EI 30 z ościeżnicą MDF regulowaną	2229   <b>2741,67</b>	3019   <b>3713,37</b>
EI 60 z ościeżnicą metalową	1802   <b>2216,46</b>	2862   <b>3520,26</b>
EI 60 z ościeżnicą drewnianą	2299   <b>2827,77</b>	3359   <b>4131,57</b>

\* szczegółowe informacje znajdują się w katalogu inwestycyjnym oraz na stronie [www.porta.com.pl](http://www.porta.com.pl)

\*\* drzwi w okleinie Drewnopodobnej PCV dostępne tylko z ościeżnicą metalową

MODELE Gladstone (ukł. poziomy)	pełne	model 2 (tylko EI 60) / model 3 (tylko EI 30)
EI 30 z ościeżnicą metalową	1419   <b>1745,37</b>	2079   <b>2557,17</b>
EI 30 z ościeżnicą MDF stałą	1779   <b>2188,17</b>	2569   <b>3159,87</b>
EI 30 z ościeżnicą MDF regulowaną	2279   <b>2803,17</b>	3069   <b>3774,87</b>
EI 60 z ościeżnicą metalową	1692   <b>2081,16</b>	2862   <b>3520,26</b>
EI 60 z ościeżnicą drewnianą	2239   <b>2753,97</b>	3409   <b>4193,07</b>

MODELE Okleiny Naturalne	pełne	model 2 (tylko EI 60) / model 3 (tylko EI 30)
EI 30 z ościeżnicą metalową	1709   <b>2102,07</b>	2419   <b>2975,37</b>
EI 30 z ościeżnicą MDF stałą	2179   <b>2680,17</b>	2889   <b>3553,47</b>
EI 30 z ościeżnicą MDF regulowaną	2809   <b>3455,07</b>	3519   <b>4328,37</b>
EI 60 z ościeżnicą metalową	2092   <b>2573,16</b>	3312   <b>4073,76</b>
EI 60 z ościeżnicą drewnianą	2609   <b>3209,07</b>	3829   <b>4709,67</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### AKCESORIA

- Zawiasy: dwa lub trzy (EI 30); cztery (EI 30 soft, EI 60)
- Zamek dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba przezroczysta ognioodporna (stała szerokość, niezależna od rozmiaru skrzydła)
- Uszczelka puchnąca pod wpływem wysokiej temperatury w skrzydle
- Uszczelka progowa ruchoma w skrzydle
- W wykonaniu CPL HQ oraz Gladstone boki skrzydła pokryte są taśmą ABS.

### OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica stała MDF EI30 100 mm i regulowana (min. 160 mm) (EI 30, EI 30 SOFT) wyposażona w zawiasy regulowane – obiektywne dla EI 30 i czopowe regulowane dla EI 30 SOFT.
- Ościeżnica drewniana 100 mm (EI 60) wykonana z trójwarstwowej klejonej sosnowej, wyposażona w zawiasy czopowe regulowane.
- Ościeżnica metalowa kątowna o szerokości profilu 100 mm. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej „ogniowo”, o grubości 1,5 mm. Wyposażona we wzmocnienie pod samozamykacz, dyble montażowe oraz zawiasy trójelementowe.
- Ościeżnica PROJEKT BIS (str. 178).
- Ościeżnica PROJEKT Premium dostępna z Dokumentacją Dopuszczenia Jednostkowego, realizacja Dział Kontraktów.

### UWAGI

- EI30 – Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0007 wydanie 1. i Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 020-UWB-0567/W.
- EI60 - Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0407 wydanie 1.
- W celu spełnienia warunków prawa budowlanego do drzwi o izolacyjności ogniowej i/lub dymoszczelności należy stosować samozamykacz.
- Drzwi ogniowe należy wyposażyć w sztyldy z klamką z rdzeniem stalowym.
- W przypadku zastosowania innych okuć niż proponowane przez firmę PORTA, należy kierować się wytycznymi zawartymi w karcie gwarancyjnej.
- Klasa izolacyjności akustycznej Rw=32 dB (zakres 32÷36 dB).

- Wymiar „60” niedostępny dla kolekcji frezowane OFFICE. Minimalna szerokość skrzydeł z ramkami: ramka 1 – 444 mm, ramka 2 – 644 mm, ramka 3 – 468 mm, ramka 4 – 744 mm.
- Rozmiar „100” dla EI 60 niedostępny w standardowej ofercie – wymaga indywidualnych uzgodnień (Porta KONTRAKT – dopłata 200 zł).
- EI 30 SOFT niedostępne w wersji podwójnej.

### DOPLĄTY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- skrzydło: kolory w okleinie CPL 0,2 mm i 0,7 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- ościeżnica: kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- skrzydło: kolory Gladstone w układzie pionowym 110 | **135,30**
- trzeci zawias w ościeżnicy MDF 150 | **184,50**
- PROMOCJA** – intarsje srebrne lub czarne wyłącznie dla kolekcji frezowane OFFICE – dotyczy modeli 8–9 0 zł
- intarsje w okleinach syntetycznych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2) 36 | **44,28**
- intarsje w okleinach naturalnych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2) 38 | **46,74**
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin Biały 300 | **369,00**
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory) 75 | **92,25**
- skrzydło: okleina Nat. Orzech 120 | **147,60**
- ościeżnica regulowana: okleina Nat. Dąb Satin Biały 150 | **184,50**
- ościeżnica: okleina Nat. Satin (pozostałe kolory) 50 | **61,50**
- ościeżnica: okleina Nat. Orzech 50 | **61,50**
- profil ośc. metalowej do Nakładki PROJEKT BIS 50 | **61,50**
- rozszerzenie profilu ościeżnicy metalowej od 80 do 100 mm bez dopłaty
- rozszerzenie profilu ościeżnicy metalowej od 101 do 150 mm 75 | **92,25**
- rozszerzenie profilu ościeżnicy metalowej od 151 do 270 mm 151 | **185,73**
- rozszerzenie profilu ościeżnicy metalowej od 271 do 390 mm 226 | **277,98**
- klamka z sztyldem (str. 184)
- ćwierćwałek, listwy maskujące (str. 186)



# ENDURO

od 1009,- | **1241,07**

cena kompletu netto | brutto (PLN)



Wewnętrzne drzwi techniczne o najwyższej jakości, klasie odporności na ścieranie i działanie czynników zewnętrznych z zastosowaniem specjalnie profilowanej listwy ze stali nierdzewnej oraz wyjątkowo odpornej okleiny HPL lub CPL.

Przykładowe niestandardowe wykonanie Porta KONTRAKT, patrz str. 210.

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica

**10** LAT  
GWARANCJI  
KONSTRUKCJA



ENDURO 3, Antracyt



pełne



model 1



model 2



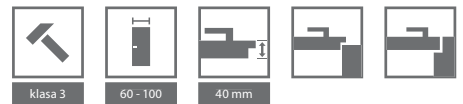
model 3



model 4

\* Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie [www.porta.com.pl](http://www.porta.com.pl)





## KOLORYSTYKA

### Okleina HPL i CPL 0,7 ★★★★★★



\* do wyczerpania zapasów

\*\* Białony (RAL 9003) dostępny w ofercie w grudniu 2018

### PRZYKŁADOWE PRZEZNACZENIE DRZWI ENDURO:

- Laboratoria
- Kliniki dentystyczne
- Szpitale



pochwyt prosty



panel górny



panel dolny



panel dolny wentylacyjny

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Okleina HPL / CPL
pełne	1009   <b>1241,07</b>
1, 2, 3	1129   <b>1388,67</b>
4	1409   <b>1733,07</b>



kratka wentylacyjna

ENDURO

## INFORMACJE TECHNICZNE

### AKCESORIA

- Trzy wzmocnione zawiasy trójelementowe
- W wersji wahadłowej dwa (,60°), trzy (,70°, ,80°), cztery (,90°) zawiasy
- Szyba hartowana przezroczysta lub matowa (w modelu 4 szyba bezpieczna)
- Zamek dostępny w trzech wariantach: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Skrzydło zawiera wzmocnienie pod samozamykacz

### OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica metalowa kątowna, o szerokości profilu 105 mm. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej, o grubości 1,2 mm. Wyposażona w trzy zawiasy wzmocnione trójelementowe (pakowane przy skrzydle), uszczelkę gumową obwiedniową, sześć dybli montażowych. Lakierowana proszkowo farbą podkładową (próbki kolorów na str. 207).
- Możliwość zamówienia ościeżnicy w dwóch wersjach:
  - do postawienia na gotowej posadzce – poziom „0”
  - do zalania w wylewce posadzki – poziom „-30”.

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016 ITB Warszawa.
- Nowy system montażu listwy krawędziowej bez ingerencji w strukturę okleiny.
- Maksymalny rozmiar skrzydła wahadłowego to „90”.

### DOPŁATY

• rozmiar „100”	50   <b>61,50</b>
• regulowany zaczep zamka	25   <b>30,75</b>
• profil ościeżnicy od 80 do 100 mm	bez dopłaty
• rozszerzenie profilu ościeżnicy od 106 do 150 mm	50   <b>61,50</b>
• rozszerzenie profilu ościeżnicy od 155 do 270 mm	100   <b>123,00</b>
• rozszerzenie profilu ościeżnicy od 275 do 390 mm	151   <b>185,73</b>
• panel górny (kpl. na dwie strony)	173   <b>212,79</b>
• panel dolny (kpl. na dwie strony)	173   <b>212,79</b>
• panel dolny wentylacyjny (kpl. na dwie strony)	192   <b>236,16</b>
• kratka wentylacyjna (kpl. na dwie strony)	154   <b>189,42</b>
• pochwyt prosty jednostronny	215   <b>264,45</b>
• pochwyt prosty obustronny	430   <b>528,90</b>
• wykonanie w wersji wahadłowej	484   <b>595,32</b>
• klamka z sztyldem (EDEL)	(str. 182)



AQUA 4, Popielaty

Konstrukcja drzwi pozwala na stosowanie ich w lokalach użytkowych np. gabinetach odnowy biologicznej, lokalach gastronomicznych.



AQUA 4, Popielaty

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica



pełne



model 1



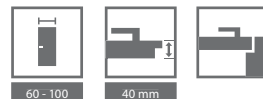
model 2



model 3



model 4



## KOLORYSTYKA

### Okleina HPL ★★★★★★



\* do wyczerpania zapasów

\*\* Biały (RAL 9003) dostępny w ofercie w grudniu 2018

### PRZYKŁADOWE PRZEZNACZENIE DRZWI AQUA:

- Lokale gastronomiczne
- Lokale usługowe
- Lokale użytkowe
- Gabinety odnowy biologicznej
- Gabinety kosmetyczne



przekrój skrzydła

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Okleina HPL
pełne	1854   <b>2280,42</b>
1, 2, 3	2094   <b>2575,62</b>
4	2244   <b>2760,12</b>

AQUA

## INFORMACJE TECHNICZNE

### AKCESORIA

- Dwa zawiasy wykonane ze stali nierdzewnej
- Szyba hartowana przezroczysta lub matowa (w modelu 4 szyba bezpieczna)
- Zamek ze stali nierdzewnej dostępny w trzech wariantach: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Ościeżnica

### OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica Kątowa DUŻA, o szerokości profilu 105 mm. Wykonana z blachy stalowej dwustronnie ocynkowanej o grubości 1,2 mm.
- Wyposażona w dwa zawiasy, uszczelkę gumową obwiedniową, sześć dybli montażowych. Lakierowana proszkowo farbą podkładową (próbki kolorów na str. 207)
- Możliwość zamówienia ościeżnicy w jednej z dwu wersji:
  - do postawienia na gotowej posadzce
  - poziom „0” – do zalania w wylewce posadzki – poziom „-30”.

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0006 wydanie 1.
- Możliwość zastosowania samozamykacza.

### DOPŁATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- kratka ze stali nierdzewnej 196 | **241,08**
- profil ościeżnicy od 80 do 100 mm bez dopłaty
- rozszerzenie profilu ościeżnicy od 106 do 150 mm 50 | **61,50**
- rozszerzenie profilu ościeżnicy od 155 do 270 mm 100 | **123,00**
- rozszerzenie profilu ościeżnicy od 275 do 390 mm 151 | **185,73**
- wzmocnienie pod samozamykacz w ość. metalowej 39 | **47,97**
- **K** wzmocnione pod samozamykacz w skrzydle (str. 210)
- klamka z szyldem (EDEL) (str. 182)



GRANIT RC 3,  
patrz str. 132



07

# DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE

AGAT 32 dB

OPAL RC 2, 32 dB

Steel SAFE RC 2, RC 3

KWARC RC 2, 32 dB, EI 30

GRANIT RC 3, 32 dB, EI 30

EXTREME RC 3, 37 dB, EI 30

GRANIT klasa C, 32 dB, EI 30

Kolekcja drzwi wejściowych to propozycje solidnych drzwi chroniących nasze mieszkania oraz inne pomieszczenia wymagające szczególnego zabezpieczenia i ochrony.

Oferta została uzupełniona o nową kolekcję Porta EXTREME – drzwi łączące w sobie cechy akustyczności, ognioodporności, dymoszczelności i antywłamaniowości.

# Zestawienie modeli

drzwi wewnętrzne wejściowe oraz techniczne

## PREZENTOWANE KOLEKCJE MODELI DRZWI DOTYCZĄ:

- drzwi wewnętrznych wejściowych AGAT (str. 126), OPAL (str. 126), KWARC (str. 130), GRANIT RC3 (str. 132), EXTREME RC 3 (str. 134), GRANIT kl. C (str. 136)
- drzwi technicznych Akustyczne 27 dB (str. 110), 32 dB (str. 110), Porta SILENCE 37 dB, EI 30 (str. 112), 42 dB (str. 114), Przeciwożarowe EI 30, EI 60 (str. 116)

FREZOWANE, okleina drewnopodobna PCV



model 2



model 4



model 8



model 9

PŁASKIE – pionowy układ okleiny



PŁASKIE – poziomy układ okleiny



**NOWOŚĆ**

PŁASKIE z aplikacją szklaną białą\*



**NOWOŚĆ**

PŁASKIE z aplikacją szklaną czarną\*



\* dostępne tylko w kolekcji AGAT, OPAL (okleiny syntetyczne)

Z INTARSJAMI: okleiny syntetyczne – usłojenie pionowe (wyj.: Portasynchro Jesion Capri – usłojenie poziome),  
pokrycie Gladstone modele 3, 6, 9 – usłojenie zgodnie z kierunkiem intarsji, okleiny naturalne – usłojenie zgodnie z kierunkiem intarsji



intarsje 1



intarsje 3



intarsje 4



intarsje 6



intarsje 7

FREZOWANE OFFICE, okleina drewnopodobna PCV



intarsje 8



intarsje 9



model 8\*



model 9\*

\* Możliwość zamówienia bez intarsji.



Z RAMKAMI, okleiny naturalne\*



ramka 1



ramka 2



ramka 3 z panelem



ramka 4 z panelem

\* Ramki ozdobne dostępne dla pokryć w okleinie naturalnej dąb  
– cena i terminy realizacji do uzgodnienia z działem kontraktów Porta.

# AGAT PLUS, OPAL PLUS

od 788,- | **969,24**

cena kompletu netto | brutto (PLN)



AGAT Plus Płaskie, Akacja Srebrna, z ościeżnicą MDF

Antywłamaniowość RC 2 (Opal)  
Izolacyjność akustyczna  $R_w=32$  dB

wszystkie dostępne modele patrz str. 124

W cenie wersji PLUS

- skrzydło
- ościeżnica
- próg metalowy

## DRZWI OPAL PLUS

Drzwi antywłamaniowe OPAL klasy RC 2 wg PN EN 1627:2012 OPAL posiadają klasę izolacyjności akustycznej  $R_w=32$  dB (32–36 dB) oraz odporność na włamanie – pod warunkiem skompletowania skrzydła z dedykowaną ościeżnicą metalową Porta, progim ze stali nierdzewnej oraz szyldem z klamką co najmniej 2 klasy i wkładki patentowej co najmniej 4 klasy antywłamaniowej.

## DRZWI AGAT PLUS

Drzwi wzmocnione AGAT posiadają zamki bolcowe oraz klasę izolacyjności akustycznej  $R_w=32$  dB (32–36 dB).



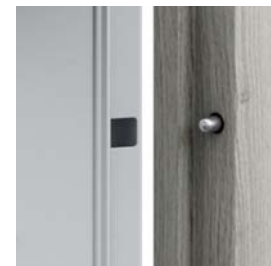
OPAL Płaskie z aplikacją szklaną białą, Akacja Srebrna, z ościeżnicą metalową

NOWOŚĆ



zamek bolcowy – AGAT

NOWOŚĆ



bolce antywyważeniowe – OPAL



zamek listwowy czteropunktowy – OPAL



regulowany zaczep zamka w ościeżnicy metalowej (opcja do wyboru)

\* Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie [www.porta.com.pl](http://www.porta.com.pl)AKTUALNE CENY I SZCZEGÓŁOWA OFERTA DOSTĘPNA RÓWNIEŻ NA [www.porta.com.pl](http://www.porta.com.pl)



## KOLORYSTYKA

Portasynchro 3D



Naturalna Select

Naturalna Dąb, Jesion, Orzech

Naturalna Dąb Satin

Drewnopodobna PCV



Portaperfect 3D

CPL HQ 0,2 mm



CPL HQ 0,7 mm

Gładstone



Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.

**UWAGA!** Okleiny naturalne (z wyj. Okł. Nat. Jesion i Orzech) możliwe do wykonania w pionowym lub poziomym układzie ustawienia (dotyczy skrzydła).

**UWAGA!** Do drzwi wejściowych zalecamy okleiny CPL lub Gladstone, a w szczególności do zastosowań w obiektach publicznych.

**UWAGA!** Skrzydła frezowane/OFFICE dostępne wyłącznie w okleinie drewnopodobnej PCV.



Zobacz film montażowy drzwi AGAT:  
www.porta.com.pl/dm/montazagat.wmv



Zobacz film montażowy drzwi OPAL:  
www.porta.com.pl/dm/montazopal.wmv

Wersja PLUS oznacza komplet:  
skrzydło + ościeżnica + próg metalowy + wizjer (opcja do wyboru).

### POLECAMY!

DZIĘKI ZASTOSOWANIU KONSTRUKCJI WYKORZYSTUJĄCEJ WARSTWĘ BLACHY ALUMINIOWEJ, UZYSKALIŚMY WYJĄTKOWĄ ODPORNOŚĆ NA NIEKORZYSTNE DZIAŁANIE SPECYFICZNYCH WARUNKÓW EKSPLOATACJI, CHARAKTERYSTYCZNYCH DLA KLATKI SCHODOWEJ, RÓŻNICY TEMPERATURY I WILGOTNOŚCI POWIETRZA.



## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Portasynchro 3D	CPL HQ 0,2 gr. I, Portaperfect 3D	CPL HQ 0,7 gr. I, Drewnop. PCV*	Gładstone (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
skrzydło AGAT	534   <b>656,82</b>	614   <b>755,22</b>	724   <b>890,52</b>	724   <b>890,52</b>	974   <b>1198,02</b>
skrzydło OPAL	719   <b>884,37</b>	799   <b>982,77</b>	909   <b>1118,07</b>	909   <b>1118,07</b>	1159   <b>1425,57</b>
AGAT Plus z ośc. metal	879   <b>1081,17</b>	959   <b>1179,57</b>	1069   <b>1314,87</b>	1069   <b>1314,87</b>	1319   <b>1622,37</b>
AGAT Plus z ośc. MDF	788   <b>969,24</b>	948   <b>1166,04</b>	1068   <b>1313,64</b>	1118   <b>1375,14</b>	1388   <b>1707,24</b>
OPAL Plus z ośc. metal	1142   <b>1404,66</b>	1222   <b>1503,06</b>	1332   <b>1638,36</b>	1332   <b>1638,36</b>	1582   <b>1945,86</b>
OPAL Plus z ośc. MDF	1188   <b>1461,24</b>	1278   <b>1571,94</b>	1398   <b>1719,54</b>	1448   <b>1781,04</b>	1748   <b>2150,04</b>

\* drzwi w okleinie Drewnopodobnej PCV dostępne tylko z ościeżnicą metalową

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Rama skrzydła jest wykonana z klejonej drewna iglastego. Skrzydło posiada dodatkowe wzmocnienie wewnętrznym ramiakiem. Poszycie skrzydła stanowi warstwa aluminium i płyta drewnopodobna. Dostępne skrzydła uzupełnione aluminiowymi intarsjami w kolorze srebrnym lub czarnym. Okleiny naturalne wykończone lakierem półmatowym. W wykonaniu CPL HQ oraz Gladstone boki skrzydła pokryte są taśmą ABS.

### AKCESORIA W CENIE DRZWI (AGAT PLUS)

- Jeden lub dwa zamki zasurowe pod wkładkę patentową
- Trzy zawiasy
- Ościeżnica wyposażona w próg ze stali nierdzewnej standardowy (90 mm)

### AKCESORIA W CENIE DRZWI (OPAL PLUS)

- Zamek listwowy czteropunktowy dostosowany pod dwie wkładki patentowe
- Trzy zawiasy czopowe (ośc. metalowa), trzy zawiasy trójelementowe (ośc. MDF)
- Listwa antywyważeniowa (ośc. MDF)
- Trzy bolce antywyważeniowe
- Ościeżnica wyposażona w próg ze stali nierdzewnej standardowy (90 mm)

### OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica metalowa kątowna, o szerokości profilu 105 mm. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej, o grubości 1,2 mm (AGAT) lub 1,5 mm (OPAL).
- Wyposażona w trzy zawiasy czopowe standard, uszczelkę gumową obwodniową, a OPAL dodatkowo w sześć dybli montażowych.
- Ościeżnica PROJEKT BIS, PROJEKT Premium (str. 178).
- Dedykowana ościeżnica MDF.

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0096 wydanie 1.
- Przygotowanie do skrótu (maksymalnie o 60 mm).
- Klasa izolacyjności akustycznej  $R_w=32$  dB (zakres 32+36 dB).

- **Przy zakupie ościeżnicy MDF konieczność dokupienia listew opaskowych.**
- Drzwi AGAT i OPAL model płaski z szybą dostępny tylko w wersji z wizjerem.

### DOPLATY

• wizjer	19,9	<b>24,47</b>
• rozmiar „100”	50	<b>61,50</b>
• regulowany zaczep zamka w ośc. metalowej	25	<b>30,75</b>
• ościeżnica metalowa: kolor czarny	30	<b>36,90</b>
• skrzydło: kolory w okleinie CPL 0,2 mm i 0,7 mm – GRUPA II	50	<b>61,50</b>
• ościeżnica: kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II	50	<b>61,50</b>
• skrzydło: kolory Gladstone w układzie pionowym	110	<b>135,30</b>
• aplikacja szklana biała lub czarna w modelach płaskich	250	<b>307,50</b>
• <b>PROMOCJA</b> – intarsje srebrne lub czarne wyłącznie		0 zł
• dla kolekcji frezowane OFFICE – dotyczy modeli 8–9		
• intarsje w okleinach syntetycznych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2)	36	<b>44,28</b>
• intarsje w okleinach naturalnych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2)	38	<b>46,74</b>
• skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin Białe	300	<b>369,00</b>
• skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory)	75	<b>92,25</b>
• skrzydło: okleina Nat. Orzech	120	<b>147,60</b>
• ościeżnica: okleina Nat. Dąb Satin Białe	75	<b>92,25</b>
• ościeżnica: okleina Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory)	50	<b>61,50</b>
• ościeżnica: okleina Nat. Orzech	50	<b>61,50</b>
• wyposażenie ościeżnicy AGAT w 6 dybli montażowych	33	<b>40,59</b>
• profil ośc. metalowej do Nakładki PROJEKT BIS	50	<b>61,50</b>
• profil ośc. metalowej do Nakładki PROJEKT PREMIUM	80	<b>98,40</b>
• profil ościeżnicy metalowej od 106 do 150 mm	50	<b>61,50</b>
• profil ościeżnicy metalowej od 151 do 270 mm	100	<b>123,00</b>
• profil ościeżnicy metalowej od 271 do 390 mm	151	<b>185,73</b>
• wzmocnienie pod samozamykacz w ośc. metalowej	39	<b>47,97</b>
• wkładki patentowe	87	<b>107,01</b>
• klamka z szyldem		(str. 184)







Steel SAFE, A.0 z wizjerem, Antracyt

Antywłamaniowość  
RC 2 i RC 3

#### W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica
- próg metalowy
- klamka
- wkładka patentowa

#### DRZWI Steel SAFE

Drzwi wyposażone w dwa zamki LOB oraz wkładki kl. B posiadają antywłamaniowość klasy RC 2 wg PN EN 1627:2012.  
Drzwi wyposażone w zamek listwowy Winkhaus STV oraz wkładki kl. B posiadają antywłamaniowość klasy RC 3 wg PN EN 1627:2012.

**P**  
BLACHA  
OCYNKOWANA

PRODUKT  
PORTA STEEL

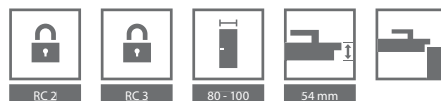


Steel SAFE, A.0 z wizjerem, Antracyt

Drzwi Steel SAFE Typ II  
Zamek dolny – 3 ryglowanyDrzwi Steel SAFE Typ II  
Zamek górny – 3 ryglowanyDrzwi Steel SAFE Typ III  
Zamek listwowy wielopunktowy  
hakowo-zasuwkowyDrzwi Steel SAFE Typ III  
Hak – ryglowanie górne/dolne

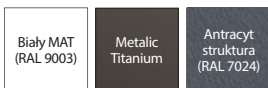
**PROMOCJA  
-15%**

\* promocja zgodna z regulaminem dostępnym na stronie [www.porta.com.pl/do-pobrania](http://www.porta.com.pl/do-pobrania)



## KOLORYSTYKA

### Farba Poliestrowa ★★★★★☆



### Blacha Stalowa Laminowana PCV ★★★★★☆



próg ze stali nierdzewnej z perforacją



regulowany zaczep zamka



ościeżnica stalowa Kątowa DUŻA

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

Steel SAFE	Farba Poliestrowa	Blacha stalowa laminowana PCV
A.0 Typ II	1420   <b>1746,60</b>	1600   <b>1968,00</b>
	1199   <b>1474,77</b>	1379   <b>1696,17</b>
A.0 Typ III	1760   <b>2164,80</b>	1940   <b>2386,20</b>
	1469   <b>1806,87</b>	1649   <b>2028,27</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Konstrukcja oparta jest na dwuwarstwowych ramiakach drewnianych, które znajdują się na całym obwodzie skrzydła. Jako wkład termooizolacyjny użyty jest polistyren ekspandowany z dużą domieszką grafitu. Na opłaszczowanie skrzydła wykorzystana jest blacha stalowa 0,6 mm ocynkowana, wykończona folią PVC lub farbą poliestrową.

### AKCESORIA W CENIE DRZWI TYP II

- Trzy zawiasy trójelementowe
- Dwa niezależne zamki LOB
- Cztery bolce antywyważeniowe
- Klamka OPAL
- Wkładki patentowe LOB kl. A
- Regulowany zaczep zamka głównego w ościeżnicy
- Ościeżnica metalowa kątowa
- Próg ze stali nierdzewnej z perforacją

### AKCESORIA W CENIE DRZWI TYP III

- Trzy zawiasy trójelementowe
- Zamek listwowy WINKHAUS STV
- Cztery bolce antywyważeniowe
- Klamka SAFE
- Wkładki patentowe WILKA kl. A
- Regulowany zaczep zamka głównego w ościeżnicy
- Ościeżnica metalowa kątowa
- Próg ze stali nierdzewnej z perforacją

### OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica metalowa kątowa, o szerokości profilu 100. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej o grubości 1,2 mm (Typ II) lub 1,5 mm (Typ III).

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0008 wydanie 1

### DOPŁATY DRZWI TYP II

- rozmiar „100” 150 | **184,50**
- wizjer 20 | **24,60**
- dwie wkładki LOB, kl. B – wymiana za komplet podstawowy kl. A 80 | **98,40**
- wypełnienie wełna mineralna 80 | **98,40**
- wzmocnienie pod samozamykacz 60 | **73,80**
- klamka z szyldem (str. 184)

### DOPŁATY DRZWI TYP III

- rozmiar „100” 150 | **184,50**
- dodatkowy górny zamek 80 | **98,40**
- sztywny łańcuch w drzwiach lakierowanych 300 | **369,00**
- sztywny łańcuch w drzwiach laminowanych PCV 360 | **442,80**
- szyld górny kl. C 69 | **84,87**
- wizjer 20 | **24,60**
- wkładka patentowa dolna WILKA, kl. B – wymiana za komplet podstawowy kl. A 50 | **61,50**
- wkładka patentowa górna WILKA, kl. A 50 | **61,50**
- wkładka patentowa górna WILKA, kl. B 80 | **98,40**
- wypełnienie wełna mineralna 80 | **98,40**
- wzmocnienie pod samozamykacz 60 | **73,80**
- klamka z szyldem SAFE (str. 184)



KWARC Intarsje 6, Biały, z ościeżnicą metalową

Antywłamaniowość RC 2  
Izolacyjność akustyczna  $R_w=34$  dB\*  
Ogniodporność EI 30

wszystkie dostępne modele patrz str. 124

#### W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica
- próg metalowy

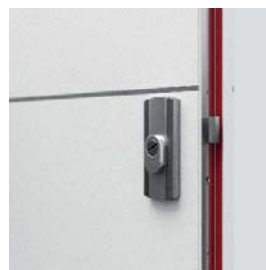
#### DRZWI KWARC

Drzwi DT-K32 (KWARC Typ III) wyposażone w zamek listwowy oraz bolce antywyważeniowe, posiadają:

- klasę RC 2 wg PN EN 1627:2012
- klasę izolacyjności akustycznej  $R_w=32$  dB (32–36 dB)
- odporność ogniową EI 30



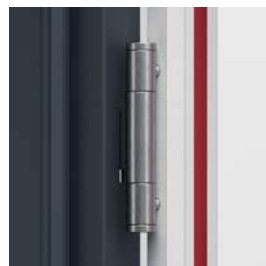
KWARC Intarsje 6, Biały, z ościeżnicą metalową



zamek listwowy czteropunktowy dostosowany pod dwie wkładki patentowe – KWARC III



bolce antywyważeniowe – KWARC III



wzmocniony zawias trójelementowy



## KOLORYSTYKA

Portasynchro 3D



Naturalna Select

Naturalna Dąb, Jesion, Orzech

Naturalna Dąb Satin

Drewnopodobna PCV



Portaperfect 3D

CPL HQ 0,2 mm



CPL HQ 0,7 mm

Gładstone



**UWAGA!** Okleiny naturalne (z wyj. Okł. Nat. Jesion i Orzech) możliwe do wykonania w pionowym lub poziomym układzie usłojenia (dotyczy skrzydła).

**UWAGA!** Do drzwi wejściowych zalecamy okleiny CPL lub Gładstone, a w szczególności do zastosowań w obiektach publicznych.

**UWAGA!** Skrzydła frezowane/OFFICE dostępne wyłącznie w okleinie drewnopodobnej PCV.

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.

## POLECAMY!

DZIĘKI ZASTOSOWANIU KONSTRUKCJI WYKORZYSTUJĄCEJ WARSTWĘ BLACHY ALUMINIOWEJ, UZYSKALIŚMY WYJĄTKOWĄ ODPORNOŚĆ DRZWI KWARC NA NIEKORZYSTNE DZIAŁANIE SPECYFICZNYCH WARUNKÓW EKSPLOATACJI, CHARAKTERYSTYCZNYCH DLA KLATKI CHODOWEJ, RÓŻNICY TEMPERATURY I WILGOTNOŚCI POWIETRZA.



## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

KWARC	Portasynchro 3D	CPL HQ 0,2 gr. I, Portaperfect 3D	CPL HQ 0,7 gr. I, Drewnop. PCV	Gładstone (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
Typ I	1214   <b>1493,22</b>	1294   <b>1591,62</b>	1404   <b>1726,92</b>	1404   <b>1726,92</b>	1654   <b>2034,42</b>
Typ II	1254   <b>1542,42</b>	1334   <b>1640,82</b>	1444   <b>1776,12</b>	1444   <b>1776,12</b>	1694   <b>2083,62</b>
Typ III	1514   <b>1862,22</b>	1594   <b>1960,62</b>	1704   <b>2095,92</b>	1704   <b>2095,92</b>	1954   <b>2403,42</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wielowarstwowa konstrukcja skrzydła zapewnia odporność ogniową przez 30 minut i izolację akustyczną  $R_w=34$  dB\*. Dzięki warstwie blachy aluminiowej w konstrukcji skrzydła drzwi są wyjątkowo odporne na niekorzystne działania warunków eksploatacji, jakie panują na klatce schodowej. W wykonaniu CPL HQ oraz Gładstone boki skrzydła pokryte są taśmą ABS.

### AKCESORIA W CENIE DRZWI

- Zamek wpuszczany z zasuwką prostokątną pod wkładkę patent (KWARC Typ I)
- Dwa zamki wpuszczane z zasuwką prostokątną pod wkładkę patent (KWARC Typ II)
- Zamek listwowy czteropunktowy dostosowany pod dwie wkładki patentowe i trzy bolce antywyważeniowe (KWARC Typ III)
- Trzy wzmocnione zawiasy trójelementowe w kolorze srebrnym
- Uszczelka pęczniąca pod wpływem wysokiej temperatury we wrębie skrzydła
- Ościeżnica wyposażona w próg ze stali nierdzewnej standardowy (90 mm)

### OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica metalowa kątowna, o szerokości profilu 105 mm. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej, o grubości 1,5 mm. Wyposażona w uszczelkę samogasnącą, trzy zawiasy czopowe standard, próg metalowy ze stali nierdzewnej w wersji standardowej (90 mm), wzmocnienie pod samozamykacz. KWARC I posiada zaczep pod jeden zamek, KWARC II – pod dwa zamki, KWARC III – pod zamek listwowy oraz sześć dybli montażowych i otwory pod bolce antywyważeniowe.
- Ościeżnica PROJEKT BIS (str. 178).
- Ościeżnica PROJEKT Premium dostępna z Dokumentacją Dopuszczenia Jednostkowego realizacją Dział Kontraktów.

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0007 wydanie 1.
- Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 020-UWB-0567/W.
- Przygotowanie do skrótu (maksymalnie o 60 mm).
- W celu spełnienia warunków prawa budowlanego do drzwi o izolacyjności ogniowej i/ lub dymoszczelności należy stosować samozamykacz.
- W przypadku zastosowania innych okuć niż proponowane przez firmę PORTA, należy kierować się wytycznymi zawartymi w karcie gwarancyjnej.
- Drzwi ogniowe należy wyposażyć w szyldy z klamką z rdzeniem stalowym.
- Klasa izolacyjności akustycznej  $R_w=32$  dB (zakres 32±36 dB).

### DOPŁATY

- wizjer 19,9 | **24,47**
- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- ościeżnica metalowa: kolor czarny 30 | **36,90**
- skrzydło: kolory w okleinie CPL 0,2 mm i 0,7 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- skrzydło: kolory Gładstone w układzie pionowym 110 | **135,30**
- **PROMOCJA** – intarsje srebrne lub czarne wyłącznie dla kolekcji frezowane OFFICE – dotyczy modeli 8–9 0 zł
- intarsje w okleinach syntetycznych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2) 36 | **44,28**
- intarsje w okleinach naturalnych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2) 38 | **46,74**
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin Białą (RAL 9016) 300 | **369,00**
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory) 75 | **92,25**
- skrzydło: okleina Nat. Orzech 120 | **147,60**
- profil ośc. metalowej do Nakładki PROJEKT BIS 50 | **61,50**
- profil ościeżnicy metalowej od 101 do 150 mm 75 | **92,25**
- profil ościeżnicy metalowej od 151 do 270 mm 151 | **185,73**
- profil ościeżnicy metalowej od 271 do 390 mm 226 | **277,98**
- klamka z szyldem (str. 184)

# GRANIT

drzwi antywłamaniowe klasa RC 3

od 1729,- | **2126,67**

cena kompletu netto | brutto (PLN)



Antywłamaniowość RC 3  
Izolacyjność akustyczna  $R_w=32$  dB\*  
Ogniodporność EI 30  
Dymoszczelność

GRANIT RC 3, model z intarsjami 8, Beton Ciemny

wszystkie dostępne modele patrz str. 124

#### W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica
- próg metalowy
- klamka
- wkładka patentowa

#### DRZWI GRANIT RC 3

występują w dwóch typach:

##### Typ I

- klasa RC 3 wg PN EN 1627-2012
- klasa izolacyjności akustycznej  $R_w=32$  dB (32–36 dB)
- dymoszczelność

##### Typ II

- cechy drzwi typu I
- odporność ogniowa EI 30



GRANIT RC 3, Beton Ciemny, z ościeżnicą metalową



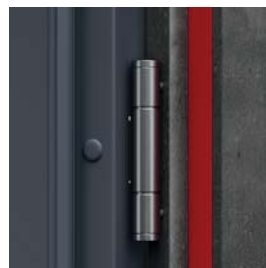
2 haki antywyważeniowe  
uszczelka ogniowa (Typ II)



zamek listwowy Winkhaus wielo-  
punktowy hakowo-zasuwkowy



4 bolce antywyważeniowe



profesjonalne zawiasy obiektywne

\* Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie [www.porta.com.pl](http://www.porta.com.pl)





## KOLORYSTYKA

Naturalna Select ★★★★★  
 Naturalna Dąb, Jesion, Orzech  
 Naturalna Dąb Satin  
 Drewnopodobna PCV

CPL HQ 0,2 mm ★★★★★

CPL HQ 0,7 mm ★★★★★  
 Gładstone

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.

**UWAGA!** Okleiny naturalne (z wyj. Okł. Nat. Jesion i Orzech) możliwe do wykonania w pionowym lub poziomym układzie usłojenia (dotyczy skrzydła).

**UWAGA!** Do drzwi wejściowych zalecamy okleiny CPL lub Gładstone, a w szczególności do zastosowań w obiektach publicznych.

## POLECAMY!

DZIĘKI ZASTOSOWANIU KONSTRUKCJI WYKORZYSTUJĄCEJ WARSTWĘ BLACHY ALUMINIOWEJ, UZYSKALIŚMY WYJĄTKOWĄ ODPORNOŚĆ DRZWI GRANIT RC 3 NA NIEKORZYSTNE DZIAŁANIE SPECYFICZNYCH WARUNKÓW EKSPLOATACJI, CHARAKTERYSTYCZNYCH DLA KLATKI SCHODOWEJ, RÓŻNICY TEMPERATURY I WILGOTNOŚCI POWIETRZA.



## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

### drzwi z ościeżnicą metalową

GRANIT RC 3	CPL HQ 0,2 gr. I	CPL HQ 0,7 gr. I	Drewnopodobna PCV	Gładstone (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
Typ I	1729   <b>2126,67</b>	1839   <b>2261,97</b>	1839   <b>2261,97</b>	1839   <b>2261,97</b>	2099   <b>2581,77</b>
Typ II	1879   <b>2311,17</b>	1989   <b>2446,47</b>	1989   <b>2446,47</b>	1989   <b>2446,47</b>	2249   <b>2766,27</b>

### drzwi z ościeżnicą Porta SYSTEM regulowaną wzmocnioną

GRANIT RC 3	CPL HQ 0,2 gr. I	CPL HQ 0,7 gr. I	Gładstone (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
Typ I				
C-D	2427   <b>2985,21</b>	2537   <b>3120,51</b>	2587   <b>3182,01</b>	3067   <b>3772,41</b>
E-G	2487   <b>3059,01</b>	2597   <b>3194,31</b>	2647   <b>3255,81</b>	3127   <b>3846,21</b>
H-K	2547   <b>3132,81</b>	2657   <b>3268,11</b>	2707   <b>3329,61</b>	3187   <b>3920,01</b>
GRANIT RC 3				
Typ II				
C-D	2577   <b>3169,71</b>	2687   <b>3305,01</b>	2737   <b>3366,51</b>	3217   <b>3956,91</b>
E-G	2637   <b>3243,51</b>	2747   <b>3378,81</b>	2797   <b>3440,31</b>	3277   <b>4030,71</b>
H-K	2697   <b>3317,31</b>	2807   <b>3452,61</b>	2857   <b>3514,11</b>	3337   <b>4104,51</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie skrzydła stanowi specjalna 5 warstwowa konstrukcja w ramie z klejonej drewna iglastego. Całość obłożona płytą HDF. Dostępne w wersji przylgowej. W wykonaniu CPL HQ oraz Gładstone boki skrzydła pokryte są taśmą ABS.

### AKCESORIA W CENIE DRZWI

- Zamek hakowy z mechanizmem dociskowym Winkhaus STV
- Wkładka antywłamaniowa
- Kłamka z szyldem antywłamaniowym SAFE
- Trzy (ość. metalowa) lub dwa (ość. PS wzmocniona) zawiasy obiektowe w kolorze srebrnym
- Cztery bolce antywyważeniowe
- Dodatkowo: typ II – uszczelka puchnąca pod wpływem wysokiej temperatury na obrzeżach skrzydła (z wyjątkiem dolnej krawędzi)
- Ościeżnica wyposażona w próg metalowy ze stali nierdzewnej oraz wzmocnienie pod samozamykacz

### OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica metalowa kątowna o szerokości profilu 100 mm. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej, o grubości 1,5 mm. Wyposażona w uszczelkę samogasnącą, osiem dybli montażowych i próg metalowy ze stali nierdzewnej (120 mm).
- Ościeżnica Porta System wzmocniona, o zakresie grubości muru od 120 do 300 mm. Listwa kątownika o szerokości 80 mm.
- Ościeżnica PROJEKT BIS (str. 178).
- Ościeżnica PROJEKT Premium dostępna z Dokumentacją Dopuszczenia Jednostkowego realizacja Dział Kontraktów.

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna nr ITB-KOT 2017/0007 wydanie 1.
- Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 020-UWB-0567/W.
- W celu spełnienia warunków prawa budowlanego do drzwi o izolacyjności ogniowej i / lub dymoszczelności należy stosować samozamykacz.

- W przypadku zastosowania innych okuć niż proponowane przez PORTA, należy kierować się wytycznymi zawartymi w karcie gwarancyjnej.
- Szytwny łańcuch dostępny tylko z ościeżnicą metalową** (drzwi otwierane do wewnątrz).
- Drzwi ogniowe – intarsje dostępne tylko w opcji na dwie strony.

### DOPŁATY

- wizjer 19,9 | **24,47**
- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- dodatkowy górny zamek 80 | **98,40**
- szytwny łańcuch 300 | **369,00**
- szyld górny 69 | **84,87**
- wkładka patentowa górna 60 | **73,80**
- ościeżnica metalowa: kolor czarny 30 | **36,90**
- skrzydło: kolory w okleinie CPL 0,2 mm i 0,7 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- ościeżnica: kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- skrzydło: kolory Gładstone w układzie pionowym 110 | **135,30**
- PROMOCJA** – intarsje srebrne lub czarne wyłącznie 0 zł
- dla kolekcji frezowane OFFICE – dotyczy modeli 8–9
- intarsje w okleinach syntetycznych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2) 36 | **44,28**
- intarsje w okleinach naturalnych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2) 38 | **46,74**
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin Biały 300 | **369,00**
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory) 75 | **92,25**
- skrzydło: okleina Nat. Orzech 120 | **147,60**
- ościeżnica: okleina Nat. Dąb Satin Biały 150 | **184,50**
- ościeżnica: okleina Nat. Satin (pozostałe kolory) 75 | **92,25**
- ościeżnica: okleina Nat. Orzech 50 | **61,50**
- profil ość. metalowej do Nakładki PROJEKT BIS 50 | **61,50**
- profil ościeżnicy metalowej od 101 do 150 mm 75 | **92,25**
- profil ościeżnicy metalowej od 151 do 270 mm 151 | **185,73**
- profil ościeżnicy metalowej od 271 do 390 mm 226 | **277,98**
- klamka z szyldem SAFE (str. 184)



# EXTREME

drzwi antywłamaniowe klasa RC 3



Antywłamaniowość RC 3  
Izolacyjność akustyczna  $R_w=40$  dB\*  
Ogniodporność EI 30  
Dymoszczelność

EXTREME RC 3, Dąb Piaskowy, z ościeżnicą wzmocnioną PS

wszystkie dostępne modele patrz str. 124

#### W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica
- próg metalowy
- klamka z szyldem górnym
- dwie wkładki patentowe

**NOWOŚĆ**  
dodatkowy  
górný zamek



EXTREME RC 3, Dąb Piaskowy, z ościeżnicą wzmocnioną PS

#### DRZWI EXTREME

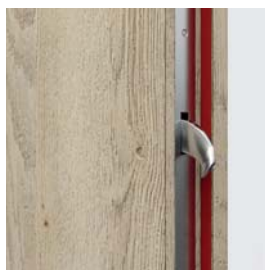
występują w dwóch typach:

##### Typ I

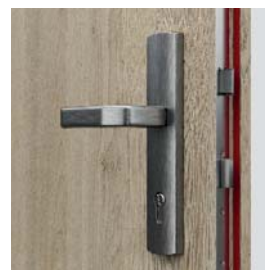
- klasa RC3 wg PN EN 1627-2012
- klasa izolacyjności akustycznej  $R_w=37$  dB (37–41 dB)
- dymoszczelność

##### Typ II

- cechy drzwi typu I
- odporność ogniowa EI 30



2 haki antywyważeniowe



Winkhaus wielopunktowy hakowo-zasuwkowy



4 bolce antywyważeniowe uszczelka ogniowa (Typ II)



ościeżnica Porta SYSTEM

\* Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie [www.porta.com.pl](http://www.porta.com.pl)



## KOLORYSTYKA

Naturalna Select ★★★★★  
 Naturalna Dąb, Jesion, Orzech  
 Naturalna Dąb Satin  
 Drewnopodobna PCV

CPL HQ 0,2 mm ★★★★★

CPL HQ 0,7 mm ★★★★★  
 Gladstone

**UWAGA!** Okleiny naturalne (z wyj. Okł. Nat. Jesion i Orzech) możliwe do wykonania w pionowym lub poziomym układzie usłojenia (dotyczy skrzydła).

**UWAGA!** Do drzwi wejściowych zalecamy okleiny CPL lub Gladstone, a w szczególności do zastosowań w obiektach publicznych.

**UWAGA!** Skrzydła frezowane/OFFICE dostępne wyłącznie w okleinie drewnopodobnej PCV.

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.

### POLECAMY!

DZIĘKI ZASTOSOWANIU KONSTRUKCJI WYKORZYSTUJĄCEJ WARSTWĘ BLACHY ALUMINIOWEJ, UZYSKALIŚMY WYJĄTKOWĄ ODPORNOŚĆ DRZWI EXTREME NA NIEKORZYSTNE DZIAŁANIE SPECYFICZNYCH WARUNKÓW EKSPLOATACJI, CHARAKTERYSTYCZNYCH DLA KLATKI SCHODOWEJ, RÓŻNICY TEMPERATURY I WILGOTNOŚCI POWIETRZA.



## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

### drzwi z ościeżnicą metalową

EXTREME RC 3	CPL HQ 0,2 gr. I	CPL HQ 0,7 gr. I	Drewnopodobna PCV	Gladstone (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
Typ I	1929   <b>2372,67</b>	2039   <b>2507,97</b>	2039   <b>2507,97</b>	2039   <b>2507,97</b>	2299   <b>2827,77</b>
Typ II	2079   <b>2557,17</b>	2189   <b>2692,47</b>	2189   <b>2692,47</b>	2189   <b>2692,47</b>	2449   <b>3012,27</b>

### drzwi z ościeżnicą Porta SYSTEM regulowaną wzmocnioną

EXTREME RC 3 Typ I	CPL HQ 0.2 gr. I	CPL HQ 0.7 gr. I	Gladstone (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
C-D	2627   <b>3231,21</b>	2737   <b>3366,51</b>	2787   <b>3428,01</b>	3197   <b>3932,31</b>
E-G	2687   <b>3305,01</b>	2797   <b>3440,31</b>	2847   <b>3501,81</b>	3257   <b>4006,11</b>
H-K	2747   <b>3378,81</b>	2857   <b>3514,11</b>	2907   <b>3575,61</b>	3317   <b>4079,91</b>

### drzwi z ościeżnicą Porta SYSTEM regulowaną wzmocnioną

EXTREME RC 3 Typ II	CPL HQ 0.2 gr. I	CPL HQ 0.7 gr. I	Gladstone (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
C-D	2787   <b>3428,01</b>	2897   <b>3563,31</b>	2947   <b>3624,81</b>	3427   <b>4215,21</b>
E-G	2847   <b>3501,81</b>	2957   <b>3637,11</b>	3007   <b>3698,61</b>	3487   <b>4289,01</b>
H-K	2907   <b>3575,61</b>	3017   <b>3710,91</b>	3067   <b>3772,41</b>	3547   <b>4362,81</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie skrzydła stanowi specjalna 5 warstwowa konstrukcja w ramie z klejonej drewna iglastego. Całość obłożona płytą HDF. Dostępne w wersji przylgowej. W wykonaniu CPL HQ oraz Gladstone boki skrzydła pokryte są taśmą ABS.

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek hakowy z mechanizmem dociskowym Winkhaus STV z dodatkowym górnym zamkiem
- Dwie wkładki antywłamaniowe
- Klamka z szyldem antywłamaniowym (SAFE)
- Szyld górny (SAFE)
- Trzy (ość. metalowa) lub dwa (ość. PS wzmocniona) zawiasy obiektowe w kolorze srebrnym
- Cztery bolce antywyważeniowe
- Dodatkowo, Typ II – uszczelka puchnąca pod wpływem wysokiej temperatury na obrzeżach skrzydła (z wyjątkiem dolnej krawędzi)
- Ościeżnica wyposażona w próg metalowy ze stali nierdzewnej oraz wzmocnienie pod samozamykacz

### OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica metalowa kątowna o szerokości profilu 100 mm. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej, o grubości 1,5 mm. Wyposażona w uszczelkę samogasnącą, osiem dybli montażowych i próg metalowy ze stali nierdzewnej (120 mm).
- Ościeżnica Porta System wzmocniona, o zakresie grubości muru od 120 do 300 mm. Listwa kątownika o szerokości 80 mm.
- Ościeżnica PROJEKT BIS (str. 178).
- Ościeżnica PROJEKT Premium dostępna z Dokumentacją Dopuszczenia Jednostkowego realizacja Dział Kontraktów.

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna nr ITB-KOT 2017/0007 wydanie 1.
- Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 020-UWB-0567/W.

- W celu spełnienia warunków prawa budowlanego do drzwi o izolacyjności ogniowej i/lub dymoszczelności należy stosować samozamykacz.
- Drzwi ogniowe należy wyposażać w szyldy z klamką z rdzeniem stalowym.
- W przypadku zastosowania innych okuć niż proponowane przez PORTA, należy kierować się wytycznymi zawartymi w karcie gwarancyjnej.
- **Sztynny łańcuch dostępny tylko z ościeżnicą metalową** (drzwi otwierane do wewnątrz)
- Drzwi ogniowe - intarsje dostępne tylko w opcji na dwie strony.

### DOPŁATY

- wizjer 19,9 | **24,47**
- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- ościeżnica metalowa: kolor czarny 30 | **36,90**
- sztywny łańcuch 300 | **369,00**
- skrzydło: kolory w okleinie CPL 0,2 mm i 0,7 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- ościeżnica: kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- skrzydło: kolory Gladstone w układzie pionowym 110 | **135,30**
- **PROMOCJA** – intarsje srebrne lub czarne wyłącznie dla kolekcji frezowane OFFICE – dotyczy modeli 8–9 0 zł
- intarsje w okleinach syntetycznych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2) 36 | **44,28**
- intarsje w okleinach naturalnych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2) 38 | **46,74**
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin Białe 300 | **369,00**
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory) 75 | **92,25**
- skrzydło: okleina Nat. Orzech 120 | **147,60**
- ościeżnica: okleina Nat. Dąb Satin Białe 150 | **184,50**
- ościeżnica: okleina Nat. Satin (pozostałe kolory) 75 | **92,25**
- ościeżnica: okleina Nat. Orzech 50 | **61,50**
- profil ość. metalowej do Nakładki PROJEKT BIS 50 | **61,50**
- profil ościeżnicy metalowej od 101 do 150 mm 75 | **92,25**
- profil ościeżnicy metalowej od 151 do 270 mm 151 | **185,73**
- profil ościeżnicy metalowej od 271 do 390 mm 226 | **277,98**
- klamka z szyldem SAFE (str. 184)



# GRANIT

drzwi antywłamaniowe klasa C

od 1948,- | **2396,04**

cena kompletu netto | brutto (PLN)



Antywłamaniowość klasa C i RC 3  
Izolacyjność akustyczna  $R_w=36$  dB\*  
Ognioodporność EI 30

GRANIT klasa C, Orzech Naturalny, z ościeżnicą i nakładką PROJEKT BIS

wszystkie dostępne modele patrz str. 124

#### W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica
- próg metalowy
- klamka z szyldem górnym
- dwie wkładki patentowe

#### DRZWI GRANIT kl. C

występują w dwóch typach:

##### Typ I

- odporność na włamanie klasy C
- klasa RC3 wg PN EN 1627-2012
- klasa izolacyjności akustycznej  $R_w=32$  dB (32–36 dB)
- dymoszczelność

##### Typ II

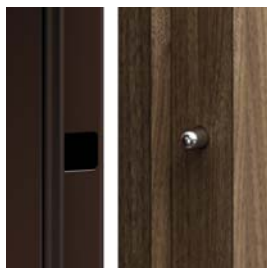
- cechy drzwi typu I
- odporność ogniowa EI 30



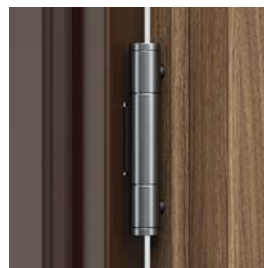
GRANIT Pełne, Orzech Naturalny, z ościeżnicą metalową



zamek listwowy wielobolcowy dostosowany pod dwie wkładki patentowe



bolce antywważeniowe



wzmocniony zawias trójelementowy





## KOLORYSTYKA

Naturalna Select ★★★★★  
 Naturalna Dąb, Jesion, Orzech  
 Naturalna Dąb Satin  
 Drewnopodobna PCV

CPL HQ 0,2 mm ★★★★★

CPL HQ 0,7 mm ★★★★★

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.

**UWAGA!** Okleiny naturalne (z wyj. Okl. Nat. Jesion i Orzech) możliwe do wykonania w pionowym lub poziomym układzie usłojenia (dotyczy skrzydła).

**UWAGA!** Do drzwi wejściowych zalecamy okleiny CPL lub Gladstone, a w szczególności do zastosowań w obiektach publicznych.

**UWAGA!** Skrzydła frezowane/OFFICE dostępne wyłącznie w okleinie drewnopodobnej PCV.



Zobacz film montażowy drzwi GRANIT na dyble:  
[www.porta.com.pl/dm/montazgranitnadyble.wmv](http://www.porta.com.pl/dm/montazgranitnadyble.wmv)



Zobacz film montażowy drzwi GRANIT na piankę:  
[www.porta.com.pl/dm/montazgranitnapianke.wmv](http://www.porta.com.pl/dm/montazgranitnapianke.wmv)

## POLECAMY!

DZIĘKI ZASTOSOWANIU KONSTRUKCJI WYKORZYSTUJĄCEJ WARSTWĘ BLACHY ALUMINIOWEJ, UZYSKALIŚMY WYJĄTKOWĄ ODPORNOŚĆ DRZWI GRANIT NA NIEKORZYSTNE DZIAŁANIE SPECYFICZNYCH WARUNKÓW EKSPLOATACJI, CHARAKTERYSTYCZNYCH DLA KLATKI SCHODOWEJ, RÓŻNICY TEMPERATURY I WILGOTNOŚCI POWIETRZA.



## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

GRANIT Klasa C	CPL HQ 0,2 gr. I	CPL HQ 07 gr. I, Drewnop. PCV	Okleiny Naturalne
Typ I	1948   <b>2396,04</b>	2058   <b>2531,34</b>	2318   <b>2851,14</b>
Typ II	2188   <b>2691,24</b>	2298   <b>2826,54</b>	2558   <b>3146,34</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Rama skrzydła jest wykonana z klejonejki drewna iglastego. Poszycie skrzydła stanowi specjalna płyta dwuwarstwowa wykonana z blachy aluminiowej i HDF-u. Dostępne skrzydła uzupełnione aluminiowymi intarsjami w kolorze srebrnym lub czarnym. Okleiny naturalne wykończone lakierem półmatowym. To propozycja dla osób najbardziej wymagających, dla których bezpieczeństwo oparte na materiałach i wykonawstwie najwyższej jakości jest najważniejsze. W wykonaniu CPL HQ boki skrzydła pokryte są taśmą ABS.

### AKCESORIA W CENIE DRZWI

- Zamek listwowy wielobolcowy klasy 4
- Dwie wkładki antywłamaniowe klasy C
- Klamka z szyldem antywłamaniowym GRANIT lub GRANIT PLUS (opcja za dopłatą)
- Szyld górny
- Trzy wzmocnione zawiasy trójelementowe w kolorze srebrnym
- Cztery bolce antywyważeniowe
- Przygotowanie do skrótu maksymalnie 60 mm (dotyczy Granit Typ I)
- Dodatkowo: typ II – uszczelka puchnąca pod wpływem wysokiej temperatury na obrzeżach skrzydła
- Ościeżnica wyposażona w próg metalowy ze stali nierdzewnej w wersji poszerzonej (120 mm) oraz wzmocnienie pod samozamykacz

### OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica metalowa kątowna, o szerokości profilu 100 mm. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej, o grubości 1,5 mm. Wyposażona w uszczelkę samogasnącą, osiem dybli montażowych i próg metalowy ze stali nierdzewnej w wersji poszerzonej (120 mm).
- Ościeżnica PROJEKT BIS (str. 178).
- Ościeżnica PROJEKT Premium (str. 178).

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0242 wydanie 1.
- W celu spełnienia warunków prawa budowlanego do drzwi o izolacyjności ogniowej i/ lub dymoszczelności należy stosować samozamykacz.
- Drzwi ogniowe należy wyposażać w szyldy z klamką z rdzeniem stalowym.
- W przypadku zastosowania innych okuć niż proponowane przez firmę PORTA, należy kierować się wytycznymi zawartymi w karcie gwarancyjnej.
- Klasa izolacyjności akustycznej  $R_w=32$  dB (zakres 32÷36 dB).

### DOPŁATY

• wizjer	19,9	<b>24,47</b>
• rozmiar „100”	50	<b>61,50</b>
• ościeżnica metalowa: kolor czarny	30	<b>36,90</b>
• regulowany zaczep zamka (Typ I)	25	<b>30,75</b>
• skrzydło: kolory w okleinie CPL 0,2 mm i 0,7 mm – GRUPA II	50	<b>61,50</b>
• <b>PROMOCJA</b> – intarsje srebrne lub czarne wyłącznie dla kolekcji frezowane OFFICE – dotyczy modeli 8–9		0 zł
• intarsje w okleinach syntetycznych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2)	36	<b>44,28</b>
• intarsje w okleinach naturalnych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2)	38	<b>46,74</b>
• skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin Biały (RAL 9016)	300	<b>369,00</b>
• skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory)	75	<b>92,25</b>
• skrzydło: okleina Nat. Orzech	120	<b>147,60</b>
• profil ośc. metalowej do Nakładki PROJEKT BIS	50	<b>61,50</b>
• profil ośc. metalowej do Nakładki PROJEKT Premium	80	<b>98,40</b>
• profil ościeżnicy metalowej od 101 do 150 mm	75	<b>92,25</b>
• profil ościeżnicy metalowej od 151 do 270 mm	151	<b>185,73</b>
• profil ościeżnicy metalowej od 271 do 390 mm	226	<b>277,98</b>
• klamka z szyldem GRANIT PLUS		(str. 184)





08

# DRZWI ZEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE, PASYWNE, ENERGOOSZCZĘDNE

Steel SAFE  
Steel ENERGY PROTECT  
Steel ARCTIC PASSIVE  
Eco POLAR  
Eco POLAR PASSIVE

Więcej szczegółowych informacji  
znajdziesz w **KATALOGU DRZWI STALOWE**  
[porta.com.pl/do-pobrania](http://porta.com.pl/do-pobrania)



PRODUKTY  
PORTA STEEL



Drzwi stalowe z kolekcji Steel to innowacyjna technologia.  
Zestaw idealnie skrojonych wartości budujących najwyższą jakość.  
Drzwi drewniane Eco POLAR PASSIVE to doskonałe  
rozwiązanie do domów pasywnych.

# Steel SAFE, ENERGY PROTECT

Zamki antywłamaniowe klasa 3 lub 4, Przeszklenie antywłamaniowe klasa P4

od 1199,- | **1474,77\***

cena drzwi SAFE netto | brutto (PLN)



Steel SAFE E.1, Dąb Winchester

Antywłamaniowość RC2/RC3\*  
Przenikalność cieplna  $U_d=1.1 \div 1.7^*$

$U_d=1,1^*$   
W/m<sup>2</sup>K  
WSPÓŁCZYNNIK  
PRZENIKALNOŚCI  
CIEPLNEJ

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica
- próg
- klamka
- wkładka patentowa



BLACHA  
OCYNKOWANA

PRODUKT  
PORTA STEEL



Steel ENERGY PROTECT C.1, Dąb Winchester



model A.0



model B.1



model C.1



model D.1



model E.1



model F.1

\* Dotyczy drzwi pełnych. Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie [www.porta.com.pl](http://www.porta.com.pl)

PROMOCJA  
-15%

\* promocja zgodna z regulaminem dostępnym na stronie [www.porta.com.pl/do-pobrania](http://www.porta.com.pl/do-pobrania)



## KOLORYSTYKA

### Farba Poliestrowa ★★★★★☆

Biały MAT  
(RAL 9003)

Metalic  
Titanium

Antracyt  
struktura  
(RAL 7024)

### Blacha Stalowa Laminowana PCV ★★★★★☆

Złoty  
Dąb

Dąb  
Winchester

Dąb  
Bagienny

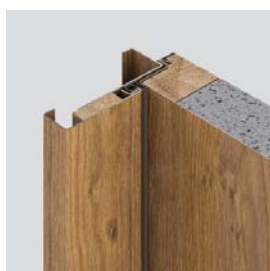
Orzech

Antracyt

Cennik oraz szczegółowe informacje dotyczące drzwi znajdują się w katalogu DRZWI STAŁOWE ZEWNĘTRZNE I OBIEKTOWE oraz DRZWI ZEWNĘTRZNE [porta.com.pl/do-pobrania](http://porta.com.pl/do-pobrania)



Dostosuj kolor do indywidualnych potrzeb i złóż zapytanie przez Porta KONTRAKT. Szczegóły dot. zamówień niestandardowych, patrz str. 210.



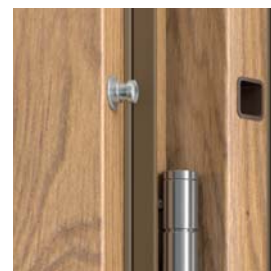
Ościeżnica stalowa Thermo



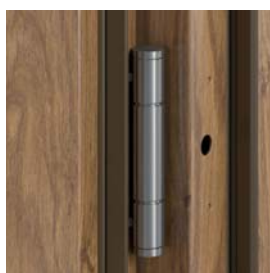
Hak – ryglowanie górne / dolne



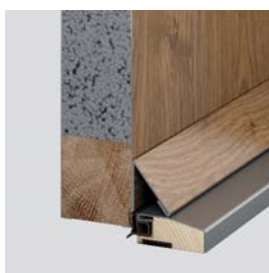
Zamek listwowy



4 bolce antywyważeniowe



3 zawiasy trójelementowe



Wypełnienie – ekspandowany polistyren



Przeszklenie – zestaw trzyszybowy klasa P4



Próg termiczny – obniża współczynnik przenikania ciepła

SAFE, ENERGY  
PROTECT

## INFORMACJE TECHNICZNE

### PODSTAWOWE INFORMACJE

- Drzwi SAFE (grubość skrzydła 54 mm)
- Antywłamaniowość RC2 lub RC3 (dotyczy skrzydeł pełnych)
- Dwa niezależne zamki LOB lub zamek hakowy Winkhaus STV
- Ościeżnica Kątowa Duża lub Thermo
- Próg ze stali nierdzewnej z perforacją lub ciepły próg
- Trzy zawiasy trójelementowe
- Cztery bolce antywyważeniowe
- Klamka OPAL lub SAFE
- Wkładki patentowe LOB lub WILKA
- Regulowany zaczepek zamka

### PODSTAWOWE INFORMACJE

- Drzwi ENERGY PROTECT (grubość skrzydła 66 mm)
- Antywłamaniowość RC3 (dotyczy skrzydeł pełnych)
- Zamek hakowy Winkhaus STV
- Ościeżnica Thermo
- Ciepły próg ze stali nierdzewnej
- Trzy zawiasy trójelementowe
- Cztery bolce antywyważeniowe
- Klamka SAFE
- Wkładka patentowa WILKA
- Regulowany zaczepek zamka



# Steel ARCTIC PASSIVE

Zamki antywłamaniowe klasa 4, Przeszklenie antywłamaniowe klasa P4

od 2299,- | **2827,77\***

cena drzwi netto | brutto (PLN)



Antywłamaniowość RC3\*  
Przenikalność cieplna  $U_d=1,0\div 1,2^*$

Steel ARCTIC PASSIVE B.1 Antracyt Struktura

$U_d=1,0^*$

W/m<sup>2</sup>K  
WSPÓŁCZYNNIK  
PRZENIKALNOŚCI  
CIEPLNEJ

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica
- próg ThermoControl
- klamka
- wkładka patentowa

PRODUKT  
PORTA STEEL



Steel ARCTIC PASSIVE D.1 Antracyt Struktura



model A.0



model B.1



model C.1



model D.1



model E.1



model F.1

\* Dotyczy drzwi pełnych. Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie [www.porta.com.pl](http://www.porta.com.pl)



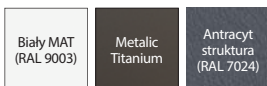
PROMOCJA  
-15%

\* promocja zgodna z regulaminem dostępnym  
na stronie [www.porta.com.pl/do-pobrania](http://www.porta.com.pl/do-pobrania)



## KOLORYSTYKA

### Farba Poliesterowa ★★★★★



### Blacha Stalowa Laminowana PCV ★★★★★



**K** Dostosuj kolor do indywidualnych potrzeb i złóż zapytanie przez Porta KONTRAKT. Szczegóły dot. zamówień niestandardowych, patrz str. 210.

Cennik oraz szczegółowe informacje dotyczące drzwi znajdują się w katalogu DRZWI STALOWE ZEWNĘTRZNE I OBIEKTOWE oraz DRZWI ZEWNĘTRZNE [porta.com.pl/do-pobrania](http://porta.com.pl/do-pobrania)



#### POLECAMY!

Zestaw do ciepłego montażu pozwala w pełni wykorzystać walory izolacyjne drzwi Eco, patrz str. 185.



Ościeżnica drewniana



Hak - ryglowanie górne / dolne



Zamek listwowy wielopunktowy hakowo-zasuwkowy



Listwa zaczepowa regulowana



4 bolce antywyważeniowe



3 zawiasy 3D w kolorze srebrnym



Przeszklenie - zestaw trzyszybowy klasa P4



Ciepły próg Porta ThermoControl

## INFORMACJE TECHNICZNE

### PODSTAWOWE INFORMACJE

- Drzwi ARCTIC PASSIVE (grubość skrzydła 56 mm)
- Antywłamaniowość RC3 (dotyczy skrzydeł pełnych)
- Zamek hakowy Winkhaus STV
- Ościeżnica drewniana
- Ciepły próg Porta ThermoControl
- Trzy zawiasy 3D w kolorze srebrnym
- Cztery bolce antywyważeniowe
- Klamka SAFE
- Wkładka patentowa WILKA
- Regulowana listwa zaczepowa zamka



# Eco POLAR, Eco POLAR PASSIVE

Zamki antywłamaniowe klasa 4, Przeszklenie antywłamaniowe klasa P4

od 3399,- | **4180,77**

cena drzwi netto | brutto (PLN)



Drzwi wykonane z klejanki dębowej.

Bądź Eco oszczędzaj energię

Drzwi z kolekcji Eco to innowacyjna technologia. Zestaw idealnie skrojonych wartości budujących najwyższą jakość.

Drzwi Eco POLAR PASSIVE to doskonałe rozwiązanie do domów pasywnych.

Eco POLAR PASSIVE A.5, Biały

Ud=0,7\*

W/m<sup>2</sup>K  
WSPÓŁCZYNNIK  
PRZENIKALNOŚCI  
CIEPLNEJ



Eco POLAR PASSIVE C.3 panel szklany obustronny Dąb 6 (biały)



pełne



model A.1



model A.2



model A.3



model A.4



model A.5



model C.3  
panel szklany  
obustronny



model C.4  
panel szklany  
obustronny

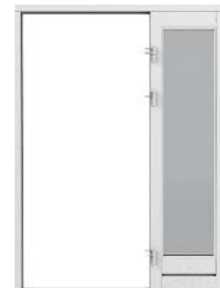
## PRZYKŁADY NAŚWIETLI



PODWÓJNE  
do drzwi prawych



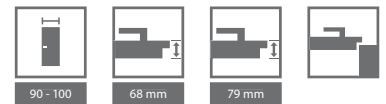
PRAWY PEŁNE  
do drzwi prawych



PRAWY  
do drzwi prawych

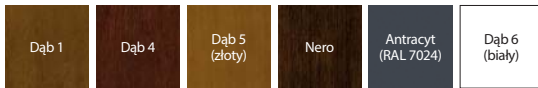
Stronę naświetla określamy patrząc od strony widoczności zawiasów.

\* Dotyczy drzwi pełnych. Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie [www.porta.com.pl](http://www.porta.com.pl)



## KOLORYSTYKA

Lakier wodny zewnętrzny ★★★★★☆



**K** Dostosuj kolor do indywidualnych potrzeb i złóż zapytanie przez Porta KONTRAKT. Szczegóły dot. zamówień niestandardowych, patrz str. 210.



**POLECAMY!**

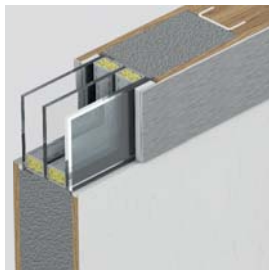
Zestaw do ciepłego montażu pozwala w pełni wykorzystać walory izolacyjne drzwi Eco, patrz str. 185.



Dwa zamki wielopunktowe antywłamaniowe klasy 4



Ciepły próg Porta ThermControl\*\*



Dwukomorowe przeszklenie antywłamaniowe klasy P4 i ramka ze stali nierdzewnej



Wręg francuski od strony zawiasowej

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

	Eco POLAR	Eco POLAR PASSIVE
pełne	3399   <b>4180,77</b>	3799   <b>4672,77</b>
A.1 – A.3	4099   <b>5041,77</b>	4299   <b>5287,77</b>
A.4	4499   <b>5533,77</b>	4699   <b>5779,77</b>
A.5	3899   <b>4795,77</b>	4299   <b>5287,77</b>
C.3	4649   <b>5718,27</b>	5049   <b>6210,27</b>
C.4	5459   <b>6714,57</b>	5859   <b>7206,57</b>

### WAŻNE!

Ramka ze stali nierdzewnej z jednej strony (zewnątrznej).

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Konstrukcja płytowa wykonana z klejonej dębowej. Powierzchnia pokryta okleiną naturalną. W ramie skrzydła znajduje się profil stalowy zwiększający sztywność konstrukcji. Zestaw szybowy dwukomorowy (U=0,5 Wm<sup>2</sup>K) reflex brąz. Ramka przeszklenia ze stali nierdzewnej z jednej strony drzwi. Próg wykonany z klejonej dębowej i stali nierdzewnej.

#### Eco POLAR PASSIVE

- Grubość skrzydła 79 mm
- Trzy uszczelki po obwodzie.

#### Eco POLAR

- Grubość skrzydła 68 mm
- Dwie uszczelki po obwodzie.

### AKCESORIA W CENIE DRZWI

- Dwa niezależne zamki antywłamaniowe klasy 4 dostosowane pod dwie wkładki patentowe
- Trzy zawiasy 3D z możliwością regulacji w trzech płaszczyznach
- Ciepły próg – Porta ThermControl\*\*
- Wkładka montażowa
- W modelach z przeszkleniem zastosowano zestaw szybowy ciepły
- Ościeżnica z klejonej dębowej

### OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica (gr. 93 mm) wykonana jest z klejonej dębowej wielowarstwowej.
- Wręg francuski od strony zawiasowej, który uniemożliwia wyważenie drzwi.

\*\* Zastrzeżona nazwa marketingowa.

### UWAGI

- Szczegółowe parametry przenikalności cieplnej, patrz str. 198
- **Porta Synergy\*\*** W przypadku montażu z zaświeczeniem (ami), rama zaświeczeniowa w połączeniu z belką górną zespoloną i dolną z progiem stanowią część ościeżnicową.
- Innowacyjna metoda łączenia zaświeczeni eliminuje mostki termiczne i upraszcza system montażu.
- Wzory C4, C3 występują bez okapnika.

### DOPŁATY

- rozmiar „100” 350 | **430,50**
- zestaw z jednym zaświeczeniem 3 387 | **4 166,01**
- zestaw z dwoma zaświeczeniami 5 474 | **6 733,02**

**STWÓRZ SWÓJ WŁASNY IDEALNY PAKIET, DOSTOSOWANY DO TWOICH POTRZEB, ZE WSZYSTKICH DOSTĘPNYCH AKCESORIÓW (więcej informacji na stronie [www.porta.com.pl/do-pobrania](http://www.porta.com.pl/do-pobrania))**

### CENY

- zawias Premium Simonswerk serii 4000 (trzy szt.) 269 | **330,87**
- zamek listwowy z mechanizmem dociskowym Winkhaus STV 99 | **121,77**
- mini rozeta\* 19 | **23,37**
- pochwył jednostronny prosty o dł. 1500 mm\*\*\* 379 | **466,17**
- pochwył jednostronny prosty o dł. 900 mm 325 | **399,75**
- pochwył jednostronny gięty o dł. 900 mm 369 | **453,87**
- nakładki na zawiasy (kpl. na jedną sztukę) 24 | **29,52**
- klamka jednostronna i rozeta CORTES w kolorze srebrnym 139 | **170,97**
- klamka dwustronna i rozeta CORTES w kolorze srebrnym 153 | **188,19**

\* dostępny tylko w kolekcji Eco Polar Passive

\*\* dostępny tylko w kolekcjach Eco Polar i Eco Polar Passive



09

# DRZWI TECHNICZNE STALOWE

Uniwersalne drzwi do pom. gospodarczych  
Metal BASIC, Metal BASIC PLUS  
Metal SOLID  
Metalowe EI 30  
Metalowe EI 60, 37 dB

Więcej szczegółowych informacji znajdziesz  
w KATALOGU DRZWI STALOWYCH

[porta.com.pl/do-pobrania](http://porta.com.pl/do-pobrania)



PRODUKTY  
PORTA STEEL



Drzwi metalowe produkowane w naszej najnowszej fabryce w Ełku PORTA STEEL, posiadają bardzo szeroką gamę zastosowań: od pomieszczeń gospodarczych i piwnicy, przez inwestycję kończąc na drzwiach przeciwpożarowych o ognioodporności do 60 minut.



# Uniwersalne drzwi do pom. gospodarczych

od 354,- | **435,42**

cena kompletu netto | brutto (PLN)



Ocynkowane, solidne drzwi uniwersalne sprawdzą się doskonale w pomieszczeniach gospodarczych, przemysłowych, a także w piwnicy, na strychu czy w komórkach lokatorskich.

Uniwersalne drzwi do pom. gospodarczych, popielate

prawe czy lewe?  
**uniwersalne!**



BLACHA  
OCYNKOWANA

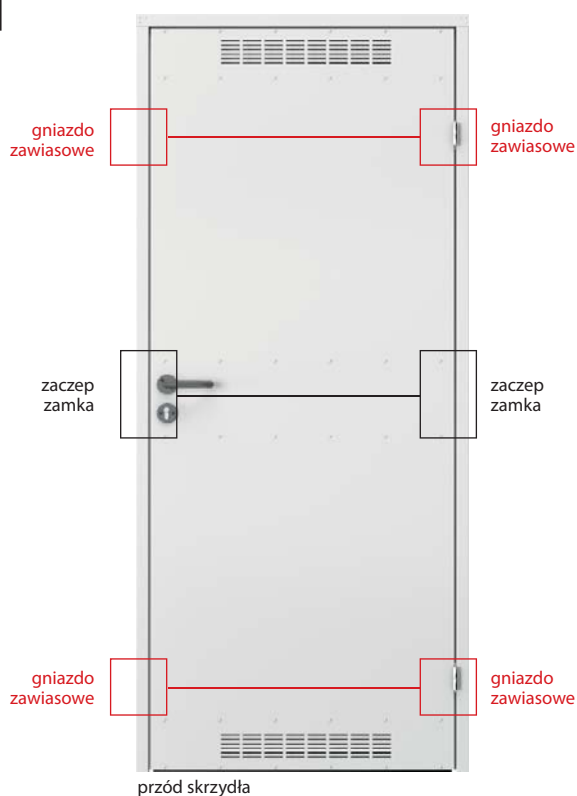
PRODUKT  
PORTA STEEL

#### W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeznica
- klamka
- zamek



Wzór Przemysłowy  
W.121254





lewe / prawe



70 - 90



## KOLORYSTYKA

### Błacha ocynkowana ★★★★★

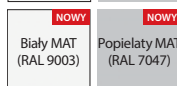
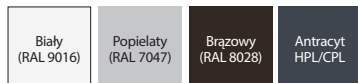


4 ATUTY W 1  
ZOBACZ WIĘCEJ



[www.porta.com.pl/dm/universalne\\_montaz.wmv](http://www.porta.com.pl/dm/universalne_montaz.wmv)

### Farba Poliestrowa ★★★★★



klamka



kratka wentylacyjna

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Błacha ocynkowana	Farba poliestrowa
pełne	354   435,42	405   498,15
model 2 (z wentylacją)	364   447,72	414   509,22

## INFORMACJE TECHNICZNE

### DRZWI ZAWIERAJĄ W KOMPLECIE

- Skrzydło (błacha lakierowana, ocynk)
- Kratka wentylacyjna (opcja)
- Dwa zawiasy czopowe standard
- Zamek pod wkładkę patentową
- Ekonomiczna, plastikowa klamka z szyldelem okrągłym i rozetą
- Ościeżnica metalowa kątowna

### OŚCIEŻNICA

- Ościeżnica metalowa kątowna o szerokości profilu 48 mm. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej ogniowo, o grubości 0,8 mm.

### UWAGI

- AT-15-8081/2016, ITB Warszawa.
- Dzięki symetrycznej konstrukcji drzwi i uniwersalnym okuciom (zamek, zawiasy), możliwość montażu jako prawe lub lewe.
- Płyta metalowa ocynkowana wzmocniona na trzech poziomach.

# Metal BASIC, Metal BASIC PLUS

od 429,- | **527,67**

cena kompletu netto | brutto (PLN)



Ekonomiczne rozwiązanie przy zachowaniu dobrych parametrów użytkowych. Konstrukcja z blachy ocynkowanej gwarantuje trwałość i niezawodność.

Metal BASIC, Popielaty (RAL 7035)

## W cenie kompletu drzwi wewnętrzzlokalowych Metal BASIC

- skrzydło
- ościeżnica
- klamka
- konstrukcja z blachy ocynkowanej

## W cenie kompletu drzwi zewnętrznych Metal BASIC PLUS

NOWOŚĆ

- skrzydło
- ościeżnica
- próg
- klamka
- konstrukcja z blachy ocynkowanej



Metal BASIC PLUS, Blacha Powlekana, Popielaty (RAL 7035)

**P**  
BLACHA  
OCYNKOWANA

PRODUKT  
PORTA STEEL



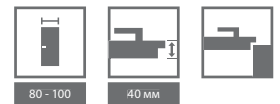
zamek i klamka



kratka wentylacyjna

próg malowany proszkowo  
(Metal BASIC PLUS)

okapnik (Metal BASIC PLUS)



## KOLORYSTYKA

### Błacha ocynkowana ★★★★★☆



### Błacha powlekana ★★★★★☆

Biały (RAL 9010)	Popielaty (RAL 7035)	Antracyt (RAL 7024)	Brazowy (RAL 8017)
---------------------	-------------------------	------------------------	-----------------------



wypełnienie „plaster miodu”



wypełnienie styropian

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

Metal BASIC (wewnętrzne)		80	90	100
Skrzydło Metal BASIC "plaster miodu"	Błacha ocynkowana	309   <b>380,07</b>	329   <b>404,67</b>	359   <b>441,57</b>
	Błacha powlekana	349   <b>429,27</b>	369   <b>453,87</b>	399   <b>490,77</b>
Skrzydło Metal BASIC styropian	Błacha ocynkowana	369   <b>453,87</b>	389   <b>478,47</b>	419   <b>515,37</b>
	Błacha powlekana	409   <b>503,07</b>	429   <b>527,67</b>	459   <b>564,57</b>
Drzwi Metal BASIC "plaster miodu"	Błacha ocynkowana	429   <b>527,67</b>	449   <b>552,27</b>	479   <b>589,17</b>
	Błacha powlekana	469   <b>576,87</b>	489   <b>601,47</b>	519   <b>638,37</b>
Drzwi Metal BASIC styropian	Błacha ocynkowana	489   <b>601,47</b>	509   <b>626,07</b>	539   <b>662,97</b>
	Błacha powlekana	529   <b>650,67</b>	549   <b>675,27</b>	579   <b>712,17</b>
Metal BASIC PLUS (zewewnętrzne)		80	90	100
Drzwi Metal BASIC PLUS styropian	Błacha powlekana	579   <b>712,17</b>	599   <b>736,77</b>	629   <b>773,67</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### DRZWI ZAWIERAJĄ W KOMPLECIE

- Skrzydło (blacha o gr. 0,5 mm: ocynkowana lub ocynkowana pokryta poliestrem)
- Dwa zawiasy czopowe standard
- Zamek pod wkładkę patentową
- Komplet klamek z szyldami
- Ościeżnica (blacha ocynkowana)
- Próg (Metal BASIC PLUS)
- Okapnik (Metal BASIC PLUS) (patrz Dopłaty)

### SKRZYDŁO ZAWIERA W KOMPLECIE

- Skrzydło
- Dwa zawiasy czopowe standard
- Zamek pod wkładkę patentową

### OŚCIEŻNICA

- Ościeżnica metalowa kątowna o szerokości profilu 65 mm (jak Kątowna MAŁA PLUS). Wykonana z blachy stalowej o gr. 1,2 mm, ocynkowana lub malowana proszkowo.
- Ościeżnica do drzwi Metal Basic wyposażona w uszczelkę przymykową, do drzwi Metal Basic PLUS w uszczelkę przymykową, uszczelniającą drzwi po całym obwodzie.
- Ościeżnica wykonana jako kierunkowa (prawa/lewa), do postawienia na gotowej posadzce.

### UWAGI

- Metal BASIC AT-15-8081/2016, ITB Warszawa drzwi wewnętrzne lokalowe.
- Metal BASIC PLUS: PN-EN 14351-1+A1:2010 drzwi zewnętrzne.
- Drzwi Metal BASIC wykonane są w normie inwestycyjnej (patrz tabela wymiarów str. 191, tab 3).
- Skrzydło Metal BASIC wykonujemy w normie inwestycyjnej oraz polskiej.
- Drzwi Metal BASIC Plus otwierane do wewnątrz wyposażone są w okapnik (patrz Dopłaty).
- **Z uwagi na charakter stosowanego materiału (blacha powlekana), kolorystyka produktów jest zbliżona do podanych z palety RAL.**

### DOPŁATY

- okapnik (Metal BASIC PLUS) 25 | **30,75**
- kratka wentylacyjna (Metal BASIC) 39 | **47,97**



## ZASTOSOWANIE DRZWI

- przeznaczone do użytkowania w ciężkich warunkach eksploatacji
- pomieszczenia gospodarcze
- pomieszczenia przemysłowe
- zaplecza
- piwnice
- garaże
- warsztaty
- hale przemysłowe
- nowoczesne wnętrza mieszkalne i biurowe (loft design)

Metal SOLID, pełne, Popielaty (RAL 7047)

### W cenie

- skrzydło
- konstrukcja z blachy ocynkowanej

**P**  
BLACHA  
OCYNKOWANA  
PRODUKT  
PORTA STEEL



Metal SOLID 1, Popielaty (RAL 7047)



pełne



model 1



model 2



model 3



model 4



model 5





## KOLORYSTYKA

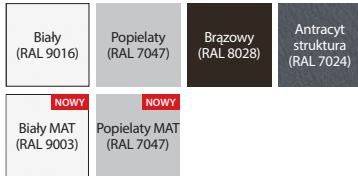
### Błacha ocynkowana ★★★★★☆



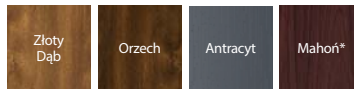
### Stal Kwasoodporna ★★★★★★



### Farba Poliesterowa ★★★★★☆



### Błacha Stalowa Laminowana PCV ★★★★★☆



\* do wyczerpania zapasów



Możliwość wykonania w kolorach niestandardowych z Porta KONTRAKT, szczegóły dot. zamówień niestandardowych, patrz str. 210.



wypełnienie „plaster miodu”



wypełnienie styropian



wypełnienie wełna mineralna

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

	Farba Poliesterowa	Farba Poliesterowa	Błacha Stalowa Laminowana PCV	Stal Kwasoodporna
<b>wypełnienie: „plaster miodu”</b>	ramka standard	ramka kwasoodporna 45°	ramka kwasoodporna 45°	ramka kwasoodporna
<b>pełne</b>	428   <b>526,44</b>	–	644   <b>792,12</b>	1218   <b>1498,14</b>
<b>1, 2, 3</b>	514   <b>632,22</b>	595   <b>731,85</b>	811   <b>997,53</b>	1415   <b>1740,45</b>
<b>4</b>	–	828   <b>1018,44</b>	1045   <b>1285,35</b>	1619   <b>1991,37</b>
<b>5</b>	644   <b>792,12</b>	725   <b>891,75</b>	941   <b>1157,43</b>	–
<b>wypełnienie: styropian</b>	Błacha ocynkowana	Błacha Stalowa Laminowana PCV	Stal Kwasoodporna	
	ramka standard	ramka kwasoodporna 45°	ramka kwasoodporna 45°	
<b>pełne</b>	428   <b>526,44</b>	644   <b>792,12</b>	1259   <b>1548,57</b>	
<b>4</b>	829   <b>1019,67</b>	1045   <b>1285,35</b>	1660   <b>2041,80</b>	
<b>wypełnienie: wełna mineralna</b>	Farba Poliesterowa	Błacha Stalowa Laminowana PCV	Stal Kwasoodporna	
	ramka standard	ramka kwasoodporna 45°	ramka kwasoodporna 45°	
<b>pełne</b>	514   <b>632,22</b>	730   <b>897,90</b>	1345   <b>1654,35</b>	

## INFORMACJE TECHNICZNE

### SKRZYDŁO ZAWIERA W KOMPLECIE

- Skrzydło (błacha lakierowana proszkowo o grubości 0,6 mm, ocynk)
- Dwa zawiasy czopowe standard (trzy zawiasy w skrzydle o wymiarze „100”)
- Zamek pod wkładkę patentową
- Szyba hartowana przezroczysta lub matowa

### DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica Kątowa MAŁA PLUS, Kątowa DUŻA Składana
- Ościeżnica REGULOWANA (standard), REGULOWANA PS „na kant”

### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-8081/2016, ITB Warszawa.
- **Skrzydła z wypełnieniem styropianowym nie są dostępne w wersji lakierowanej.**
- Dla skrzydeł pokrytych laminatem PCV, przeszklenie tylko z ramką płaską nierdzewną.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Skrzydła podwójne z blachy nierdzewnej dostępne tylko w ofercie Porta KONTRAKT.

### DOPLATY

- rozmiar „100” (skrzydła z blachy ocynkowanej) 50 | **61,50**
- rozmiar „100” (skrzydła z blachy kwasoodpornej) 132 | **162,36**
- Farba Poliesterowa oraz Błacha Laminowana PCV: kolor Antracyt 29 | **35,67**
- tuleje lub kratka wentylacyjna (skrzydła z blachy ocynkowanej) 39 | **47,97**
- kratka wentylacyjna z blachy nierdzewnej
- klamka z szyldem (EDEL) (str. 182)

# Metalowe EI 30, EI 60

od 940,- | **1156,2**  
cena kompletu netto | brutto (PLN)



**EI 30**  
Ognioodporność 30 min.

**EI 60**  
Ognioodporność 60 min.  
Dymoszczelność  
Izolacyjność akustyczna  $R_w=40$  dB\*

Metalowe EI 30, model 3, Antracyt (RAL 7024)

## W cenie

- skrzydło
- ościeżnica
- klamka
- konstrukcja z blachy ocynkowanej

## DRZWI EI 60 występują w dwóch typach:

### Standard:

- ognioodporność 60 min.
- klasa mechaniczna 3

### Typ 1:

- cechy drzwi typu Standard
- dymoszczelność 5a, 5m
- klasa izolacyjności akustycznej  $R_w=37$  dB (37-41 dB)

**P**  
BLACHA  
OCYNKOWANA  
PRODUKT  
PORTA STEEL



Metalowe EI 30, model 1, Popielaty (RAL 7047)



EI 30 pełne

EI 30 model 1

EI 30 model 2

EI 30 model 3



EI 60 pełne

EI 60 model 1

EI 60 model 2

EI 60 model 3

\* Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie [www.porta.com.pl](http://www.porta.com.pl)



## KOLORYSTYKA

### Farba Poliestrowa ★★★★★☆

Biały (RAL 9016)	Popielaty (RAL 7047)	Brazowy (RAL 8028)	Antracyt struktura (RAL 7024)
<b>NOWY</b> Biały MAT (RAL 9003)	<b>NOWY</b> Popielaty MAT (RAL 7047)		

### PRZEZNACZENIE DRZWI METALOWYCH EI30, EI60:

- budynki użyteczności publicznej
- hotele, pensjonaty
- drzwi do kotłowni
- drzwi do garaży



Możliwość wykonania w kolorach niestandardowych z Porta KONTRAKT, szczegóły dot. zamówień niestandardowych, patrz str. 210.



zawias samodomykający



zamek

### CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

EI 30	Typ Standard
pełne	940   <b>1156,2</b>
1, 2, 3	1643   <b>2020,89</b>

EI 60	Typ Standard	Typ I
pełne	1214   <b>1493,22</b>	1364   <b>1677,72</b>
1	2627   <b>3231,21</b>	2777   <b>3415,71</b>
2	1947   <b>2394,81</b>	2097   <b>2579,31</b>
3	2147   <b>2640,81</b>	2297   <b>2825,31</b>

## INFORMACJE TECHNICZNE

### AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa zawiasy trójelementowe, jeden z nich jest zawiasem nośnym, a drugi dzięki zamieszczonej w nim sprężynie umożliwia samozamykanie drzwi
- Zamek wpuszczany zapadkowy pod wkładkę patentową
- Kołek antywyważeniowy
- Komplet klamek z szyldami (zamawiane oddzielnie)
- Szyba ognioodporna przezroczysta

### OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica metalowa kątowna o szerokości profilu 84 mm (EI30) oraz 110 mm (EI60). Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej ogniowo, o grubości 1,5 mm. Wyposażona w próg ze stali nierdzewnej (dotyczy typ 1), uszczelkę przymykową oraz uszczelkę pęczniącą.
- Możliwość zamówienia ościeżnicy metalowej w dwóch wersjach:
  - ościeżnica kierunkowa (prawa/lewa) – do postawienia na gotowej posadzce – poziom „0”, próg za dopłatą (EI 30 i EI 60).
  - ościeżnica uniwersalna – do zalania w wylewce posadzki – poziom „-30” – wyposażona w element progowy (EI 30).

### UWAGI

- **Drzwi metalowe EI30, EI60 – Aprobata Techniczna AT-15-7236/2016, ITB Warszawa.**
- Certyfikat Zgodności nr ITB-2285/W, ITB Warszawa.
- W przypadku zastosowania innych okuć niż proponowane przez firmę PORTA, należy kierować się wytycznymi zawartymi w karcie gwarancyjnej.
- W celu spełnienia warunków aprobaty dla drzwi do użytku zewnętrznego, we wzorach przeszklonych konieczne jest zastosowanie szyby o specjalnych parametrach – cena i termin realizacji do uzgodnienia z działem Kontraktów Porta, (patrz str. 210).

### DOPŁATY

• rozmiar „100” dla skrzydeł metalowych EI60	100   <b>123,00</b>
• wizjer ognioodporny	55   <b>67,65</b>
• próg metalowy (EI 30)	70   <b>86,10</b>
• wzmocnienie pod dodatkowy samozamykacz	65   <b>79,95</b>



10

# OŚCIEŻNICE

MINIMAX

Porta SYSTEM, Porta SYSTEM GK

Porta SYSTEM ELEGANCE

LEVEL

Porta RENOVA

Villadora RETRO

Villadora MODERN

Bogata w nietypowe rozwiązania i szeroka oferta ościeżnic Porta z pewnością spotka się z Państwa aprobatą. Dla utrzymania właściwych parametrów charakterystycznych dla drzwi wejściowych, technicznych i metalowych konieczne jest stosowanie kompatybilnej ościeżnicy z oferty Porta.



## OŚCIEŻNICA STAŁA DO SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

Ościeżnice polecane do zastosowania wszędzie tam, gdzie nie jest wymagana regulacja przy zakresie muru.

Ościeżnice 100 mm stanowią komplet do wszystkich skrzydeł wewnątrzlokalowych. Ościeżnice 60 mm dostępne do skrzydeł wewnątrzlokalowych w okleinie Portadecor i Portasynchro 3D.

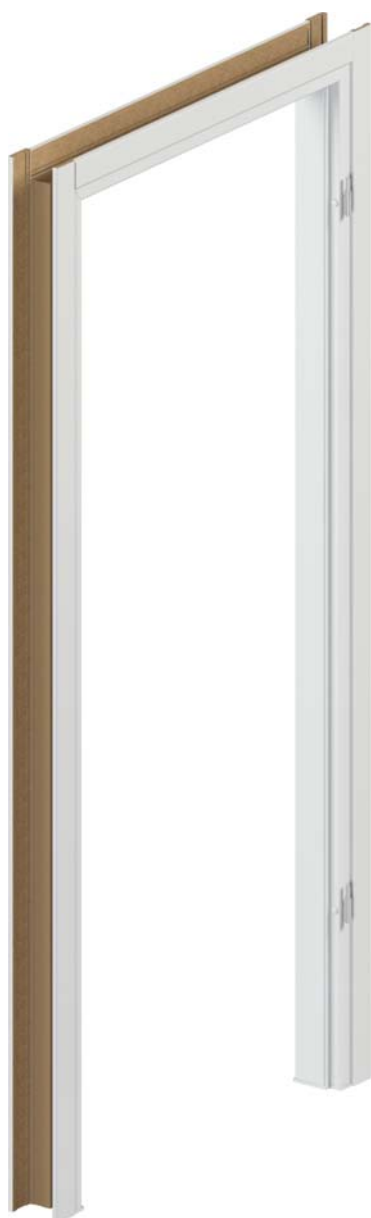
### KOLORYSTYKA

Portadecor ★★★  
Portasynchro 3D

Portadur ★★★★★  
Okleina Premium  
Naturalna Select  
Naturalna Dąb, Orzech, Jesion  
Naturalna Dąb Satin  
Farba Akrylowa UV

Portaperfect 3D ★★★★★  
CPL HQ 0,2 mm  
Gladstone

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.



### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



60 mm,  
wersja podstawowa  
(bez listew maskujących)



60 mm,  
okleina syntetyczna  
(z listwami maskującymi)



100 mm,  
okleina syntetyczna  
(łączenie listew prostych pod  
kątem 90°) lub naturalna  
(łączenie listew prostych  
pod kątem 45°)



100 mm,  
okleina syntetyczna  
lub naturalna  
(z listwami maskującymi  
zaokrąglonymi)

## ■ CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

MODELE	Portadecor (Dąb Monaco 1, 2, 3)	Portadecor (pozostałe kolory), Portasynchro 3D	Portaperfect 3D	Portadur, CPL HQ gr. I	Okleina Premium, Gladstone	Farba Akrylowa UV	Okleiny Naturalne
<b>MINIMAX 60 mm</b>	–	159   <b>195,57</b>	–	–	–	–	–
<b>MINIMAX 100 mm</b>	139   <b>170,97</b>	159   <b>195,57</b>	189   <b>232,47</b>	239   <b>293,97</b>	289   <b>355,47</b>	369   <b>453,87</b>	369   <b>453,87</b>
<b>Listwy płaskie *</b>	49   <b>60,27</b>	49   <b>60,27</b>	56   <b>68,88</b>	66   <b>81,18</b>	80   <b>98,40</b>	106   <b>130,38</b>	129   <b>158,67</b>
<b>Listwy zaokrąglone *</b>	55   <b>67,65</b>	55   <b>67,65</b>	60   <b>73,80</b>	70   <b>86,10</b>	84   <b>103,32</b>	106   <b>130,38</b>	129   <b>158,67</b>
<b>Ćwiercwałek **</b>	13   <b>15,99</b>	15   <b>18,45</b>	17   <b>20,91</b>	17   <b>20,91</b>	22   <b>27,06</b>	39   <b>47,97</b>	49   <b>60,27</b>

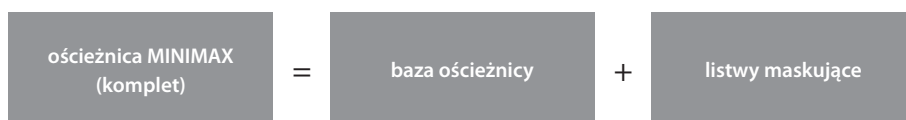
Cena ościeżnicy, listew oraz dopłaty do drzwi dwuskrzydłowych +50%

\* Komplet na jedną stronę.

\*\* Cena za 1 szt. długości 2150 mm.

Ościeżnice są dostępne w wersji nielakerowanej (do wykończenia samodzielnego) w cenie niższej o 11 zł (netto) od ceny ościeżnicy polakerowanej pojedynczej oraz o 16 zł (netto) od podwójnej. Listwy w wersji nielakerowanej w cenie niższej o 6 zł (netto) od ceny kompletu listew polakerowanych pojedynczych oraz o 9 zł (netto) – od podwójnych.

Ościeżnice, listwy maskujące i ćwiercwałek są dostępne również w okleinie syntetycznej do samodzielnego lakierowania – w cenie ościeżnic i listew w okleinie drewnopodobnej Portadecor.



## ■ INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

#### Ościeżnica składa się z:

- belki poziomej oraz dwóch belek pionowych wykonanych z MDF-u, wyposażonych w odpowiednie okucia i akcesoria,
- listew opaskowych (wyposażenie za dopłatą),
- ćwiercwałka (wyposażenie za dopłatą).

Ościeżnica jest produkowana i dostarczana do Klienta w postaci kompletu elementów przeznaczonych do składania na miejscu budowy.

Ościeżnica MINIMAX dla skrzydeł Porta GRANDE oklejona folią gruntującą oraz wykończona emalią RAL utwardzaną UV.

### AKCESORIA – W CENIE OŚCIEŻNICY MINIMAX 60 MM

(dostępne tylko w okleinach Portadecor oraz Portasynchro 3D)

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard lub zawiasy PRIME za dopłatą
- Trzy zawiasy w ościeżnicy o wymiarze „100”
- Odbojniki
- Dyble, zaślepki
- Nakładki zabezpieczające dół ościeżnicy przed zawilgoceniem

### AKCESORIA – W CENIE OŚCIEŻNICY MINIMAX 100 MM

#### Okleiny syntetyczne:

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard lub zawiasy PRIME za dopłatą
- Trzy zawiasy w ościeżnicy o wymiarze „100” oraz we wszystkich rozmiarach ościeżnicy w okleinie Portadur

#### Okleiny naturalne:

- Trzy zawiasy PRIME

- Trzy komplety zawiasów PRIME w ościeżnicy o wymiarze „90” i „100”
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy
- Nakładki zabezpieczające dół ościeżnicy przed zawilgoceniem

### ROZMIAR OŚCIEŻNICY, PATRZ STR. 190, TABELA 1

Szerokość 60 mm oraz szerokość 100 mm.

„60”, „70”, „80”, „90”, „100” i dowolna kombinacja tych rozmiarów przy drzwiach dwuskrzydłowych.

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0358 wydanie 1.
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).
- Ościeżnicę o szerokości 100 mm można również zamawiać w wersji „tunel” (tj. wykonaną bez wrębu oraz uszczelki, zawiasów i zaczepu zamka).
- MINIMAX 60 mm bez kolorów Jesion Capri.
- Ościeżnice i listwy są dostępne w wersji nielakerowanej (do wykończenia samodzielnego).

### DOPLĄTY

- ościeżnica: kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- ościeżnica: okleina Nat. Orzech 50 | **61,50**
- ościeżnica: okleina Nat. Dąb Satin Białą 75 | **92,25**
- listwy: okleina Nat. Dąb Satin Białą 19 | **23,37**
- ćwiercwałek: okleina Nat. Dąb Satin Białą 9 | **11,07**
- zawiasy PRIME 20 | **24,60**

# Porta SYSTEM, Porta SYSTEM GK

od 239,- | **293,97**

cena ościeżnicy netto | brutto (PLN)

## PORTA SYSTEM

Ościeżnica regulowana z listwami 60 mm oraz 80 mm. Łatwa w montażu ościeżnica regulowana Porta SYSTEM stanowi komplet wraz ze wszystkimi rodzajami skrzydeł wewnątrzlokalowych. Moduł Retro pozwoli Państwu uzyskać zupełnie odmienną i nową stylizację drzwi.

## PORTA SYSTEM GK

Ościeżnica regulowana dedykowana skrzydłom szklanym wykonanym w Polskiej Normie. Tylko tak dobrany komplet gwarantuje wysokie parametry użytkowe i satysfakcję z zakupu.

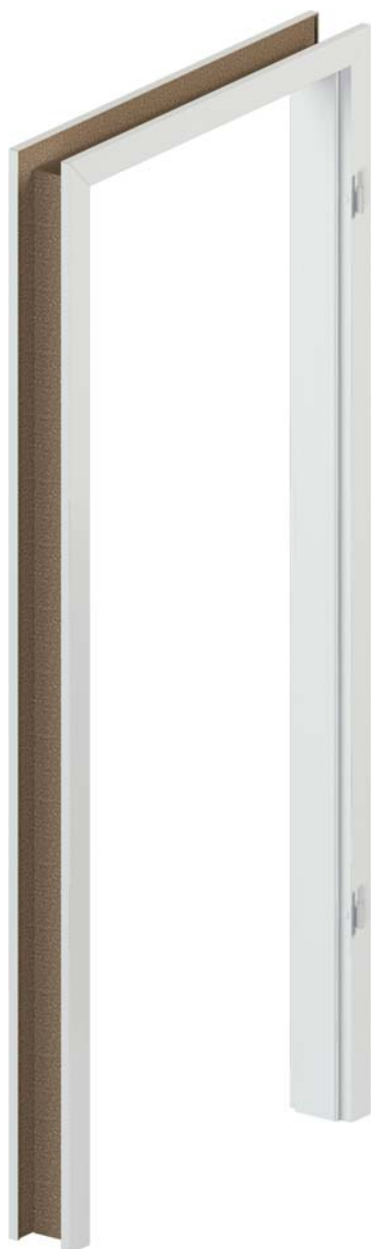
### KOLORYSTYKA

Portadecor ★★★  
Portasynchro 3D

Portadur ★★★★★  
Okleina Premium  
Naturalna Select  
Naturalna Dąb, Orzech, Jesion  
Naturalna Dąb Satin  
Farba Akrylowa UV

Portaperfect 3D ★★★★★  
CPL HQ 0,2 mm  
Gladstone

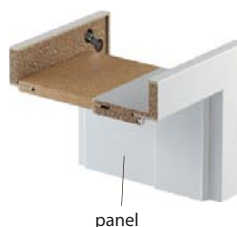
Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.



### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



Porta SYSTEM



Porta SYSTEM  
+ Panel Regulujący®



Porta SYSTEM  
+ Moduł RETRO  
(korona i listwy ozdobne)

### ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY



minimum

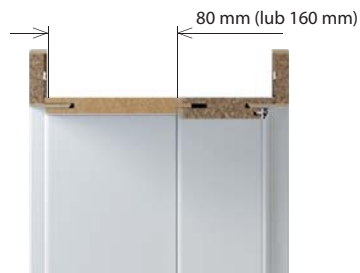


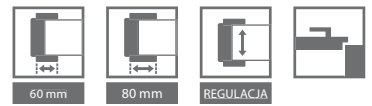
maksimum



maksimum  
ościeżnica z szerokim piórem  
opcja za dopłatą

### ZAKRES SZEROKOŚCI PANELU REGULUJĄCEGO





## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

### Ceny ościeżnic PORTA SYSTEM, PORTA SYSTEM GK\*

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU	Portadecor (Dąb Monaco 1,2,3)	Portadecor (pozostałe kolory), Portasynchro 3D	Portadur, Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I	Okleina Premium, Gladstone	Farba Akrylowa UV	Okleiny Naturalne
A 75 ÷ 95	239   <b>293,97</b>	269   <b>330,87</b>	289   <b>355,47</b>	319   <b>392,37</b>	509   <b>626,07</b>	559   <b>687,57</b>
B 95 ÷ 115	249   <b>306,27</b>	279   <b>343,17</b>	299   <b>367,77</b>	329   <b>404,67</b>	529   <b>650,67</b>	579   <b>712,17</b>
C 120 ÷ 140						
D 140 ÷ 160	269   <b>330,87</b>	299   <b>367,77</b>	329   <b>404,67</b>	359   <b>441,57</b>	559   <b>687,57</b>	609   <b>749,07</b>
E 160 ÷ 180						
F 180 ÷ 200						
G 200 ÷ 220	299   <b>367,77</b>	329   <b>404,67</b>	359   <b>441,57</b>	389   <b>478,47</b>	609   <b>749,07</b>	659   <b>810,57</b>
H 220 ÷ 240						
I 240 ÷ 260						
J 260 ÷ 280	339   <b>416,97</b>	369   <b>453,87</b>	399   <b>490,77</b>	429   <b>527,67</b>	669   <b>822,87</b>	719   <b>884,37</b>
K 280 ÷ 300						

Cena ościeżnicy do drzwi dwuskrzydłowych +50%

\* Cena kompletu do drzwi szklanych = cena tafli + cena ościeżnicy Porta System GK + cena okuć

### Ceny Panelu Regulującego® do ościeżnicy Porta SYSTEM

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU	Portadecor, Portasynchro 3D	Portadur, Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I	Okleina Premium	Farba Akrylowa UV	Okleiny Naturalne
typ A (80 mm) poziom	20   <b>24,60</b>	21   <b>25,83</b>	23   <b>28,29</b>	50   <b>61,50</b>	65   <b>79,95</b>
typ B (160 mm) poziom	31   <b>38,13</b>	32   <b>39,36</b>	35   <b>43,05</b>	75   <b>92,25</b>	80   <b>98,40</b>
typ A (80 mm) pion (kpl.)	57   <b>70,11</b>	59   <b>72,57</b>	64   <b>78,72</b>	100   <b>123,00</b>	125   <b>153,75</b>
typ B (160 mm) pion (kpl.)	80   <b>98,40</b>	89   <b>109,47</b>	97   <b>119,31</b>	150   <b>184,50</b>	185   <b>227,55</b>

Cena poziomych paneli do drzwi dwuskrzydłowych +50%

### Ceny Modułu RETRO do ościeżnicy Porta SYSTEM (komplet na jedną stronę)

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU	Portadecor, Portasynchro 3D	Portadur, Portaperfect 3D	Farba Akrylowa UV	Okleiny Naturalne
korona	112   <b>137,76</b>	117   <b>143,91</b>	125   <b>153,75</b>	243   <b>298,89</b>
listwy ozdobne pion (kpl.)	77   <b>94,71</b>	80   <b>98,4</b>	112   <b>137,76</b>	210   <b>258,30</b>
komplet (korona + listwy)	189   <b>232,47</b>	197   <b>242,31</b>	237   <b>291,51</b>	453   <b>557,19</b>

Cena korony do drzwi dwuskrzydłowych +50%

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

#### Ościeżnica składa się z:

- belek głównych: poziomej oraz dwóch pionowych wykonanych z materiałów drewnopochodnych, i wyposażonych w niezbędne okucia i akcesoria
  - listew opaskowych (60, 80 mm).
- Ościeżnica Porta SYSTEM jest produkowana i dostarczana do Klienta w postaci kompletu elementów przeznaczonych do składania na miejscu budowy. Porta SYSTEM dla skrzydeł Porta GRANDE oklejana folią gruntującą oraz wykończona emalią RAL utwardzaną UV.

### AKCESORIA – W CENIE OŚCIEŻNICY

#### Porta SYSTEM

##### Okleiny syntetyczne:

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard lub zawiasy PRIME za dopłatą
- Trzy zawiasy w ościeżnicy o wymiarze „100” oraz we wszystkich rozmiarach ościeżnicy w okleinie Portadur
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy

##### Okleiny naturalne:

- Dwa lub trzy komplety zawiasów PRIME
- Trzy komplety zawiasów PRIME w ościeżnicy o wymiarze „90” i „100” oraz we wszystkich okleinach naturalnych select
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy

#### Porta SYSTEM GK

- Zaczep zamka (krótki)
  - Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy
  - Gniazda zawiasowe (kieszenie) 2 sztuki dla rozmiarów „60” ÷ „90”, 3 sztuki dla rozmiaru „100”
- UWAGA! zawiasy nie są dostarczane w komplecie z ościeżnicą**

### ROZMIAR OŚCIEŻNICY, PATRZ STR. 190, TABELA 1

#### Porta SYSTEM

- Dla zakresów szerokości muru (A-K) „60”, „70”, „80”, „90”, „100”, „110”, „120” ÷ „200” oraz jednoskrzydłowe „60” ÷ „90” z dostawką „40”<sup>1</sup>.

#### Porta SYSTEM GK

- Dla zakresów szerokości muru (A-K) „60”, „70”, „80”, „90”, „100”

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0358 wydanie 1.
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).
- Ościeżnicę można również zamawiać w wersji „tunel” (tj. wykonaną bez wrębów oraz uszczelki, zawiasów i zaczepu zamka).
- Moduł RETRO niedostępny w pokryciu CPL HQ, Okleinie Premium oraz Gladstone.
- **Naświetla Porta SYSTEM – informacja dostępna na [www.porta.com.pl/do-pobrania](http://www.porta.com.pl/do-pobrania).**

### DOPLĄTY

- ościeżnica: kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- ościeżnica: okleina Nat. Orzech 50 | **61,50**
- ościeżnica: okleina Nat. Dąb Satin Biały 150 | **184,50**
- panel regulujący: okleina Nat. Dąb Satin Biały 25 | **30,75**
- korony: okleina Nat. Dąb Satin Biały 25 | **30,75**
- listwy ozdobne: okleina Nat. Dąb Satin Biały 19 | **23,37**
- zawiasy PRIME 20 | **24,60**
- wzmocnienie pod samozamykacz 39 | **47,97**

1 Dotyczy tylko ościeżnicy w naturalnej okleinie.

## OŚCIEŻNICA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA Z LISTWAMI 80 MM

Ościeżnica wewnętrzzlokalowa dedykowana skrzydłom drzwiowym przygotowanym w wersji bezprzylgowej. Łatwa w montażu ościeżnica regulowana.

### KOLORYSTYKA

Portadecor  
Portasynchro 3D ★★★

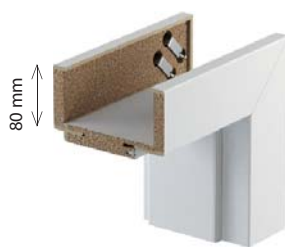
Portadur  
Okleina Premium ★★★★★  
Naturalna Select  
Naturalna Dąb, Orzech, Jesion  
Naturalna Dąb Satin  
Farba Akrylowa UV

Portaperfect 3D ★★★★★  
CPL HQ 0,2 mm  
Gladstone

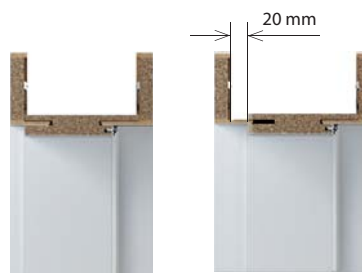
Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.



### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



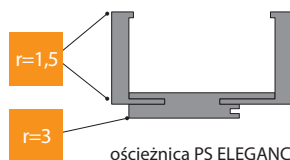
profil ościeżnicy  
– szeroka listwa 80 mm



minimum

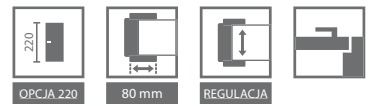
maksimum

### OŚCIEŻNICA DEDYKOWANA DLA KOLEKCJI SKRZYDEŁ PORTA GRANDE



ościeżnica PS ELEGANCE  
dla kolekcji Porta GRANDE





## ■ CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU		Portadecor, Portasynchro 3D	Portadur, Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I	Okleina Premium, Gladstone	Farba Akrylowa UV	Okleiny Naturalne
B	95 ÷ 115	499   613,77	549   675,27	579   712,17	759   933,57	809   995,07
C	120 ÷ 140					
D	140 ÷ 160	509   626,07	559   687,57	589   724,47	789   970,47	839   1031,97
E	160 ÷ 180					
F	180 ÷ 200					
G	200 ÷ 220	529   650,67	589   724,47	619   761,37	819   1007,37	869   1068,87
H	220 ÷ 240					
I	240 ÷ 260					
J	260 ÷ 280	569   699,87	639   785,97	669   822,87	869   1068,87	919   1130,37
K	280 ÷ 300					

Cena ościeżnicy i dopłaty do drzwi dwuskrzydłowych +50%



zawias 3D (drzwi zamknięte)



zawias 3D (drzwi otwarte)

## ■ INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

#### Ościeżnica składa się z:

- belek głównych: poziomej oraz dwóch pionowych wykonanych z materiałów drewnopochodnych i wyposażonych w niezbędne okucia i akcesoria,
- listew opaskowych 80 mm.

Promień listwy kątownika „na kant” dla oklein naturalnych Standard, Select, Satin. Promień listwy kątownika 1,5 mm dla oklein: Portadecor, Portasynchro 3D, Portadur i Portaperfect 3D. Promień listwy kątownika 3 mm dla okleiny CPL HQ 0,2 mm. Ościeżnica Porta SYSTEM ELEGANCE jest produkowana i dostarczana do Klienta w postaci kompletu elementów przeznaczonych do składania na miejscu budowy. PS ELEGANCE dla skrzydeł Porta GRANDE oklejana folią gruntującą oraz wykończona farbą akrylową utwardzaną UV.

### AKCESORIA – W CENIE OŚCIEŻNICY

- Dwa komplety zawiasów regulowanych 3D
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy

### ROZMIAR OŚCIEŻNICY, PATRZ STR. 190, TABELA 1

- W dziesięciu zakresach szerokości muru, od 95 mm do 300 mm: „60”, „70”, „80”, „90”, „100”, „110”, „120” ÷ „200”.

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0358 wydanie 1.
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).
- Ościeżnicę można również zamawiać w wersji „tunel” (tj. wykonaną bez wrębu oraz uszczelki, zawiasów i zaczepu zamka) – wyłącznie w okleinach naturalnych.
- Wymagany trzeci zawias w rozmiarze „100” i „110”.
- **Wysokość ościeżnicy 220 cm dostępna tylko w okleinie naturalnej. Trzeci zawias w standardzie.**

### DOPLĄTY

- ościeżnica: kolory w okleinie CPL 0,2 mm - GRUPA II 50 | 61,50
- ościeżnica: okleina Nat. Orzech 50 | 61,50
- ościeżnica: okleina Nat. Dąb Satin Biały 150 | 184,50
- trzeci zawias 3D 66 | 81,18
- wzmocnienie pod samozamykacz 39 | 47,97
- wysokość ościeżnicy 220 cm 200 | 246,00
- listwy opaskowe 100 mm (dotyczy wysokości 220 cm) 150 | 184,50

## OŚCIEŻNICA REGULOWANA

### PRZEJDŹ NA WYŻSZY POZIOM

Ościeżnica regulowana z listwami 80 mm,  
bezprzylgowa z panelem górnym  
o wysokości 20 lub 100 cm.

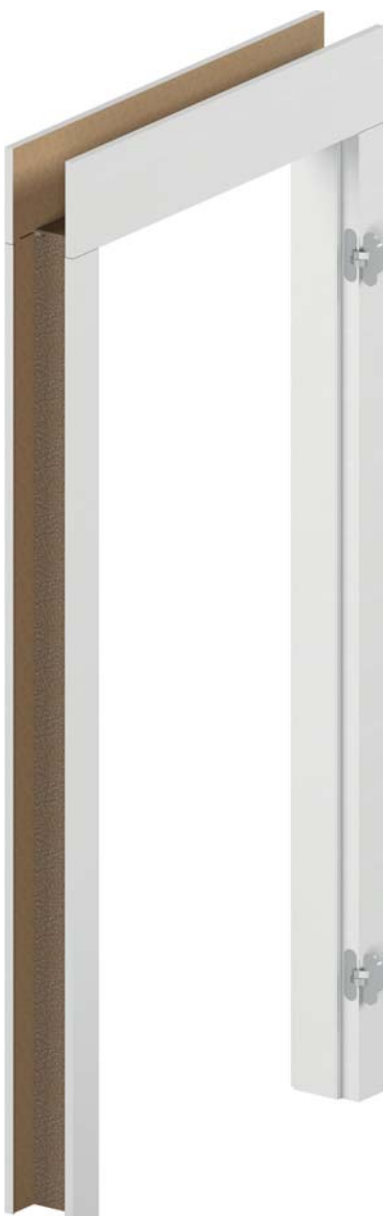
#### KOLORYSTYKA

Portadecor ★★★  
Portasynchro 3D

Okleina Premium ★★★★★  
Farba Akrylowa UV

Portaperfect 3D ★★★★★

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.

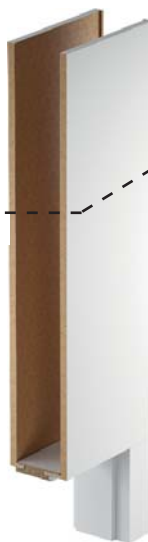


#### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

Możliwość samodzielnego skrótu do wymaganej wysokości.

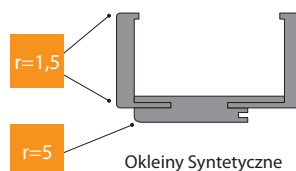


panel 20 cm

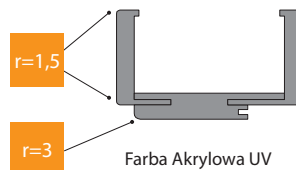


panel 100 cm

#### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

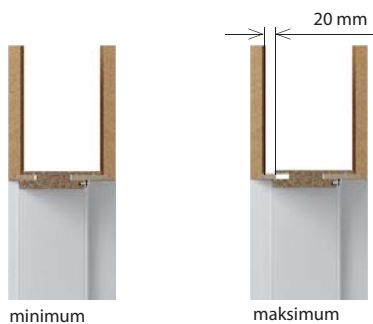


Okleiny Syntetyczne



Farba Akrylowa UV

#### ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY



minimum

maksimum

\* bez paneli górnych



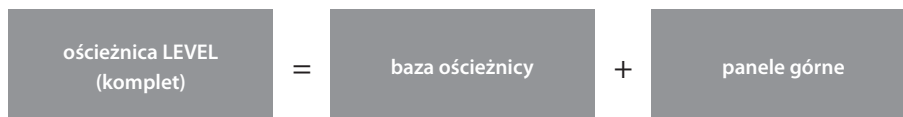
## ■ CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

### Ceny ościeżnic LEVEL

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU		Portadecor, Portasynchro 3D	Portaperfect 3D	Okleina Premium	Farba Akrylowa UV
B	95 ÷ 115	469   <b>576,87</b>	519   <b>638,37</b>	549   <b>675,27</b>	669   <b>822,87</b>
C	120 ÷ 140				
D	140 ÷ 160	489   <b>601,47</b>	539   <b>662,97</b>	569   <b>699,87</b>	709   <b>872,07</b>
E	160 ÷ 180				
F	180 ÷ 200				
G	200 ÷ 220	524   <b>644,52</b>	584   <b>718,32</b>	614   <b>755,22</b>	754   <b>927,42</b>
H	220 ÷ 240				
I	240 ÷ 260				
J	260 ÷ 280	574   <b>706,02</b>	644   <b>792,12</b>	674   <b>829,02</b>	814   <b>1001,22</b>
K	280 ÷ 300				

### PANELE GÓRNE

200 mm (2x)	134   <b>164,82</b>	156   <b>191,88</b>	165   <b>202,95</b>	199   <b>244,77</b>
1000 mm (2x)	309   <b>380,07</b>	343   <b>421,89</b>	359   <b>441,57</b>	399   <b>490,77</b>
200 i 1000 mm (1/1)	222   <b>273,06</b>	250   <b>307,50</b>	262   <b>322,26</b>	299   <b>367,77</b>



Zobacz montaż ościeżnicy LEVEL:  
[www.porta.com.pl/dm/montazosclelevel.wmv](http://www.porta.com.pl/dm/montazosclelevel.wmv)



Ościeżnica w wersji dwuskrzydłowej, oraz w CPL HQ w Porta KONTRAKT, patrz str. 210

## ■ INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

#### Ościeżnica składa się z:

- belek głównych: poziomej (nadproże z piórami łączącymi panel) oraz dwóch pionowych wykonanych z materiałów drewnopochodnych i wyposażonych w niezbędne okucia i akcesoria,
- listew opaskowych (80 mm),
- 2 paneli poziomych (zamawiane jako osobna pozycja).

Promień listwy kątownika 1,5 mm. Ościeżnica LEVEL jest produkowana i dostarczana do Klienta w postaci kompletu elementów przeznaczonych do składania na miejscu budowy.

Ościeżnica LEVEL dla skrzydeł w Farbie Akrylowej UV oklejona folią gruntującą oraz wykończona farbą akrylową utwardzaną UV.

Usłojenie poziome jedynie dla kolorów Jesion Capri 1, 2, 3.

### AKCESORIA – W CENIE OŚCIEŻNICY

- Dwa komplety zawiasów regulowanych 3D
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy

### ROZMIAR OŚCIEŻNICY, PATRZ STR. 190, TABELA 1

W dziesięciu zakresach szerokości muru, od 95 mm do 300 mm: „60”, „70”, „80”, „90”, „100”.

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0358 wydanie 1.
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).

### DOPŁATY

- trzeci zawias 3D

66 | **81,18**

## PROSTA MIESZKANIA ODNOWA

Nadaj swojemu mieszkaniu  
niepowtarzalny charakter.

Rozwiązanie umożliwia wymianę drzwi bez  
potrzeby demontażu starej ościeżnicy.

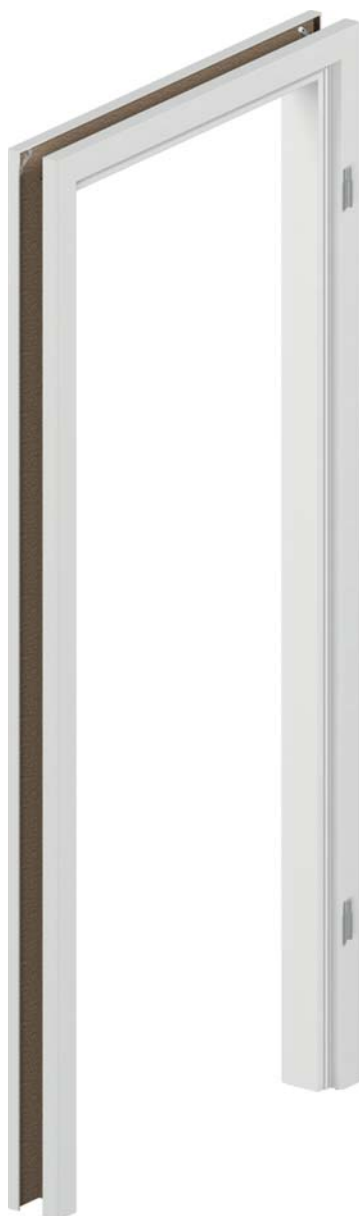
### KOLORYSTYKA

Portadecor  
Portasynchro 3D ★★★

Portadur  
Okleina Premium ★★★★★

Portaperfect 3D  
CPL HQ 0,2 mm ★★★★★

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.



### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



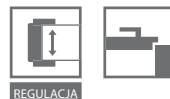
### ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY



minimum



maksimum



## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

### Ceny ościeżnic RENOVA

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU	Portadecor, Portasynchro 3D	Portadur, Perfect 3D, CPL HQ gr. I	CPL HQ gr. II, Okleina Premium
5, A 55 ÷ 75 75 ÷ 95	389   <b>478,47</b>	404   <b>496,92</b>	434   <b>533,82</b>
B, C 95 ÷ 115 120 ÷ 140	399   <b>490,77</b>	414   <b>509,22</b>	444   <b>546,12</b>
D, E 140 ÷ 160 160 ÷ 180	404   <b>496,92</b>	429   <b>527,67</b>	459   <b>564,57</b>
F, G, H 180 ÷ 200 200 ÷ 220 220 ÷ 240	419   <b>515,37</b>	444   <b>546,12</b>	474   <b>583,02</b>
I, J 240 ÷ 260 260 ÷ 280	434   <b>533,82</b>	459   <b>564,57</b>	489   <b>601,47</b>

### W SKŁAD OFERTY PORTA RENOVA WCHODZĄ:

- ościeżnica Porta RENOVA do skrzydeł od A do J + rozmiar „5” – 55÷75
- ościeżnica tunelowa od A do J
- belki z obcym piórem (służące do poszerzenia ościeżnicy Porta RENOVA) od A do J

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

#### Ościeżnica składa się z:

- belek głównych: poziomej oraz dwóch pionowych wykonanych z materiałów drewnopochodnych,
- listew opaskowych.

Ościeżnica Porta RENOVA jest produkowana i dostarczana do Klienta w postaci kompletu elementów przeznaczonych do składania na miejscu montażu.

### AKCESORIA – W CENIE OŚCIEŻNICY

- dwa zawiasy czopowe standard
- trzy zawiasy czopowe standard dla rozmiaru „100” – „110” oraz we wszystkich rozmiarach ościeżnicy w okleinie Portadur

### ROZMIAR OŚCIEŻNICY, PATRZ STR. 190, TABELA 1

- Dla zakresów szerokości muru („5” + A-J) „60”, „70”, „80”, „90”, „100”, „110”.

### UWAGI

- Ościeżnica RENOVA dostępna jest z Dokumentacją Dopuszczenia Jednostkowego.
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).
- Ościeżnicę można również zamawiać w wersji „tunel” (tj. wykonaną bez wrębu oraz uszczelki, zawiasów i zaczepu zamka).
- Do ościeżnicy można zamówić rozszerzenie w postaci dodatkowych belek.
- Do tej ościeżnicy można **używać standardowych** skrzydeł, w przypadku montażu klamki z rozetą lub sztyldem powyżej 44 mm szerokości, należy zamówić **skrzydło dedykowane z zamkiem 60 mm**.
- **Podczas pomiaru otworu pod ościeżnicę konieczne jest, aby wziąć pod uwagę wszystkie nierówności krzywizny zarówno w starej ościeżnicy, jak i na ścianie.**

**Z uwagi na skomplikowany montaż zalecane jest skorzystanie z usług Autoryzowanej Grupy Montażowej.**



## OŚCIEŻNICA REGULOWANA RETRO

Ościeżnice wewnętrzzłokalne dedykowane skrzydłom Villadora RETRO.

## OŚCIEŻNICA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA MODERN

Ościeżnice wewnętrzzłokalne dedykowane skrzydłom Villadora MODERN.

### KOLORYSTYKA

Naturalna Dąb Satin

★★★★

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.

Naturalna Select  
Naturalna Dąb, Jesion, Orzech  
Naturalna Dąb Satin

★★★★

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.



### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY VILLADORA RETRO



profil ościeżnicy  
– szeroka listwa 80 mm



moduł Retro  
(korona i listwy ozdobne)

### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY BEZPRZYLGOWEJ VILLADORA MODERN



panel poziomy  
w wersji PLUS  
– wysokość górnej  
opaski 200 mm

profil ościeżnicy  
– opaska 80 mm dla wysokości drzwi 2.0  
– opaska 100 mm dla wysokości drzwi 2.2

### ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY



minimum



maksimum

## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

### Ceny ościeżnic VILLADORA RETRO

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU	jednoskrzydłowe
A 75 ÷ 95 mm	782   961,86
B 95 ÷ 115 mm	804   988,92
C 120 ÷ 140 mm	826   1015,98
D 140 ÷ 160 mm	848   1043,04
E 160 ÷ 180 mm	870   1070,10
F 180 ÷ 200 mm	892   1097,16
G 200 ÷ 220 mm	914   1124,22
H 220 ÷ 240 mm	936   1151,28
I 240 ÷ 260 mm	958   1178,34
J 260 ÷ 280 mm	980   1205,40
K 280 ÷ 300 mm	1002   1232,46

### Ceny ościeżnic VILLADORA MODERN

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU	WYSOKOŚĆ 200	WYSOKOŚĆ 220
	jednoskrzydłowe	jednoskrzydłowe
B 95 ÷ 115 mm	750   922,50	970   1193,10
C 120 ÷ 140 mm	764   939,72	985   1211,55
D 140 ÷ 160 mm	779   958,17	1000   1230,00
E 160 ÷ 180 mm	794   976,62	1014   1247,22
F 180 ÷ 200 mm	808   993,84	1029   1265,67
G 200 ÷ 220 mm	823   1012,29	1044   1284,12
H 220 ÷ 240 mm	838   1030,74	1058   1301,34
I 240 ÷ 260 mm	852   1047,96	1073   1319,79
J 260 ÷ 280 mm	867   1066,41	1088   1338,24
K 280 ÷ 300 mm	882   1084,86	1102   1355,46

MODUŁ RETRO	jednoskrzydłowe	dwuskrzydłowe
Korona (kpl. / 1str.)	268   329,64	510   627,3
Listwy ozdobne (kpl. / 1str.)	229   281,67	229   281,67
Korona + listwy (kpl. / 1 str.)	497   611,31	739   908,97

Cena ościeżnicy i dopłaty do drzwi dwuskrzydłowych +50%.

## INFORMACJE TECHNICZNE

### VILLADORA RETRO

#### KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

##### Ościeżnica składa się z:

- belek głównych: poziomej oraz dwóch pionowych wykonanych z materiałów drewnopochodnych i wyposażonych w niezbędne okucia i akcesoria,
  - listew opaskowych.
- Ościeżnica Villadora Retro jest produkowana i dostarczana do Klienta w postaci kompletu elementów przeznaczonych do składania na miejscu budowy.

#### AKCESORIA W CENIE OŚCIEŻNICY

- Trzy komplety zawiasów czopowych z regulacją 3D
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy

#### ROZMIAR OŚCIEŻNICY, PATRZ STR. 190, TABELA 1

Dla zakresów szerokości muru (A-K): „60”, „70”, „80”, „90”, „100”, „120” ÷ „200”.

#### UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-5664/2012, ITB Warszawa.
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).
- Moduł RETRO jest dostępny do ościeżnic Villadora Retro.

### VILLADORA MODERN

#### KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

##### Ościeżnica składa się z:

- belek głównych: poziomej oraz dwóch pionowych wykonanych z materiałów drewnopochodnych i wyposażonych w niezbędne okucia i akcesoria,
- listew opaskowych,
- 2 kątowników (paneli) poziomych w wersji PLUS.

##### Występują 4 opcje konstrukcji:

- kątowniki o szer. 80 mm (wys. 200 STANDARD), lub kątowniki o szer. 100 mm (wys. 220 STANDARD), belki i kątowniki zacięte pod kątem 45°,
- kątowniki pionowe o szer. 80 mm (wys. 200 PLUS), lub kątowniki o szer. 100 mm (wys. 220 PLUS), kątowniki poziome o szer. 200 mm, belki i kątowniki zacięte pod kątem 90°.

Listwy kątownika, panele oraz belki mają profil krawędzi „na kant”.

Ościeżnica Villadora Modern jest produkowana i dostarczana do Klienta w postaci kompletu elementów przeznaczonych do składania na miejscu budowy.

#### AKCESORIA W CENIE OŚCIEŻNICY

- Trzy komplety zawiasów regulowanych 3D dla normy wysokości 200 i 220
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy

#### ROZMIAR OŚCIEŻNICY, PATRZ STR. 190, TABELA 1

Dla zakresów szerokości muru (B-K): „60”, „70”, „80”, „90”, „100”, „120” ÷ „200”.

#### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0358 wydanie 1.
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).
- Ze względu na zaczep zawiasów należy pamiętać o uwzględnieniu tego elementu przy wykonywaniu otworu montażowego, patrz Instrukcja.

#### DOPLATY

- ościeżnica Modern: okleina Nat. Dąb Satin Biały 150 | 184,50
- ościeżnica Modern: okleina Nat. Orzech 50 | 61,50
- ościeżnica Modern w wersji PLUS 220 | 270,6



# OŚCIEŻNICE STALOWE

Metalowa Regulowana  
Metalowa Regulowana PS „na kant”  
Metalowa FAST  
Metalowa Kątowa MAŁA PLUS, DUŻA  
Metalowa Kątowa DUŻA Składana  
PROJEKT BIS, PROJEKT Premium

Więcej szczegółowych informacji  
znajdziesz w KATALOGU OŚCIEŻNIC STALOWYCH

[porta.com.pl/do-pobrania](http://porta.com.pl/do-pobrania)



PRODUKTY  
PORTA STEEL



Produkty stalowe z oferty PORTA są wykonane z najwyższej jakości blachy ocynkowanej co daje Państwu gwarancję użytkowania przez wiele lat i nie wymaga szczególnej konserwacji wyrobu. Ocynkowana powierzchnia jest przez nas dodatkowo utrwalana najwyższej jakości farbami poliestrowymi o wysokiej estetyce wykonania. Wieloletnie doświadczenia w sprzedaży tak wykonanego produktu pozwalają nam bezpiecznie stosować nasze wyroby w trudnych warunkach eksploatacji, w miejscach narażonych na wpływ warunków atmosferycznych oraz wysokie ryzyko uszkodzeń mechanicznych. Nasze produkty z powodzeniem sprawdzają się w budynkach mieszkalnych, hotelach oraz w obiektach użyteczności publicznej typu szkoła, szpital, urząd, lotnisko, galeria handlowa itp. 10 letnia gwarancja na ościeżnice stalowe naszej produkcji wyróżnia nas w sposób szczególny na tle konkurencji.

# Regulowana, Regulowana PS „na kant”

od 449,- | **552,27**  
cena ościeżnicy netto | brutto (PLN)

## OŚCIEŻNICA WEWNĄTRZLOKALOWA METALOWA

Zalety tego produktu zawierają się w idealnym dopasowaniu wszystkich elementów systemu oraz w łatwości montażu. Wszystko to przy zachowaniu korzystnej ceny. Regulacja szerokości pozwala na swobodne dopasowanie do żądanej szerokości muru. Ościeżnica może być zastosowana praktycznie we wszystkich typach pomieszczeń – w mieszkaniach, biurach, hotelach, zakładach przemysłowych, a także wszędzie tam, gdzie potrzebna jest podwyższona wytrzymałość.

### KOLORYSTYKA

Farba podkładowa do samodzielnego malowania ★★★★★

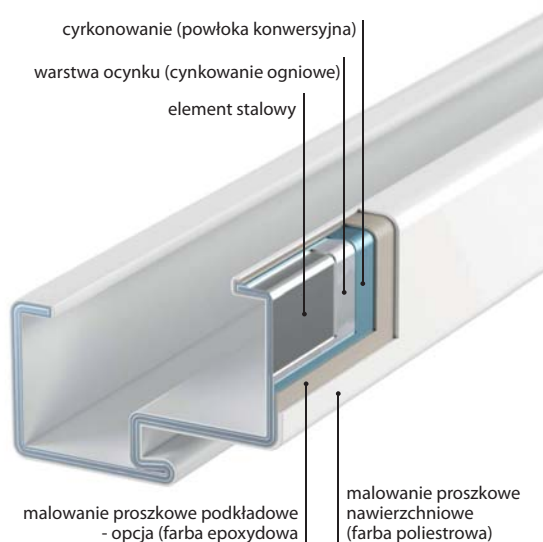
Farba Poliestrowa ★★★★★

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.



BLACHA  
OCYNKOWANA

PRODUKT  
PORTA STEEL



### NASZE PRODUKTY WYRÓŻNIAJĄ SIĘ

- NAJWYŻSZĄ JAKOŚCIĄ BLACHY OCYNKOWANEJ
- ODPORNOŚCIĄ MATERIAŁU
- TRWAŁOŚCIĄ WYKONANIA
- WYSOKĄ ESTETYKĄ



Więcej informacji znajdziesz  
w KATALOGU OŚCIEŻNIC STALOWYCH  
[porta.com.pl/do-pobrania](http://porta.com.pl/do-pobrania)



## ■ CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

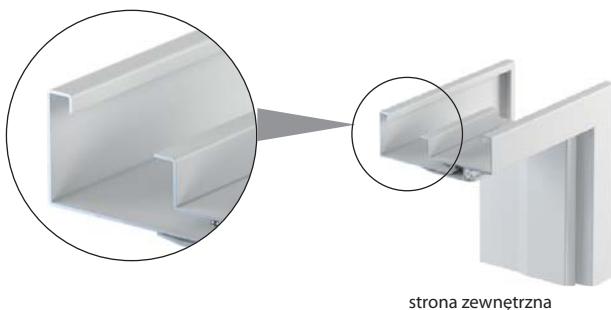
ZAKRES SZEROKOŚCI MURU	Regulowana		
	„60” ÷ „90”	„100” i „110”	„120” ÷ „200”
A 95 ÷ 120 mm	449   552,27	512   629,76	637   783,51
B 121 ÷ 145 mm	475   584,25	537   660,51	675   830,25
C 146 ÷ 170 mm	500   615,00	561   690,03	712   875,76
D 171 ÷ 195 mm	525   645,75	587   722,01	749   921,27
E 196 ÷ 220 mm	550   676,50	612   752,76	787   968,01
F 221 ÷ 245 mm	575   707,25	637   783,51	824   1013,52
G 246 ÷ 270 mm	600   738,00	662   814,26	863   1061,49
H 271 ÷ 295 mm	625   768,75	687   845,01	899   1105,77

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU	Regulowana PS „na kant”	
	„60” ÷ „90”	„100”
A 95 ÷ 120 mm	449   552,27	549   675,27
B 121 ÷ 145 mm	475   584,25	575   707,25
C 146 ÷ 170 mm	500   615,00	600   738,00
D 171 ÷ 195 mm	525   645,75	625   768,75
E 196 ÷ 220 mm	550   676,50	650   799,50
F 221 ÷ 245 mm	575   707,25	675   830,25
G 246 ÷ 270 mm	600   738,00	700   861,00
H 271 ÷ 295 mm	625   768,75	725   891,75

## ■ PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

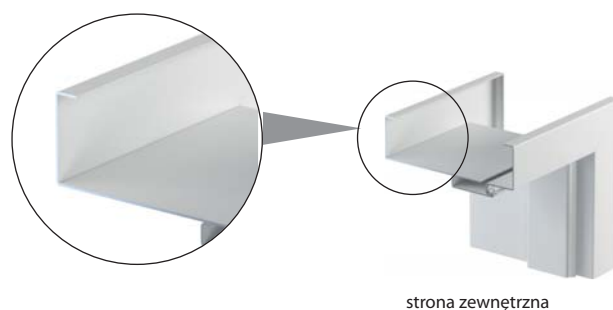
Ościeżnica Regulowana

**NOWY PROFIL**



strona zewnętrzna

Ościeżnica Regulowana „na kant”



strona zewnętrzna

## ■ INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Ościeżnica regulowana jest wykonana z najwyższej jakości blachy stalowej ocynkowanej o grubości 1,5 mm (Regulowana) lub 1,2 mm (Regulowana „na kant”).

#### Ościeżnica składa się z:

- części felcowej (z zawiasami i otworami zaczepowymi zamka), mocowanej na stałe do ściany,
- dostawki zamykającej, obejmującej ścianę,
- uszczelki obwodniowej,
- zawiasów czopowych.

### AKCESORIA W CENIE OŚCIEŻNICY

- Dwa zawiasy czopowe standard
- Trzy zawiasy (w ościeżnicy o wymiarze „100” i „110”)
- Klucz imbusowy
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy w kolorze białym, popielatym, brązowym, kremowym oraz antracyt
- Kołki rozporowe – ościeżnica kotwiona do ściany murowanej
- Wkręty samogwintujące – ościeżnica kotwiona do ściany kartonowo-gipsowej

### ROZMIAR OŚCIEŻNICY, PATRZ STR. 190, TABELA 2

- „60”, „70”, „80”, „90”, „100”, „110”, „120” ÷ „200”
- Do postawienia na gotowej posadzce „0”.

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0245 wydanie 1.
- Certyfikat Zgodności nr ITB-1312/W, ITB Warszawa.
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).
- Farba Poliesterowa Antracyt HPL/CPL jest dedykowana do skrzydeł w HPL/CPL Antracyt.
- Rozmiar „80” i „90” w normie inwestycyjnej (światło przejścia 800, 900 mm) dostępny jako standard – bez dopłaty.

### DOPŁATY

- ościeżnica: kolor czarny 30 | **36,90**
- regulowany zaczep zamka 25 | **30,75**
- wzmocnienie pod samozamykacz 39 | **47,97**
- próg ze stali nierdzewnej (str. 182)

## OŚCIEŻNICA METALOWA SZYBKIEGO MONTAŻU

Ościeżnica metalowa, szybkiego montażu do skrzydeł wewnątrzlokalowych, w ściankach kartonowo-gipsowych. Zaletą ościeżnicy FAST jest szybki i czysty montaż, który nie wymaga wykonania nawierć i zastosowania pianki montażowej.

### KOLORYSTYKA

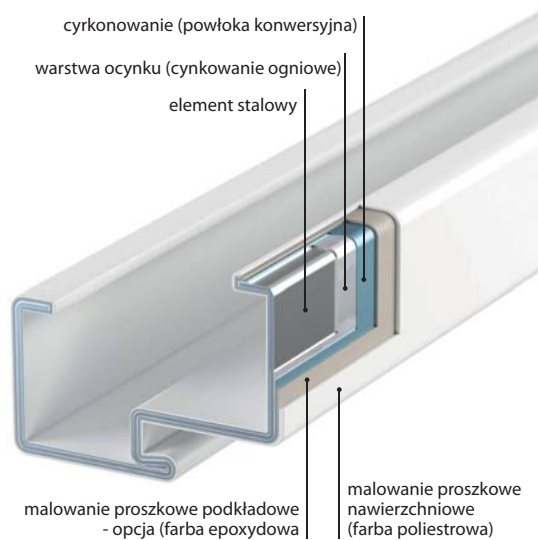
Farba podkładowa do samodzielnego malowania ★★★★★

Farba Poliestrowa ★★★★★

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.



**P**  
BLACHA OCYNKOWANA  
PRODUKT PORTA STEEL



### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



Szybkie łączenie elementów ościeżnicy, bez konieczności skręcania w narożnikach



montaż na ściankach kartonowo-gipsowych o szer. 100, 125, 150 mm



## CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU	„60” ÷ „90”	„100”
100 mm	399   <b>490,77</b>	437   <b>537,51</b>
125 mm	429   <b>527,67</b>	467   <b>574,41</b>
150 mm	459   <b>564,57</b>	497   <b>611,31</b>



BEZ KURZU



BEZ WIERCENIA



BEZ UŻYCIA PIANKI



9 MINUT



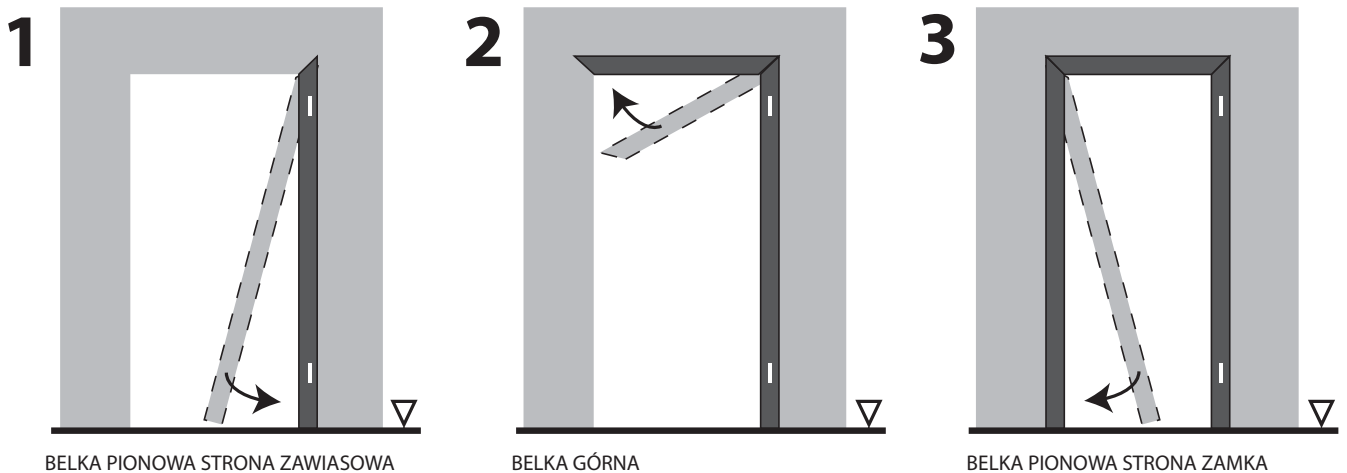
BLACHA OCYNKOWANA

PRODUKT PORTA STEEL



Zobacz szczegółowy film montażu ościeżnicy FAST.

Szczegóły montażu opisane są w instrukcji montażu.



▽ Gotowa wykończona posadzka

## INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Ościeżnica wykonana z najwyższej jakości blachy ocynkowanej 1,2 mm. Konstrukcja ościeżnicy pozwala na jej „suchy” montaż na ścianach kartonowo-gipsowych o szerokości 100, 125, 150 mm. Ościeżnica produkowana i dostarczana jest w elementach pakowanych w dwa kartony do samodzielnego montażu na budowie (oddzielnie pionowo i poziomo).

#### Ościeżnica składa się z:

- Kompletu pionów (stojak zawiasowy, stojak zamkowy) oraz akcesoriów (kotwy montażowe do ścian kartonowo-gipsowych, zawiasy część ościeżnicowa, elementy prowadzące ościeżnicy, uszczelka obwiedniowa)
- Element poziomy – nadproże

### AKCESORIA W CENIE OŚCIEŻNICY

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard (część ościeżnicowa)
- Trzy zawiasy (w ościeżnicy o wymiarze „100”)
- Uszczelka wykonana z termoplastycznego elastomeru na obwodzie ościeżnicy
- Specjalne kotwy montażowe (2 szt.) do ścian kartonowo-gipsowych

### ROZMIAR OŚCIEŻNICY, PATRZ STR. 190, TABELA 2

- „60”, „70”, „80”, „90”, „100”
- Do postawienia na gotowej posadzce „0”.

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0687 wydanie 1.
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).
- Rozmiar „80” i „90” w normie inwestycyjnej (światło przejścia 800, 900 mm) dostępny jako standard – bez dopłaty.
- Montaż odbywa się bez pianki oraz wiercenia otworów w ścianie.

### DOPLĄTY

- ościeżnica: kolor czarny 30 | **36,90**
- dodatkowe, specjalne kotwy montażowe (2 szt.) 60 | **73,80**
- wzmocnienie pod samozamykacz 39 | **47,97**
- próg ze stali nierdzewnej (str. 187)

# Kątowa MAŁA PLUS, DUŻA Kątowa DUŻA Składana

od 250,- | **307,50**  
cena ościeżnicy netto | brutto (PLN)

## OŚCIEŻNICE WEWNĄTRZLOKALOWE METALOWE

Zastosowanie najwyższych standardów światowych, najnowszych technologii oraz doskonałych materiałów pozwoliły nam na produkcję ościeżnic z blachy stalowej ocynkowanej lub nierdzewnej (kwasoodpornej). To produkt najwyższej jakości, mający zastosowanie wszędzie tam, gdzie są montowane drzwi o podwyższonej wytrzymałości. Dzięki automatycznej linii malowania proszkowego, powierzchnia blachy wykorzystanej do produkcji jest idealnie gładka i zabezpieczona przed korozją.

### KOLORYSTYKA

Farba podkładowa do samodzielnego malowania ★★★★★

Farba Poliesterowa Blacha Stalowa Laminowana PCV ★★★★★

Blacha kwasoodporna ★★★★★

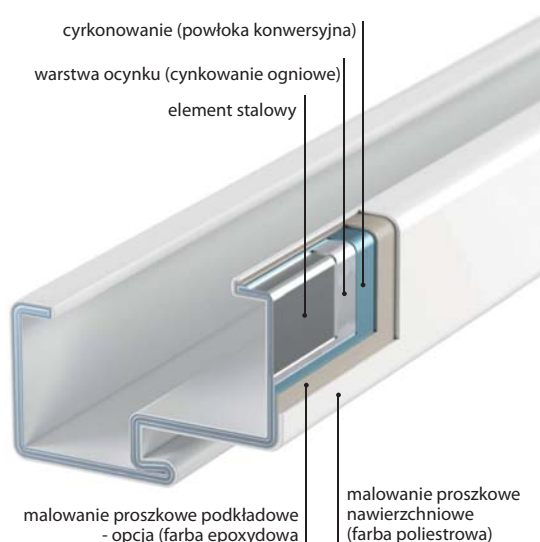
Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.



P

BLACHA  
OCYNKOWANA

PRODUKT  
PORTA STEEL



### NASZE PRODUKTY WYRÓŻNIAJĄ SIĘ

- NAJWYŻSZĄ JAKOŚCIĄ BLACHY OCYNKOWANEJ
- ODPORNOŚCIĄ MATERIAŁU
- TRWAŁOŚCIĄ WYKONANIA
- WYSOKĄ ESTETYKĄ



Więcej informacji znajdziesz  
w KATALOGU OŚCIEŻNIC STALOWYCH  
[porta.com.pl/do-pobrania](http://porta.com.pl/do-pobrania)



## ■ CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

### CENY OŚCIEŻNIC KĄTOWYCH

MODELE	jednoskrzydłowe			dwuskrzydłowe
	„60° ÷ „90°	„100°	„110°	„120° ÷ „200°
<b>MAŁA PLUS do ścian murowanych</b>	250   <b>307,50</b>	275   <b>338,25</b>	–	–
<b>DUŻA do ścian murowanych</b>	270   <b>332,10</b>	307   <b>377,61</b>	307   <b>377,61</b>	370   <b>455,10</b>
<b>DUŻA do ścian karton-gips.</b>	295   <b>362,85</b>	333   <b>409,59</b>	333   <b>409,59</b>	407   <b>500,61</b>
<b>SKŁADANA z blachy kwasoodpornej do ścian murowanych</b>	592   <b>728,16</b>	630   <b>774,90</b>	–	–
<b>SKŁADANA laminowana PCV, lakierowana do ścianek murowanych</b>	353   <b>434,19</b>	391   <b>480,93</b>	–	507   <b>623,61</b>

### CENY PROGÓW ZE STALI NIERDZEWNEJ

MODELE	jednoskrzydłowe	dwuskrzydłowe
standardowy (90 mm)	75   <b>92,25</b>	121   <b>148,83</b>
poszerzony (120 mm)	90   <b>110,7</b>	142   <b>174,66</b>

## ■ PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



Kątowa MAŁA PLUS



Kątowa DUŻA



Kątowa DUŻA Składana



Kątowa DUŻA z blachy kwasoodpornej

## ■ INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Ościeżnice metalowe Kątowe (MAŁA PLUS i DUŻA) są wykonane z blachy stalowej ocynkowanej o grubości 1,2 mm. Ościeżnice są dostępne jako uniwersalne lub lewe i prawe. Szerokość profilu ościeżnicy: 65 mm (Kątowa MAŁA PLUS) lub 105 mm (Kątowa DUŻA). Ościeżnice składane występują w wersji z blachy nierdzewnej (kwasoodpornej) szczotkowanej (profil 100 mm) lub z blachy stalowej ocynkowanej pokrytej drewnopodobnym materiałem PCV (profil 80 mm). Ościeżnice składane są produkowane i dostarczane jako zestaw elementów pakowanych w karton do samodzielnego złożenia na budowie.

### AKCESORIA W CENIE OŚCIEŻNICY

#### Kątowa DUŻA i MAŁA PLUS oraz Składana do ścianek murowanych:

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard
- Trzy zawiasy (w ościeżnicy o wymiarze „100° i „110°)
- Klucz imbusowy
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy w kolorze białym, beżowym, popielatym, brązowym lub antracyt
- Kotwy ułatwiające montaż (Kątowa MAŁA PLUS)

#### Kątowa DUŻA do ścianek kartonowo-gipsowych:

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard
- Trzy zawiasy w ościeżnicy o wymiarze „100°
- Klucz imbusowy
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy w kolorze beżowym, popielatym, brązowym lub antracyt
- Specjalne kotwy do ścian kartonowo-gipsowych ułatwiające montaż (maksymalnie do szerokości muru 150 mm)

### ROZMIAR OŚCIEŻNICY, PATRZ STR. 190, TABELA 2

• „60° „70° „80° „90° „100° „110° i „120° ÷ „200°

#### W dwóch wersjach:

- do postawienia na gotowej posadzce „0°
- do zalania w wylewce posadzki „-30°

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0245 wydanie 1, ITB-KOT-2018/0687 wydanie 1.
- Profil 80 dla ościeżnicy składanej w PCV, nie obejmuje opcji rozszerzenia profilu.
- Farba Poliestrowa Antracyt HPL/CPL jest dedykowana do skrzydeł w HPL/CPL Antracyt.

### DOPLĄTY

- ościeżnica: kolor czarny 30 | **36,90**
- regulowany zaczep zamka (ość. Kątowa DUŻA) 25 | **30,75**
- dyble montażowe (ość Kątowa DUŻA) 33 | **40,59**
- rozszerzenie profilu ościeżnicy od 110 do 150 mm 50 | **61,50**
- rozszerzenie profilu ościeżnicy od 155 do 270 mm 100 | **123,00**
- rozszerzenie profilu ościeżnicy od 275 do 390 mm 151 | **185,73**
- wzmocnienie pod samozamykacz 39 | **47,97**
- próg ze stali nierdzewnej (str. 187)

1 Wymiary niedostępne w ościeżnicy składanej z blachy kwasoodpornej i Kątowej MAŁEJ PLUS.



® rozwiązanie autorskie Porta, prawnie chronione

## NAKLADKA NA OŚCIEŻNICĘ WEWNĘTRZNĄ WEJŚCIOWĄ

Z myślą o podniesieniu estetyki pomieszczeń, uzupełniliśmy naszą ofertę o nakładki PROJEKT BIS i PROJEKT Premium na ościeżnicę stalową. Dzięki specjalnie zaprojektowanemu profilowi części metalowej ościeżnicy można dokonać prostego montażu nakładek zapewniających estetyczne wykończenie dopasowane do drzwi oraz elewacji.

### KOLORYSTYKA

Portasynchro 3D	★★★
Drewnopodobna PCV	★★★★
Portaperfect 3D CPL HQ 0,2 mm	★★★★★

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.

### PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

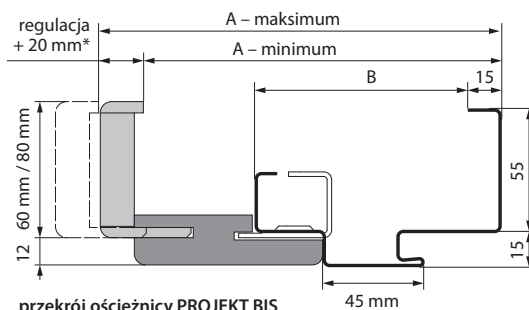


ościeżnica PROJEKT BIS



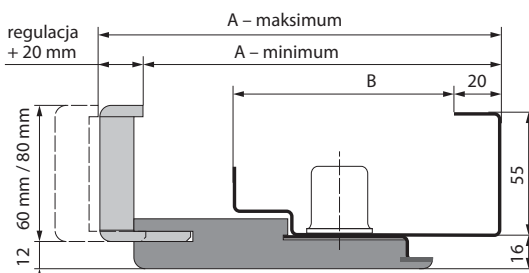
ościeżnica PROJEKT Premium

### RYSUNKI (POGLĄDOWE)



przekrój ościeżnicy PROJEKT BIS

\* dla zakresu A regulacja +15 mm



przekrój ościeżnicy PROJEKT Premium

MODELE	PROJEKT BIS		PROJEKT PREMIUM	
	A	B	A	B
Rw=27 dB, Rw=32 dB	138 ÷ 363 mm	89 mm	133 ÷ 333 mm	95 mm
AGAT, OPAL	138 ÷ 363 mm	89 mm	133 ÷ 333 mm	95 mm
KWARC	138 ÷ 363 mm	89 mm	-	-
Granit kl. C	143 ÷ 368 mm	94 mm	138 ÷ 338 mm	100 mm
EI 30	143 ÷ 368 mm	94 mm	-	-
Granit RC3, Extreme RC3	147 ÷ 372 mm	98 mm	-	-
Silence 37 dB, przylgowe	147 ÷ 372 mm	98 mm	-	-
Silence 37 dB, bezprzylgowe	164 ÷ 389 mm	115 mm	-	-
Rw=42 dB	162 ÷ 387 mm	113 mm	157 ÷ 357 mm	119 mm
EI 60	155 ÷ 380 mm	106 mm	-	-



BLACHA OCYNKOWANA



## ■ CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

### NAKLADKA PROJEKT BIS\*

Zakres szer. muru	AGAT, OPAL, KWARC, 27 dB, 32 dB	GRANIT, EI 30	Silence 37 dB przylgowa, Granit RC3, Extreme RC3	Silence 37 dB bezprzylgowa	Rw = 42 dB	EI 60	Portasynchro 3D	Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I	Okleiny drewnopodobne PCV
A	138 ÷ 153 mm	143 ÷ 158 mm	147 ÷ 162 mm	164 ÷ 179 mm	162 ÷ 177 mm	155 ÷ 170 mm			
B	158 ÷ 178 mm	163 ÷ 183 mm	167 ÷ 187 mm	184 ÷ 204 mm	182 ÷ 202 mm	175 ÷ 195 mm	164   201,72	179   220,17	249   306,27
C	183 ÷ 203 mm	188 ÷ 208 mm	192 ÷ 212 mm	209 ÷ 229 mm	207 ÷ 227 mm	200 ÷ 220 mm			
D	203 ÷ 223 mm	208 ÷ 228 mm	212 ÷ 232 mm	229 ÷ 249 mm	227 ÷ 247 mm	220 ÷ 240 mm	174   214,02	189   232,47	269   330,87
E	223 ÷ 243 mm	228 ÷ 248 mm	232 ÷ 252 mm	249 ÷ 269 mm	247 ÷ 267 mm	240 ÷ 260 mm			
F	243 ÷ 263 mm	248 ÷ 268 mm	252 ÷ 272 mm	269 ÷ 289 mm	267 ÷ 287 mm	260 ÷ 280 mm			
G	263 ÷ 283 mm	268 ÷ 288 mm	272 ÷ 292 mm	289 ÷ 309 mm	287 ÷ 307 mm	280 ÷ 300 mm	194   238,62	209   257,07	309   380,07
H	283 ÷ 303 mm	288 ÷ 308 mm	292 ÷ 312 mm	309 ÷ 329 mm	307 ÷ 327 mm	300 ÷ 320 mm			
I	303 ÷ 323 mm	308 ÷ 328 mm	312 ÷ 332 mm	329 ÷ 349 mm	327 ÷ 347 mm	320 ÷ 340 mm			
J	323 ÷ 343 mm	328 ÷ 348 mm	332 ÷ 352 mm	349 ÷ 369 mm	347 ÷ 367 mm	340 ÷ 360 mm	224   275,52	239   293,97	359   441,57
K	343 ÷ 363 mm	348 ÷ 368 mm	352 ÷ 372 mm	369 ÷ 386 mm	367 ÷ 387 mm	360 ÷ 380 mm			

### NAKLADKA PROJEKT PREMIUM\*

Zakres szer. muru	AGAT, OPAL, 27dB, 32dB	GRANIT kl. C	Rw = 42 dB	Portasynchro 3D	Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I	Okleiny drewnopodobne PCV
B	133 ÷ 153 mm	138 ÷ 158 mm	157 ÷ 177 mm	264   324,72	279   343,17	349   429,27
C	153 ÷ 173 mm	158 ÷ 178 mm	177 ÷ 197 mm			
D	173 ÷ 193 mm	178 ÷ 198 mm	197 ÷ 217 mm	274   337,02	289   355,47	369   453,87
E	193 ÷ 213 mm	198 ÷ 218 mm	217 ÷ 237 mm			
F	213 ÷ 233 mm	218 ÷ 238 mm	237 ÷ 257 mm	294   361,62	309   380,07	409   503,07
G	233 ÷ 253 mm	238 ÷ 258 mm	257 ÷ 277 mm			
H	253 ÷ 273 mm	258 ÷ 278 mm	277 ÷ 297 mm			
I	273 ÷ 293 mm	278 ÷ 298 mm	297 ÷ 317 mm	324   398,52	339   416,97	459   564,57
J	293 ÷ 313 mm	298 ÷ 318 mm	317 ÷ 337 mm			
K	313 ÷ 333 mm	318 ÷ 338 mm	337 ÷ 357 mm			

\* Dopłata do zestawu drzwi technicznych lub wejściowych.

**K** Możliwość zamówienia nakładki w okleinie naturalnej w Porta KONTRAKT, patrz str. 210

## ■ INFORMACJE TECHNICZNE

### KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

**Kompletna ościeżnica PROJEKT BIS i PROJEKT Premium składa się z:**

- ościeżnicy metalowej kątovej wykonanej z blachy stalowej ocynkowanej o grubości 1,2 mm (AGAT), lub 1,5 mm (OPAL, KWARC, GRANIT RC 3, EXTREME RC 3, GRANIT kl. C, Rw = 27 dB, Rw = 32 dB, Silence Rw = 37 dB, Rw = 42 dB, EI 30, EI 60), z przygotowanym profilem do montażu nakładek Porta SYSTEM,
- specjalnie nafrezowanych elementów Porta SYSTEM składających się z belki poziomej i dwóch belek pionowych oraz listew opaskowych wykonanych z materiałów drewnopochodnych.

Nakładka Porta System do ościeżnicy produkowana jest i dostarczana do Klienta w postaci kompletu elementów do składania na miejscu budowy.

### AKCESORIA W CENIE OŚCIEŻNICY

- Standardowe według rodzaju ościeżnicy dopasowane do typu zastosowanego skrzydła.

### ROZMIAR OŚCIEŻNICY, PATRZ STR. 190, TABELA 2

- „80”, „90”, „100”
- W dwóch wersjach:**
- do postawienia na gotowej posadzce „0”
- do zalania w wylewce posadzki „-30”

### UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0245 wydanie 1.
- Minimalna grubość muru stanowi dolną wartość zakresu – wymiar „A”.
- Ościeżnica wykonana w wersji PROJEKT wymaga powiększenia otworu montażowego o  $S_0 + 24$  mm ( $\pm 10$ ) i  $H_0 + 12$  ( $\pm 5$ ) w stosunku do standardowych wymiarów ościeżnic metalowych, patrz str. 191, Tabela 3.

### DOPŁATY

- ościeżnica: kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II

50 | 61,50



PORTA

IOE

# AKCESORIA, WYMIARY, DODATKOWE INFORMACJE

Klamki

Ciepły montaż

Listwy i wentylacja

Zawiasy i zamki; akcesoria dodatkowe

Rysunki techniczne; wymiary montażowe drzwi

Rodzaje konstrukcji

Zestawienie parametrów technicznych

Zastosowanie drzwi Porta

Klasyfikacja pokryć PORTA; próbki kolorów

Szyby

Dodatkowe Informacje

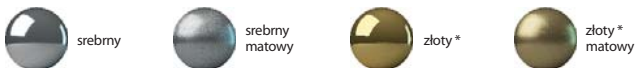
Doskonałym uzupełnieniem oferty Porta będzie szeroka gama klamek i akcesoriów, rekomendowanych przez naszych ekspertów oraz idealnie dopasowanych do poszczególnych produktów.

# Klamki

Ze względu na użytą technikę druku kolor prezentowanego produktu może różnić się od oryginału.

## ACCENT

Klamka metalowa z rozetą	zwykła	patentowa	z blokadą WC
srebrny, złoty	79   97,17	79   97,17	89   109,47
srebrny matowy, złoty matowy	94   115,62	94   115,62	104   127,92



\* kolor dostępny na zamówienie



## MODERN

Klamka metalowa z rozetą	zwykła	patentowa	z blokadą WC
srebrny, złoty	79   97,17	79   97,17	89   109,47
srebrny matowy, złoty matowy	94   115,62	94   115,62	104   127,92



\* kolor dostępny na zamówienie



## OFFICE

Klamka metalowa z rozetą	zwykła	patentowa	z blokadą WC
srebrny, srebrny matowy, złoty, złoty matowy	84   103,32	84   103,32	94   115,62

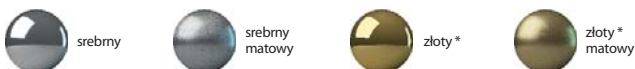


\* kolor dostępny na zamówienie



## CARO

Klamka metalowa z rozetą	zwykła	patentowa	z blokadą WC
srebrny, srebrny matowy, złoty, złoty matowy	84   103,32	84   103,32	94   115,62

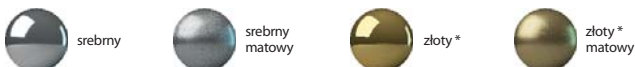


\* kolor dostępny na zamówienie



## NEXT

Klamka metalowa z rozetą	zwykła	patentowa	z blokadą WC
srebrny, srebrny matowy, złoty, złoty matowy	84   103,32	84   103,32	94   115,62



\* kolor dostępny na zamówienie



## ROYAL

Klamka (72) metalowa	zwykła	patentowa	z blokadą WC
srebrny szczotkowany, złoty antyczny	54   66,42	54   66,42	64   78,72



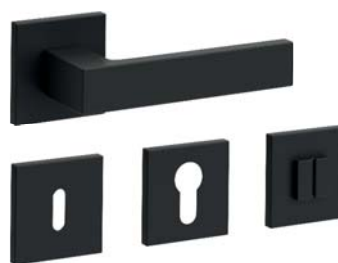


# Klamki

Ze względu na użytą technikę druku kolor prezentowanego produktu może różnić się od oryginału.

## ELEGANT NOWOŚĆ

Klamka metalowa z rozetą SLIM 6 mm	zwykła	patentowa	z blokadą WC
srebrny	125   <b>153,75</b>	125   <b>153,75</b>	139   <b>170,97</b>
biały, czarny	132   <b>162,36</b>	132   <b>162,36</b>	146   <b>179,58</b>



**POLECAMY!**  
Cienka, 6 mm rozeta to nowoczesna forma i klasa sama w sobie.

## SIMPLE NOWOŚĆ

Klamka metalowa z rozetą SLIM 6 mm	zwykła	patentowa	z blokadą WC
srebrny	125   <b>153,75</b>	125   <b>153,75</b>	139   <b>170,97</b>
biały, czarny	132   <b>162,36</b>	132   <b>162,36</b>	146   <b>179,58</b>



**POLECAMY!**  
Cienka, 6 mm rozeta to nowoczesna forma i klasa sama w sobie.

## MINI PLUS

Klamka (72) plastikowa	MINI PLUS
czarna (zwykła, patent)	13   <b>15,99</b>



## EDEL

Klamka (72)	patentowa	z blokadą WC
stal nierdzewna	36   <b>44,28</b>	54   <b>66,42</b>



## PORTA AGAT (I KLASA EUROPEJSKA)

Klamka (72) metalowa	z uchwytem standardowym	z uchwytem „galka”	sztyld do górnego zamka
srebrny, brązowy	79   <b>97,17</b>	99   <b>121,77</b>	29   <b>35,67</b>



## PORTA AGAT PLUS (I KLASA EUROPEJSKA) NOWOŚĆ

Klamka (72) metalowa	z uchwytem standardowym	z uchwytem „galka”	sztyld do górnego zamka
inox	79   <b>97,17</b>	99   <b>121,77</b>	29   <b>35,67</b>



# Klamki

Ze względu na użytą technikę druku kolor prezentowanego produktu może różnić się od oryginału.

## PORTA OPAL (II KLASA EUROPEJSKA)

Klamka (72) metalowa	z uchwytem standardowym	z uchwytem „gałka”	sztyld do górnego zamka
inox, złoty, tytanowy, brązowy	98   120,54	119   146,37	44   54,12

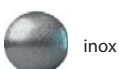


\* kolor do wyczerpania zapasów



## PORTA OPAL PLUS (II KLASA EUROPEJSKA) NOWOŚĆ

Klamka (72) metalowa	z uchwytem standardowym	z uchwytem „gałka”	sztyld do górnego zamka
inox	98   120,54	119   146,37	44   54,12



## PORTA GRANIT (III KLASA EUROPEJSKA, DAWNIEJ KLASA „C”)

Klamka (72) metalowa	z uchwytem standardowym	z uchwytem „gałka”	sztyld do górnego zamka
inox, złoty, tytanowy, brązowy	170   209,10	190   233,70	95   116,85



\* kolor do wyczerpania zapasów



## PORTA GRANIT PLUS (III KLASA EUROPEJSKA, DAWNIEJ KLASA „C”) NOWOŚĆ

Klamka (72) metalowa	z uchwytem standardowym	z uchwytem „gałka”	sztyld do górnego zamka
inox, tytanowy	199   244,77	219   269,37	95   116,85



## PORTA SAFE (III KLASA BEZPIECZEŃSTWA) NOWOŚĆ

Klamka (92) metalowa	z uchwytem standardowym	z uchwytem „gałka”	sztyld do górnego zamka
inox, złoty, tytanowy, brązowy	159   195,57	179   220,17	69   84,87



\* kolor do wyczerpania zapasów



# Ciepły montaż

## SYSTEMY PORTA DO MONTAŻU DRZWI ZEWNĘTRZNYCH

Proponowane systemy są odpowiedzią na zapotrzebowanie rozwiązań dla szeroko pojętego budownictwa energetycznego. Od 1 stycznia 2021 r. wszystkie nowe budynki, a od 1 stycznia 2019 r. nowo powstałe budynki użyteczności publicznej, będą musiały charakteryzować się niemal zerowym zużyciu energii. Zasady te będą obowiązkiem wszystkich inwestorów, zgodnie z regulacjami przyjętymi w Polsce i w całej Unii Europejskiej.

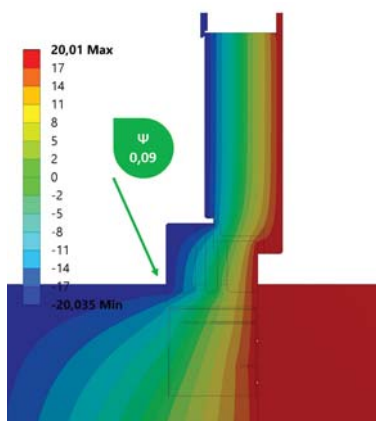
Już teraz można zamontować drzwi w technologii przyszłości, a wszystkie materiały potrzebne do montażu znajdują się w jednym opakowaniu.



### POTWIERDZONA JAKOŚĆ

System został przebadany w instytucie **IFT Rosenheim**, gdzie badano między innymi odporność na parcie wiatru (podciśnienie i nadciśnienie), wykonano próbę uderności czy zbadano utratę właściwości po działaniu cyklicznych zmian temperatury.

SYSTEM	CENNIK NETTO   BRUTTO PLN
BAZOWY	290   356,70
PASYWNY	940   1156,20



(system ogranicza 4 krotnie utratę ciepła w stosunku do montażu klasycznego drzwi)

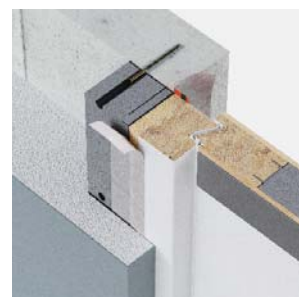
### SYSTEM PORTA DO MONTAŻU PASYWNEGO W LINII OCIEPLENIA

W skład systemu Pasywnego wchodzi:

1. System Bazowy
2. Profile termiczne obwiedniowe
3. Klej montażowy
4. Opakowanie kołków dedykowanych ramowych

### PARAMETRY SYSTEMU:

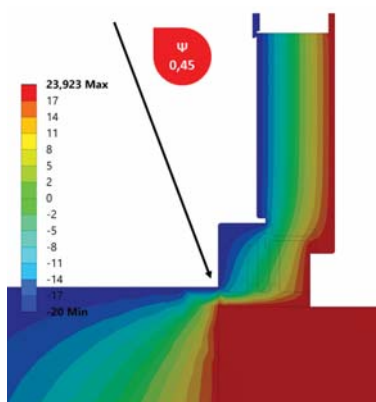
- Eliminacja mostków punktowych i liniowych na całym obwodzie drzwi
  - Nośność systemu 400 kg na 1mb.
  - Eliminacja możliwości przemarzania muru nawet powyżej  $-20^{\circ}\text{C}$
  - Szczelność i odporność na warunki atmosferyczne do 1050 Pa
  - Stabilność przy zmianach temperaturowych  $-10^{\circ}\text{C}/+60^{\circ}\text{C}$
  - Stabilność wymiarowa i brak pęknięć przy deformacji
  - Wytrzymałość na zerwanie 3000Pa
  - Wynik próby uderności w klasie 5
  - Izolacyjność akustyczną  $R_{stw} - 58\text{dB}$
- System zalecany do termoizolacyjności w przypadku domów pasywnych i energooszczędnych.



system pasywny (stojak)



system pasywny (próg)



### SYSTEM PORTA MONTAŻU BAZOWEGO DRZWI ZEWNĘTRZNYCH W LINII MURU

W skład systemu Bazowego wchodzi:

1. Taśma wewnątrz 7 mb o szerokości 90 mm
2. Taśma zewnątrz 7 mb o szerokości 90 mm
3. Listwa termiczna podproża
4. Klej-uszczelniacz hybrydowy
5. Wkręty 7,5x12
6. Fartuch progowy z butylem 150mm
7. Pianka montażowa Soudafoam Classic



system bazowy (stojak)

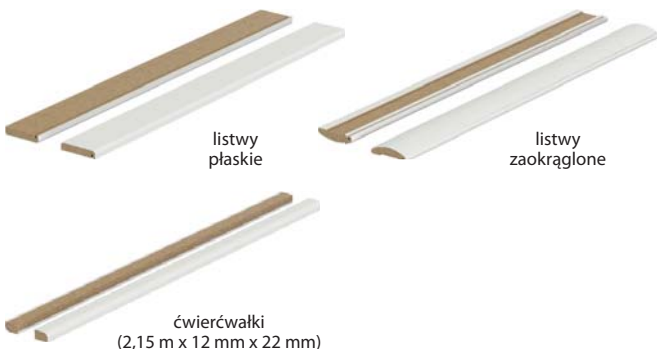


system bazowy (próg)

Proponowany system BAZOWY jest kompletnym rozwiązaniem zamkniętym w jedno pudełko, pozwalającym na profesjonalny montaż drzwi zewnętrznych. System gwarantuje poprzez zastosowanie najwyższej jakości elementów eliminację możliwości przenikania pary wodnej do wnętrza budynku, ale także skutecznie odprowadza parę wodną poza granice muru.

# Listwy i wentylacja

## LISTWY MASKUJĄCE



## LISTWY PRZYPODŁOGOWE GRANDE



	Folia grunt (do malowania) lub Folia finish biała	Farba Akrylowa UV Biała (RAL 9003)
1 szt.	29   <b>35,67</b>	49   <b>60,27</b>

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portaperfect 3D	Portadur, CPL HQ	Okleina Premium, Gladstone	Farba Akrylowa UV	Okleiny Naturalne
Listwy płaskie *	49   <b>60,27</b>	56   <b>68,88</b>	66   <b>81,18</b>	80   <b>98,40</b>	106   <b>130,38</b>	129   <b>158,67</b>
Listwy zaokrąglone *	55   <b>67,65</b>	60   <b>73,80</b>	70   <b>86,10</b>	84   <b>103,32</b>	106   <b>130,38</b>	129   <b>158,67</b>
Ćwierćwałek **	15   <b>18,45</b>	17   <b>20,91</b>	17   <b>20,91</b>	22   <b>27,06</b>	39   <b>47,97</b>	49   <b>60,27</b>

\* Komplet na jedną stronę. \*\* Cena za 1 szt. długości 2150 mm.

## OTWORY WENTYLACYJNE



Sprzedają tuleje wentylacyjnych metalowych, detal za sztukę

- Dostępne kolory:  
złoty, złoty matowy, srebrny, srebrny matowy

17 | **20,91**



Kratka wentylacyjna z osadzeniem (różne kolory)

- Kratka spełnia warunki wentylacji łazienek zgodnie z przepisami prawa budowlanego.

39 | **47,97**



Szczelina wentylacyjna

39 | **47,97**

## BULAJ ZE STALI NIERDZEWNEJ

- Bulaj jest dostępny tylko w skrzydłach z wypełnieniem z płyty wiórowej otworowej, w następujących modelach skrzydeł płaskich: MINIMAX, Porta DECOR, Porta CPL, ENDURO, Porta NOVA, Porta CLASSIC, Porta RESIST.
- Średnica wewnętrzna wynosi 250 mm dla skrzydeł „60” i „70”, oraz 300 mm dla pozostałych.
- Do wyboru jest przezroczysta lub matowa szyba bezpieczna klasy 2 o grubości 6 mm.
- Dopłata za bulaj 401 | **493,23**



Przygotowanie skrzydła do skrótu  
• maksymalnie 60 mm

26 | **31,98**

# Aksesoria dodatkowe

## ZAWIASY, NAKŁADKI I ZAMKI



Sprzedż zawiasów czopowych PRIME detail - część skrzydłowa i ościeżnicowa

- złoty, złoty matowy, srebrny, srebrny matowy

16,02 | 19,70



Sprzedż zawiasów standard część skrzydłowa i ościeżnicowa

- złoty, srebrny

9,53 | 11,72



Sprzedż zawiasów na sztuki część skrzydłowa i ościeżnicowa

9,53 | 11,72



Sprzedż zawiasów 3D na sztuki część skrzydłowa i ościeżnicowa

- złoty, srebrny, srebrny matowy

66 | 81,18



Nakładki na zawiasy standard do drzwi wewnętrzzlokalowych (komplet na jeden zawias)

- złoty, srebrny matowy, chrom połysk 4,66 | 5,73
- biały 3,47 | 4,27



Nakładki na zawiasy Villadora (komplet na jeden zawias)

- złoty połysk, stare złoto, srebrny połysk

21,00 | 25,83

## DODATKOWE WYPOSAŻENIE



Pochwyty okrągły do drzwi przesuwnych – w cenie skrzydła.

- kolor srebrny i złoty



Zamek hakowy na klucz lub łazienkowy z pochwytami bocznymi i czołowym, do drzwi przesuwnych.

- Dostępne w kolorach złoty, złoty matowy, srebrny, srebrny matowy

151 | 185,73



Pochwyty boczne do drzwi przesuwnych.

- Dostępne w kolorach złoty, złoty matowy, srebrny, srebrny matowy

70 | 86,10 (za komplet)

## ZAMKI



Zamek PRIME z czołem w kolorze srebrnym lub złotym

- w kolekcjach w okleinie syntetycznej język zamka w kolorze matowy ocynk
- w kolekcjach w okleinie naturalnej język zamka polerowany w kolorze srebrnym



Zamek magnetyczny z czołem ze stali nierdzewnej

- do skrzydeł przylgowych i bezprzylgowych

Zaczep do skrzydeł bezprzylgowych z regulacją.

Sugerujemy wybór zawiasów do kompletu w kolorze srebrny mat.

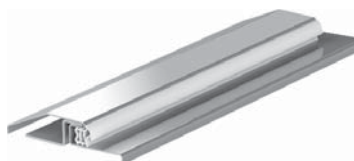
## WYPOSAŻENIE DRZWI WEJŚCIOWYCH



Dwie wkładki patentowe klasy „B”

- kolor srebrny i złoty

87 | 107,01



Próg ze stali nierdzewnej do ościeżnic produkcji Porta:

- standardowy (90 mm) – 75 | 92,25
- poszerzony (120 mm) – 90 | 110,70

do drzwi dwuskrzydłowych:

- standardowy (90 mm) – 121 | 148,83
- poszerzony (120 mm) – 142 | 174,66



Samozamykacz

- Dostępny w kolorach srebrny i brązowy

190 | 233,70



Wizjer szerokokątny

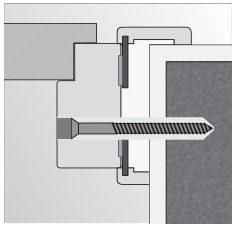
- kolor srebrny

19,90 | 24,47

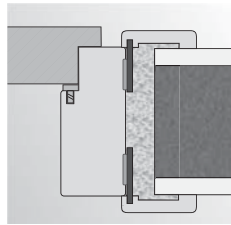


# Rysunki techniczne

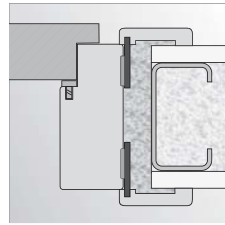
## PRZYKŁADY MONTAŻU - OŚCIEŹNICE MINIMAX



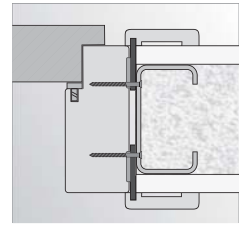
montaż na piankę i kotwy w ścianie murowanej



montaż na piankę w ścianie murowanej

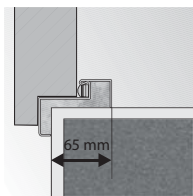


montaż na piankę w ścianie z płyty kartonowo-gipsowej

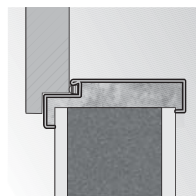


montaż na wkręty w ścianie z płyty kartonowo-gipsowej

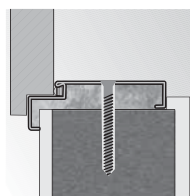
## PRZYKŁADY MONTAŻU - OŚCIEŹNICE KĄTOWE



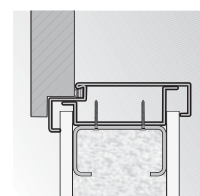
ościeznica Kątowa MAŁA PLUS



montaż bez dodatkowych elementów kotwiących



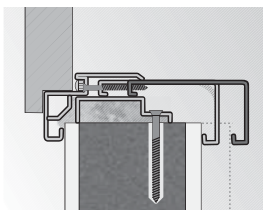
ościeznica Kątowa DUŻA montaż na dyble



ościeznica Kątowa DUŻA montaż na ścianie kartonowo-gipsowej

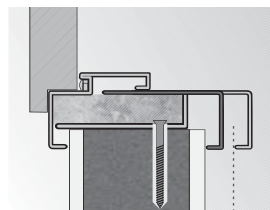
## PRZYKŁADY MONTAŻU - OŚCIEŹNICE REGULOWANA, REGULOWANA PS „NA KANT”

ościeznica Regulowana



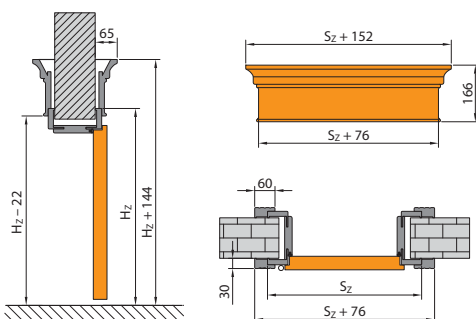
grubość muru      zakres regulacji

ościeznica Regulowana „na kant”

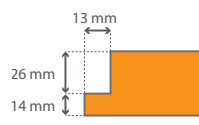


grubość muru      zakres regulacji

## MODUŁ RETRO (Z OŚCIEŹNICĄ PORTA SYSTEM)



## KRAWĘDŹ SKRZYDŁA

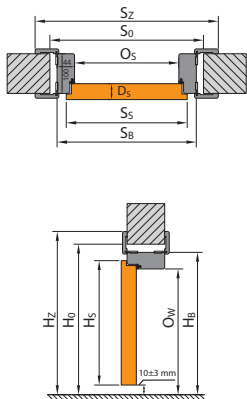


## LUSTRO W SKRZYDŁACH SUWANYCH

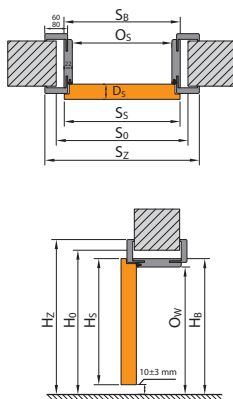
informacja na stronie  
[www.porta.com.pl/do-pobrania](http://www.porta.com.pl/do-pobrania)

# Wymiary montażowe drzwi

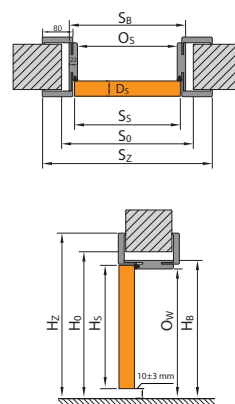
## ■ OŚCIEŻNICA MINIMAX



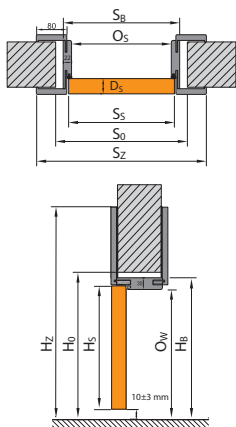
## ■ OŚCIEŻNICA PORTA SYSTEM



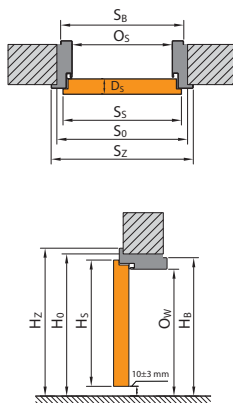
## ■ OŚCIEŻNICA PORTA SYSTEM ELEGANCE



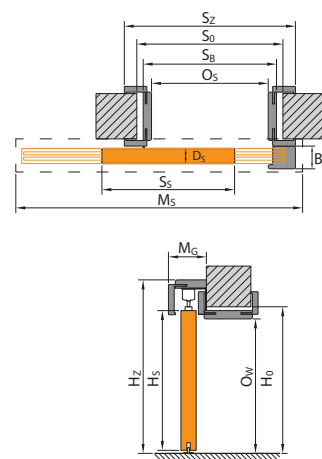
## ■ OŚCIEŻNICA LEVEL



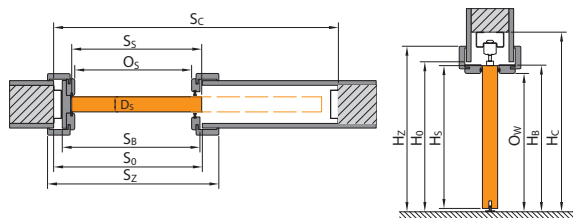
## ■ OŚCIEŻNICA METALOWA



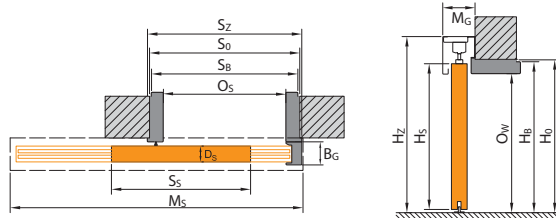
## ■ SYSTEM PRZESUWNY PORTA



## ■ SYSTEM PRZESUWNY KOMPAKT



## ■ SYSTEM PRZESUWNY METAL



**UWAGA!** Sposób wyliczania wymiarów drzwi dwuskrzydłowych podany w uwagach na str. 193

## ■ LEGENDA DO WYMIARÓW

- $S_s$  całkowita szerokość skrzydła drzwiowego (łącznie z przylgami)
- $H_s$  całkowita wysokość skrzydła drzwiowego (łącznie z przylgami)
- $D_s$  grubość skrzydła drzwiowego
- $S_o$  szerokość otworu w murze przygotowanego do osadzenia ościeżnicy
- $H_o$  wysokość otworu w murze przygotowanego do osadzenia ościeżnicy, mierzone od poziomu wykończonej podłogi
- $O_s$  szerokość w świetle ościeżnicy (w przypadku drzwi Alfa, Beta wymiar jest pomniejszony o grubość wiszących na ościeżnicy skrzydeł)
- $O_w$  wysokość w świetle ościeżnicy (mierzona od poziomu wykończonej podłogi)
- $S_b$  szerokość ościeżnicy, wymiar bez listew maskujących

- $H_b$  wysokość ościeżnicy, wymiar bez listew maskujących
- $S_z$  szerokość całkowita ościeżnicy, wymiar z listwami maskującymi
- $H_z$  wysokość całkowita ościeżnicy, wymiar z listwami maskującymi
- $M_s$  szerokość maskownicy systemu przesuwne
- $M_g$  grubość maskownicy systemu przesuwne
- $B_g$  grubość belki odbojowej systemu przesuwne
- $T_{s/w}$  dopuszczalna tolerancja odchyłki szerokości | wysokości otworu w murze
- $S_c$  szerokość otworu w ścianie pod zabudowę kasety
- $H_c$  wysokość otworu w ścianie pod zabudowę kasety (mierzona od poziomu wykończonej podłogi)

Zwróć uwagę na opaski 60/80 mm w tabelach wymiarowych ( $S_z$ ).

# Tabele wymiarów drzwi

## DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE Z OŚCIEŻNICAMI DREWNIANYMI

TABELA 1

RODZAJ OŚCIEŻNICY	ROZMIAR	S <sub>0</sub>	H <sub>0</sub>	D <sub>0</sub>	S <sub>0</sub>	H <sub>0</sub>	O <sub>0</sub>	O <sub>w</sub>	S <sub>b</sub>	H <sub>b</sub>	S <sub>2</sub> (6)	S <sub>2</sub> (8)	H <sub>2</sub>	T <sub>sw</sub>
z ościeżnicami: Minimax 60 mm Minimax 100 mm MDF w naturalnej okleinie	60	644	2030	40	710	2075	602	2016	690	2050	800	-	2115	+20/+10
	70	744			810		702		790		900	-		
	80	844			910		802		890		1000	-		
	90	944			1010		902		990		1100	-		
	100	1044			1110		1002		1090		1200	-		
z ościeżnicą Porta SYSTEM	60	644	2030	40	680	2060	602	2016	646	2038	746	786	kątownik (6) / (8) 2088 / 2108	+20/+10
	70	744			780		702		746		846	886		
	80	844			880		802		846		946	986		
	90	944			980		902		946		1046	1086		
	100	1044			1080		1002		1046		1146	1186		
	110	1144			1180		1102		1146		1246	1286		
z ościeżnicą Porta SYSTEM ELEGANCE / LEVEL	60	618	2017	40	680	2060 / 2070	602	2016	646	2038 / 2046	-	786	2108 / panel górny (20) / (100) 2228/3028	+20/+10
	70	718			780		702		746		-	886		
	80	818			880		802		846		-	986		
	90	918			980		902		946		-	1086		
	100	1018			1080		1002		1046		-	1186		
	110*	1118			1180		1102		1146		-	1286		
z ościeżnicą RENOVA**	60	644	2030	40	596	2016	558	1994	584	2007	746	-	2088	+15 / -6
	70	744			696		658		684		846	-		
	80	844			796		758		784		946	-		
	90	944			896		858		884		1046	-		
	100	1044			996		958		984		1146	-		
	110	1144			1096		1058		1084		1246	-		
z ościeżnicą Villadora MODERN wersja standard 2.0 / 2.2 (kątownik 80 / 100)	60	618	2017 / 2200	40	680	2060 / 2243	600	2016 / 2199	646	2039 / 2222	-	787 / 827	2109 / 2312	+20/+10
	70	718			780		700		746		-	887 / 927		
	80	818			880		800		846		-	987 / 1027		
	90	918			980		900		946		-	1087 / 1127		
	100	1018			1080		1000		1046		-	1187 / 1227		
z ościeżnicą Villadora RETRO	60	644	2030	40	680	2060	602	2016	646	2038	-	789	2110	+20/+10
	70	744			780		702		746		-	889		
	80	844			880		802		846		-	989		
	90	944			980		902		946		-	1089		
	100	1044			1080		1002		1046		-	1189		

**UWAGA:** Wymiary S<sub>2</sub> i H<sub>2</sub> dla ościeżnic w okleinie naturalnej podano z tolerancją -1 mm / +3 mm.

\* dotyczy Porta SYSTEM ELEGANCE

\*\* S<sub>0</sub> / H<sub>0</sub> – oznacza szerokość/wysokość mierzoną w świetle przejścia starej metalowej ościeżnicy. T<sub>sw</sub> – tolerancja + 15 mm zależy od konstrukcji starej ościeżnicy.

## DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE Z OŚCIEŻNICAMI METALOWYMI

TABELA 2

RODZAJ OŚCIEŻNICY	ROZMIAR	S <sub>0</sub>	H <sub>0</sub>	D <sub>0</sub>	S <sub>0</sub>	H <sub>0</sub>	O <sub>0</sub>	O <sub>w</sub>	S <sub>b</sub>	H <sub>b</sub>	S <sub>2</sub>	H <sub>2</sub>	T <sub>sw</sub>
z ościeżnicą Kątowną MAŁĄ PLUS	60	644	2030	40	649	2043	596	2016	629	2033	706	2071	±10/±5
	70	744			749		696		729		806		
	80*	844			849		796		829		906		
	90*	944			949		896		929		1006		
	100	1044			1049		996		1029		1106		
z ościeżnicami: Kątowną DUŻĄ do ścian murowanych i Kątowną DUŻĄ SKŁADANĄ ze stali nierdzewnej	60	644	2030	40	675	2055	596	2016	656	2046	706	2071	±10/±5
	70	744			775		696		756		806		
	80*	844			875		796		856		906		
	90*	944			975		896		956		1006		
	100	1044			1075		996		1056		1106		
	110	1144			1175		1096		1156		1206		
z ościeżnicą Kątowną DUŻĄ SKŁADANĄ w okleinie PCV	60	644	2030	40	675	2055	596	2016	656	2046	706	2071	±10/±5
	70	744			775		696		756		806		
	80*	844			875		796		856		906		
	90*	944			975		896		956		1006		
	100	1044			1075		996		1056		1106		
	110	1144			1175		1096		1156		1206		
z ościeżnicą Kątowną DUŻĄ do ścian kartonowo-gipsowych	60	644	2030	40	685	2055	596	2016	680	2046	706	2071	+10/+5
	70	744			785		696		780		806		
	80*	844			885		796		880		906		
	90*	944			985		896		980		1006		
	100	1044			1085		996		1080		1106		
	110	1144			1185		1096		1180		1206		
z ościeżnicą REGULOWANĄ	60	644	2030	40	700	2070	596	2016	680	2058	716	2076	-10/-5
	70	744			800		696		780		816		
	80*	844			900		796		880		916		
	90*	944			1000		896		980		1016		
	100	1044			1100		996		1080		1116		
	110	1144			1200		1096		1180		1216		
z ościeżnicą REGULOWANĄ PS „na kant”	60	644	2030	40	700	2070	596	2016	679	2058	736	2086	-10/-5
	70	744			800		696		779		836		
	80*	844			900		796		879		936		
	90*	944			1000		896		979		1036		
	100	1044			1100		996		1079		1136		
z ościeżnicą FAST	60	644	2030	40	680	2058	596	2016	716	2076	716	2076	+10/+5
	70	744			780		696		816		816		
	80	844			880		796		916		916		
	90	944			980		896		1016		1016		
	100	1044			1080		996		1116		1116		

**\*UWAGA!** Zamówienia w normie inwestycyjnej (światło przejścia 800, 900 mm) – dostępne jako standard – bez dopłaty (norma inwestycyjna - do S<sub>0</sub> należy dodać 8 mm). Prosimy pamiętać również o doborze właściwego rozmiaru skrzydeł dedykowanych do kompletu.

# Tabele wymiarów drzwi

## DRZWI TECHNICZNE

TABELA 3

RODZAJ OŚCIEŻNICY	ROZMIAR	S <sub>s</sub>	H <sub>s</sub>	D <sub>s</sub>	S <sub>0</sub>	H <sub>0</sub>	O <sub>s</sub>	O <sub>w</sub>	S <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	S <sub>2</sub> (6)	S <sub>2</sub> (8)	H <sub>2</sub>	T <sub>s/w</sub>
Rw = 27 dB z ościeżnicą Porta SYSTEM	60	644	2030	40	680	2060	602	2016	646	2038	746	786	kątownik (6) / (8) 2088 / 2108	+20 / +10
	70	744			780		702		746		846	886		
	80	844			880		802		846		946	986		
	90	944			980		902		946		1046	1086		
	100	1044			1080		1002		1046		1146	1186		
Rw = 32 dB ze wzmocnioną ościeżnicą Porta SYSTEM	60	644	2030	44	680	2060	602	2016	650	2040	746	786	kątownik (6) / (8) 2088 / 2108	+20 / +10
	70	744			780		702		750		846	886		
	80	844			880		802		850		946	986		
	90	952			988		910		958		1054	1094		
	100	1044			1080		1002		1050		1146	1186		
Porta SILENCE Rw=37 dB przyłgowa regulowana	80	844	2030	49 / 50	880	2060	802	2016	850	2040	946	986	2088/2108	+20 / +10
	90	968			1004		926		974		1070	1110		
	100	1044			1080		1002		1050		1146	1186		
	100	1044			1080		1002		1050		1146	1186		
Porta SILENCE Rw=37 dB beprzyłgowa regulowana	80	818	2017	49 / 50	880	2060	801	2016	849	2040	-	985	-/2108	+20 / +10
	90	968			1030		951		999		-	1135		
	100	1018			1080		1001		1049		-	1185		
Porta SILENCE Rw=37 dB przyłgowa stała	80	844	2030	49 / 54	950	2090	802	2017	922	2077	1024	1064	2128/2148	±10 / ±5
	90	968			1074		926		1046		1148	1188		
	100	1044			1150		1002		1122		1224	1264		
Porta SILENCE Rw=37 dB beprzyłgowa stała	80	818	2017	49 / 54	950	2090	801	2017	921	2077	-	1063	-/2148	±10 / ±5
	90	968			1100		951		1071		-	1213		
	100	1018			1150		1001		1121		-	1263		
Porta SILENCE Rw=37dB przyłgowe z ośc. metalową	80	844	2030	49 / 54	876	2055	796	2013	856	2043	906	-	2068	±10 / ±5
	90	968			1000		920		980		1030	-		
	100	1044			1076		996		1056		1106	-		
Porta SILENCE Rw=37dB beprzyłgowe z ośc. metalową	80	818	2017	49 / 54	875	2055	795	2013	855	2043	905	-	2068	+10 / +5
	90	968			1026		945		1005		1055	-		
	100	1018			1075		995		1055		1105	-		
Rw = 42 dB ze wzmocnioną ościeżnicą Porta SYSTEM	80	868	2047	68 / 69	915	2080	802	2020	872	2056	968	1008	kątownik (6) / (8) 2104 / 2124	+20 / +10
	90	968			1015		902		972		1068	1108		
	100	1068			1115		1002		1072		1168	1208		
Rw = 42 dB z ościeżnicą MDF	80	868	2047	68 / 73	975	2105	802	2021	946	2093	1048	1088	kątownik (6) / (8) 2144 / 2164	±10 / ±5
	90	968			1075		902		1046		1148	1188		
	100	1068			1175		1002		1146		1248	1288		
Rw = 42 dB z ościeżnicą metalową*	80	888	2047	68 / 73	890	2055	810	2015	870	2045	950	-	2085	±10 / ±5
	90	988			990		910		970		1050	-		
	100	1088			1090		1010		1070		1150	-		
EI 30 z ościeżnicą MDF	60	644	2030	44 / 48	750	2090	602	2014	722	2077	824	864	kątownik (6) / (8) 2128 / 2148	±10 / ±5
	70	744			850		702		822		924	964		
	80	844			950		802		922		1024	1064		
	90	952			1060		910		1030		1132	1172		
	100	1044			1150		1002		1122		1224	1264		
EI 30, Rw = 27 dB, Rw = 32 dB z ościeżnicą metalową*	60	644	2030	44 / 48 40 / 44 44 / 48	675	2055	596	2013	656	2043	706	-	2068	±10 / ±5
	70	744			775		696		756		806	-		
	80	844			875		796		856		906	-		
	90	952			985		904		964		1014	-		
	100	1044			1075		996		1056		1106	-		
Rw = 27 dB, Rw = 32 dB z ościeżnicą metalową do ścian kartonowo-gipsowych	60	644	2030	40/44 44/48	685	2058	596	2013	680	2058	706	-	2068	+10 / +5
	70	744			785		696		780		806	-		
	80	844			885		796		880		906	-		
	90	952			993		904		988		1014	-		
	100	1044			1085		996		1080		1106	-		
EI 60 z ościeżnicą drewnianą	60	668	2030	60 / 65	775	2090	627	2017	747	2077	858	-	2133	±10 / ±5
	70	768			875		727		847		958	-		
	80	868			975		827		947		1058	-		
	90	968			1075		927		1047		1158	-		
	100	1044			1150		1002		1122		1224	1264		
EI 60 z ościeżnicą metalową*	60	668	2030	60 / 65	700	2055	622	2013	682	2043	732	-	2068	±10 / ±5
	70	768			800		722		782		832	-		
	80	868			900		822		882		932	-		
	90	968			1000		922		982		1032	-		
	100	1044			1095		1040		1103		1163	-		
Metalowe EI 30	60	700	2052	53	695	2065	640	2037**	673	2053	730	-	2082	±10 / ±5
	70	800			795		740		773		830	-		
	80	900			895		840		873		930	-		
	90	1000			995		940		973		1030	-		
	100	1100			1095		1040		1073		1130	-		
Metalowe EI 60	80	916	2054	67	930	2075	840	2029**	911	2064	977	-	2097	±10 / ±5
	90	1016			1030		940		1011		1077	-		
	100	1116			1130		1040		1111		1177	-		
ENDURO	60	644	2030	40	675	2055	596	2016	656	2046	706	-	2071	±10 / ±5
	70	744			775		696		756		806	-		
	80	844			875		796		856		906	-		
	90	952			985		904		964		1014	-		
	100	1044			1075		996		1056		1106	-		
ENDURO z ościeżnicą wahadłową	60	618	2017	40	750	2085	638	2030	728	2075	728	-	2075	±10 / ±5
	70	718			850		738		828		-			
	80	818			950		838		928		928	-		
	90	918			1050		938		1028		1028	-		
	100	1018			1150		1038		1128		1128	-		
AQUA	60	618	2017	40	675	2055	596	2016	656	2046	706	-	2071	±10 / ±5
	70	718			775		696		756		806	-		
	80	818			875		796		856		906	-		
	90	926			983		904		964		1006	-		
	100	1018			1075		996		1056		1106	-		
Uniwersalne drzwi do pomieszczeń gospodarczych	70	715	2017	40***	760	2050	700	2018	739	2038	796	-	2066	±10 / ±5
	80	815			860		800		839		896	-		
	90	915			960		900		939		996	-		
Metal BASIC i Metal BASIC PLUS z ośc. Kątowną MAŁA PLUS	80	852	2030	40	857	2043 - Basic 2047 - Basic PLUS	804	2016	837	2033	914	-	2071 - Basic 2075 - Basic PLUS	±10 / ±5
	90	952			957		904		937		1014	-		
	100	1052			1057		1004		1037		1114	-		

\* Stosując ościeżnicę PROJEKT (BIS i Premium) należy powiększyć otwór w murze S<sub>0</sub> o 24 mm oraz wysokość H<sub>0</sub> o 12 mm (tolerancja wyników ±10 mm / ±5 mm).  
Pozostałe wymiary charakterystyczne profilu PROJEKT, patrz rysunek na stronie 178.

\*\* Zastosowanie progu metalowego zmniejszy podany wymiar o 16 mm.

\*\*\* Grubość skrzydła mierzona na krawędziach pionowych (skrzydło bez wypełnienia, otwarte od strony zamykania).

# Tabele wymiarów drzwi

## DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE

TABELA 4

RODZAJ OŚCIEŻNICY	ROZMIAR	S <sub>3</sub>	H <sub>3</sub>	D <sub>3</sub>	S <sub>0</sub>	H <sub>0</sub>	O <sub>s</sub>	O <sub>w</sub>	S <sub>b</sub>	H <sub>b</sub>	S <sub>2</sub> (6)	S <sub>2</sub> (8)	H <sub>z</sub>	T <sub>5/10</sub>
AGAT, OPAL, KWARC, GRANIT kl. C z ościeżnicą metalową*	80	844	2030	40 / 44 44 / 48 48 / 49	875	2055	796	2016**	856	2046	906	-	2071	±10 / ±5
	90	952			985		904		964		1014	-		
	100	1044			1075		996		1056		1106	-		
AGAT, OPAL z ościeżnicą MDF 100 mm	80	844	2030	40	910	2075	802	2016	890	2060	1000	-	2115	+20 / +10
	90	952			1018		910		998		1108	-		
	100	1044			1110		1002		1090		1200	-		
GRANIT RC 3, EXTREME RC 3 z ościeżnicą metalową*	80	844	2030	50	876	2055	796	2016**	856	2046	906	-	2071	+10 / +5
	90	968			1000		920		980		1030	-		
	100	1044			1076		996		1056		1106	-		
GRANIT RC 3, EXTREME RC 3 z ościeżnicą PS	80	844	2030	50	880	2060	802	2016	850	2040	-	986	2108	+20 / +10
	90	968			1004		926		974		-	1110		
	100	1044			1080		1002		1050		-	1186		
Steel SAFE	80	868	2037	54	900	2065	820	2023**	880	2053	930	-	2078	±10 / ±5
	90	968			1000		920		980		1030	-		
	100	1068			1100		1020		1080		1130	-		

\* Stosując ościeżnicę PROJEKT (BIS i Premium) należy powiększyć otwór w murze S<sub>0</sub> o 24 mm oraz wysokość H<sub>0</sub> o 12 mm (tolerancja wyników ±10 mm / ±5 mm).  
Pozostałe wymiary charakterystyczne profilu PROJEKT, patrz rysunek na stronie 178.

\*\* Zastosowanie pręgu metalowego zmniejszy podany wymiar o 16 mm.

## DRZWI ZEWNĘTRZNE

TABELA 5

ROZMIAR	S <sub>3</sub>	H <sub>3</sub>	D <sub>3</sub>	S <sub>0</sub>	H <sub>0</sub>	O <sub>s</sub>	O <sub>w</sub>	S <sub>b</sub>	H <sub>b</sub>	S <sub>z</sub>	H <sub>z</sub>	T <sub>5/10</sub>	
Steel SAFE	80	868	2037	54	900	2065	820	2023*	880	2053	930	2078	±10 / ±5
	90	968			1000		920		980		1030		
	100	1068			1100		1020		1080		1130		
Steel SAFE z ościeżnicą Thermo	80	868	2037	54	900	2065	822	2023*	882	2053	932	2078	±10 / ±5
	90	968			1000		922		982		1032		
	100	1068			1100		1022		1082		1132		
Steel ENERGY PROTECT	80	868	2037	66	900	2065	822	2023*	882	2053	932	2078	±10 / ±5
	90	968			1000		922		982		1032		
	100	1068			1100		1022		1082		1132		
Steel ARCTIC PASSIVE	80	868	2049	56	940	2099	820	2002	920	2089	1024	2091	±10 / ±5
	90	968			1040		920		1020		1120		
	100	1068			1140		1020		1120		1124		
Eco POLAR PASSIVE / Eco POLAR	90	952	2067	79/68	1090	2135	920	2010	1060	2116	-	-	±10 / ±5
Eco POLAR PASSIVE / Eco POLAR + naświetle	90+30	1052			1390				1360				
Eco POLAR PASSIVE / Eco POLAR + dwa naświetla	30+90+30	967			1690				1660				
Eco POLAR PASSIVE / Eco POLAR + naświetle	90+40	967			1490				1460				
Eco POLAR PASSIVE / Eco POLAR + dwa naświetla	40+90+40	967			1890				1860				
Eco POLAR PASSIVE / Eco POLAR + naświetle	90+50	967			1590				1560				
Eco POLAR PASSIVE / Eco POLAR + dwa naświetla	50+90+50	967			2090				2060				
Eco POLAR PASSIVE / Eco POLAR	100	1067			1190				1160				
Eco POLAR PASSIVE / Eco POLAR + naświetle	100+30	1067			1490				1460				
Eco POLAR PASSIVE / Eco POLAR + dwa naświetla	30+100+30	1067			1790				1760				
Eco POLAR PASSIVE / Eco POLAR + naświetle	100+40	1067			1590				1560				
Eco POLAR PASSIVE / Eco POLAR + dwa naświetla	40+100+40	1067			1990				1960				
Eco POLAR PASSIVE / Eco POLAR+ naświetle	100+50	1067			1690				1660				
Eco POLAR PASSIVE / Eco POLAR + dwa naświetla	50+100+50	1067			2190				2160				

\* Zastosowanie pręgu metalowego zmniejszy podany wymiar o 16 mm.

## DRZWI PORTA HIDE

TABELA 6

RODZAJ OŚCIEŻNICY	ROZMIAR	S <sub>3</sub>	S <sub>b</sub>	H <sub>3</sub>	H <sub>b</sub>	S <sub>0</sub>	H <sub>0</sub>
Porta HIDE bezprzylgowe (otwierane na zewnątrz)	70	718	787	2017	2059	807	2064
	80	818	887			907	
	90	918	987			1007	
Porta HIDE z przeciw przylgą (otwierane do wewnątrz)	70	718	787	2017	2069	807	2079
	80	818	887			907	
	90	918	987			1007	



# Tabele wymiarów drzwi

## SYSTEMY PRZESUWNE, DRZWI ŁAMANE, DRZWI SKŁADANE

TABELA 7

	ROZMIAR	S <sub>s</sub>	H <sub>s</sub>	D <sub>s</sub>	S <sub>o</sub>	H <sub>o</sub>	O <sub>s</sub>	O <sub>w</sub>	S <sub>b</sub>	H <sub>b</sub>	S <sub>z</sub>	H <sub>z</sub>	M <sub>s</sub>	M <sub>G</sub>	B <sub>G</sub>	T <sub>SW</sub>
System przesuwny METAL do ścian murowanych	60	644	2030	40	670	2055	600	2018	660	2048	680	2114	1310	82	58	+10 / +5
	70	744			770		700		760		780		1510			
	80	844			870		800		860		880		1710			
	90	944			970		900		960		980		1910			
	100	1044			1070		1000		1060		1080		2110			
System przesuwny METAL do ścian kartonowo-gipsowych	60	644	2030	40	685	2055	600	2018	660	2048	680	2114	1310	82	58	+10 / +5
	70	744			785		700		760		780		1510			
	80	844			885		800		860		880		1710			
	90	944			985		900		960		980		1910			
	100	1044			1085		1000		1060		1080		2110			

	ROZMIAR	S <sub>s</sub>	H <sub>s</sub>	D <sub>s</sub>	S <sub>o</sub>	H <sub>o</sub>	O <sub>s</sub>	O <sub>w</sub>	H <sub>z</sub>	M <sub>s</sub> (6)/(8)	M <sub>G</sub>	B <sub>G</sub>	T <sub>SW</sub>
System przesuwny Porta	60	644	2030	40	680	2060	602	2016	2119	1413	103	60	+20 / +10
	70	744			780		702			1613			
	80	844			880		802			1813			
	90	944			980		902			2013			
	100	1044			1080		1002			2213			

	ROZMIAR	S <sub>s</sub>	H <sub>s</sub>	D <sub>s</sub>	S <sub>o</sub> (6)/(8)	H <sub>o</sub>	O <sub>s</sub> (6)	O <sub>s</sub> (8)	O <sub>w</sub>	H <sub>z</sub>	M <sub>s</sub> (6)/(8)	M <sub>G</sub>	T <sub>SW</sub>
System przesuwny ALU	60	744	2030	40	680/640	2060	602	560	2016	2114	1448	63	+20 / +10
	70	844			780/740		702	660			1648		
	80	944			880/840		802	760			1848		
	90	1044			980/940		902	860			2048		
	130	2 x 744			1420/1380		1345	1304			2877		
	150	2 x 844			1620/1580		1545	1504			3277		
	170	2 x 944			1820/1780		1745	1704			3677		

	ROZMIAR	S <sub>s</sub>	H <sub>s</sub>	D <sub>s</sub>	S <sub>o</sub> (6)/(8)	H <sub>o</sub>	O <sub>s</sub>	O <sub>w</sub>	S <sub>b</sub>	H <sub>b</sub>	S <sub>z</sub> (6)	S <sub>z</sub> (8)	H <sub>z</sub> (6)/(8)	T <sub>SW</sub>
System ALFA	60	644	2000	40	680	2060	460	2016	646	2043	746	786	2088/2108	+20 / +10
	70	744			780		560		746		846	886		
	80	844			880		660		846		946	986		
	90	944			980		760		946		1046	1086		
	100	1044			1080		860		1046		1146	1186		
System BETA	60	588	1990	40	680	2070	450	2016	646	2050	746	786	2088/2108	+20 / +10
	70	688			780		550		746		846	886		
	80	788			880		650		846		946	986		
	90	888			980		750		946		1046	1086		

	ROZMIAR	S <sub>s</sub>	H <sub>s</sub>	D <sub>s</sub>	S <sub>o</sub> *	H <sub>o</sub> *	O <sub>s</sub>	O <sub>w</sub>	S <sub>b</sub>	H <sub>b</sub>	S <sub>z</sub> (6)	S <sub>z</sub> (8)	H <sub>z</sub> (6)/(8)	S <sub>c</sub>	H <sub>c</sub>	T <sub>SW</sub>
System przesuwny KOMPAKT – pojedynczy	60	644	2030	40	670	2065	609	2018	664	2040	753	793	2090 / 2110	1355	2128	+10   +5
	70	744			709		764		853		893	1555				
	80	844			870		864		953		993	1755				
	90	944			970		964		1053		1093	1955				
	100	1044			1070		1064		1153		1193	2155				
System przesuwny KOMPAKT – podwójny	2 x 60	644	2030	40	1290	2065	1234	2018	1278	2040	1378	1418	2090 / 2110	2613	2128	+10   +5
	2 x 70	744			1490		1434		1478		1578	1618		3013		
	2 x 80	844			1690		1634		1678		1778	1818		3413		
	2 x 90	944			1890		1834		1878		1978	2018		3813		
	2 x 100	1044			2090		2034		2078		2178	2218		4213		


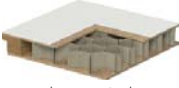








\* Dla Systemu przesuwne KOMPAKT wymiary S<sub>o</sub> i H<sub>o</sub> oznacza wymiar otworu w kasie metalowej do osadzenia ościeżnicy drewnopodobnej.

### UWAGI:

- Tolerancja wymiarów zgodnie z PN: do 1 m: ±1 mm, powyżej 1 m: ±2 mm.
- W celu uzyskania wymiaru S<sub>s</sub> dla drzwi dwuskrzydłowych należy:
  - dla skrzydeł przylgowych: do wymiaru S<sub>o</sub> podanego w Tabeli 1 dla skrzydła pojedynczego (przylgowego), dodać wymiar S<sub>s</sub> drugiego skrzydła (przylgowego) lub dostawki (przylgowej) – dotyczy kompletu z ościeżnicą Porta SYSTEM dla skrzydeł przylgowych: do wymiaru S<sub>s</sub> podanego w Tabeli 1 dla skrzydła pojedynczego (przylgowego), dodać wymiar S<sub>s</sub> drugiego skrzydła (przylgowego) lub dostawki (przylgowej), a uzyskaną wartość dodatkowo pomniejszyć o 10 mm – dotyczy opcji z pozostałym ościeżnicami.
  - dla skrzydeł bezprzylgowych: do wymiaru S<sub>o</sub> podanego w Tabeli 1 dla skrzydła pojedynczego (bezprzylgowego), dodać wymiar S<sub>s</sub> drugiego skrzydła (bezprzylgowego) lub dostawki (bezprzylgowej), powiększony o 16 mm.
- Dostawki do drzwi przylgowych dostępne w naturalnej okleinie oferujemy w rozmiarze „40”, gdzie S<sub>s</sub>=444, H<sub>s</sub>=2030.
- Ościeżnice są zaprojektowane do postawienia na gotowej, wykończonej posadzce. W przypadku ościeżnic metalowych istnieje możliwość zamówienia ich w wersji wydłużonej o 30 mm do zalania w wylewce posadzki. Należy wówczas podane wymiary H<sub>b</sub> i H<sub>z</sub> powiększyć o 30 mm (poziom „-30”).
- Podany dla skrzydeł wewnętrzlokalowych w tabeli rozmiar skrzydła dotyczy zarówno skrzydeł przylgowych, jak i suwanych.
- Porta SYSTEM zintegrowana z naswietleniem górnym wymiary H<sub>o</sub>, H<sub>b</sub> i H<sub>z</sub> +302 mm.
- Stosując ościeżnicę PROJEKT (BIS i Premium) należy powiększyć otwór w murze S<sub>o</sub> o 24 mm oraz wysokość H<sub>o</sub> o 12 mm (tolerancja wyników ±10 mm / ±5 mm).

# Rodzaje konstrukcji





## drzwi wewnętrzne










	Porta SKANDIA Premium	Porta VECTOR Premium	Porta FORM Premium	Porta FOCUS Premium	Porta GRANDE	Porta DESIRE	Porta Royal, Londyn, Wiedeń	Minimax, Porta Decor	Porta GRANDDECO	Porta STYL, Porta FIT	Porta TWIST	Porta FOCUS	Porta NOVA	Porta LINE	Porta CPL	Porta RESIST	Porta KONCEPT	Porta INSPIRE	Porta BALANCE	Porta HARMONY	Porta LEVEL	CORDOBA, MADRYT, TOLEDO	Natura GRANDE	Natura KONCEPT	Natura SPACE	Natura CLASSIC	Natura LINE	Natura IMPRESS	Villadora RETRO	Villadora MODERN	ALFA, BETA			
 wypełnienie stabilizujące	●	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
 plaster miodu	○	●	●	●	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	
 plyta wiórowa otworowa	●	●	●	●	○	●	■	●	■	●	○	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
 plyta wiórowa pełna	●	○	○	○	○	○	■	○	○	○	○	○	○	■	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
 plyta pełna wzmocniona sklejka	○	○	○	○	○	○	○	○	■	■	●	○	■	○	■	■	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
 panelowe	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
 konstrukcja wielowarstwowa	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
 panelowe wielowarstwowe	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
 bezprylgowe	●	●	●	●	●	○	○	■	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	○	○	○	
 przylgowe	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○

LEGENDA: ● dostępne ○ niedostępne ■ warunek (informacja na stronie danej kolekcji)

# Rodzaje konstrukcji

## drzwi wewnętrzne wejściowe, zewnętrzne oraz techniczne

	AGAT, OPAL	Steel SAFE	KWARC	GRANIT RC 3	GRANIT KLASA C	EXTREME RC 3	Eco POLAR	Eco POLAR PASSIVE	Steel SAFE, ENERGY PROTECT	Steel ARCTIC PASSIVE
 plyta wiórowa + blachy aluminium	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
 plyta wiórowa + stalowe pręty + blachy aluminium	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○
 plyta wiórowa warstwowa + blachy aluminium	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○
 konstrukcja akustyczna + blachy aluminium	○	○	○	●	○	●	○	○	○	○
 termoizolacyjne (U = 0,7 W/m² K), (U = 0,8 W/m² K)	○	○	○	○	○	○	●	●	○	○
 Polistyren ekspandowany z dużą domieszką grafitu	○	●	○	○	○	○	○	○	●	○
 Polistyren ekspandowany z dużą domieszką grafitu	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●

	Rw 27 dB	Rw 32 dB	Porta SILENCE Rw 37 dB	Rw 42 dB	EI 30	EI 60	ENDURO	AQUA	Metal SOLID	Metal BASIC	Metal BASIC PLUS	Metalowe EI 30	Metalowe EI 60
 plyta wiórowa otworowa	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
 plyty wiórowe ułożone warstwowo	○	●	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
 konstrukcja akustyczna PortaSilence*	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
 wielowarstwowy układ płyt	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
 plyta ognioodporna	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○
 plyta wiórowa otworowa	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○
 pianka poliuretanowa twarda	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○
 styropian (U = 0,88 W/m² K)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	○	○
 wełna mineralna (U = 0,91 W/m² K)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●
 plaster miodu	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

# Zestawienie parametrów technicznych

Klasa Mechaniczna				Antywłamaniowość			Ognioodporność Dymoszczelność			Dźwiękoszczelność			
klasa 1	klasa 2	klasa 3	klasa 4	RC 2	RC 3	klasa C	EI 30	EI 60	Sa, Sm	Rw 27dB D <sub>i</sub> 25	Rw 32dB D <sub>i</sub> 30	Rw 37dB D <sub>i</sub> 35	Rw 42dB D <sub>i</sub> 40

## DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE

Płytowe	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Ramowo-płycinowe	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Metalowe lakierowane, Metalowe ze stali nierdzewnej	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○







## DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE

GRANIT KLASA C	○	○	○	●	○	●	●	● typ II	○	●	○	●	○	○
GRANIT RC 3	○	○	○	●	○	●	○	● typ II	○	●	○	●	○	○
EXTREME RC 3	○	○	○	●	○	●	○	● typ II	○	●	○	○	●	○
AGAT	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○
OPAL	○	○	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○	●	○
KWARC	○	○	●	○	●	○	○	●	○	●	○	○	●	○
Steel SAFE	○	●	○	○	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○



## DRZWI TECHNICZNE

EI 30	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
EI 30 metalowe	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
EI 60	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
EI 60 metalowe (Typ Standard)	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
EI 60 metalowe (Typ I)	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
27 dB	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
32 dB	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Porta SILENCE 37	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
42 dB	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
AQUA	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ENDURO	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○



# Zestawienie parametrów technicznych

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE	PARAMETRY	DRZWI PROPONOWANE PRZEZ PORTA
Drzwi wejściowe do mieszkań		OPAL, GRANIT RC 3 typ I i II, GRANIT kl. C, EXTREME RC 3 typ I i II
Drzwi wejściowe do mieszkań		AGAT, OPAL, KWARC, GRANIT RC 3 typ I i II
Drzwi wejściowe do mieszkań w budynkach o wysokości powyżej 25 m (od 9 piętra)		KWARC, GRANIT kl.C, GRANIT RC 3 typ II
Drzwi między strefami p.poż. (budynki bez przedsionków p.poż.)		Porta SILENCE 37dB + EI 30, EI 30, EI 60
Drzwi do kotłowni		EI 60
Drzwi do garaży (nie dotyczy budynków jednorodzinnych)		Porta SILENCE 37dB + EI 30, EI 30, EI 60

## ■ HOTELE, DOMY WZIASOWE, PENSJONATY, ITP.

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE	PARAMETRY	DRZWI PROPONOWANE PRZEZ PORTA
Drzwi do pokoi w budynkach niskich (do 4 piętra)	wg projektu	27 dB, 32 dB, Porta SILENCE 37 dB, 42 dB, EI 30, EI 60
Drzwi do pokoi w budynkach wysokich (od 4 piętra)		Porta SILENCE 37 dB + EI 30, EI 30, EI 60, 42 dB
Drzwi między strefami p.poż. (budynki bez przedsionków p.poż.)		Porta SILENCE 37 dB + EI 30, EI 30, EI 60

## ■ BUDYNKI MIESZKALNE

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE	PARAMETRY	DRZWI PROPONOWANE PRZEZ PORTA
Pokoje do pracy	wg projektu	27 dB, 32 dB
Pokoje do pracy wymagającej koncentracji	wg projektu	27 dB, 32 dB, 37 dB
Gabinety dyrektorskie	wg projektu	37 dB, 42 dB
Gabinety lekarskie		37 dB, 42 dB
Drzwi między strefami p. poż. (budynki bez przedsionków p. poż.)		EI 60

**UWAGA!** Powyższa tabela zawiera ogólne wymogi p.poż. dotyczące budynków, podane w niej parametry należy zweryfikować i dostosować indywidualnie do określonego obiektu. Na podst. rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75/2002, poz. 690).



# Zastosowanie drzwi Porta

## ZALECANE ZASTOSOWANIE DRZWI WEDŁUG WYMAGAŃ PRZECIWPOŻAROWYCH

na podst. rozporządzenia ministra infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (dz. u. nr 75/2002, poz. 690)

RODZAJ BUDYNKU	PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE	PROPONOWANA KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ LUB DYMOSZCZELNOŚCI	NAZWA (SYMBOL DRZWI SPEŁNIAJĄCYCH WYMAGANIA)
budynki mieszkalne (bez przedsiionków ppoż)	drzwi wejściowe do mieszkań w budynkach o wysokości powyżej 25 m (od 9 piętra)	EI 30 EI 30 Sa, Sm	KWARC (DT-K32) GRANIT kI.C, GRANIT RC 3 typ 2 (DT-PW/II), EXTREME typ 2
hotele, pensjonaty	drzwi wejściowe do mieszkań w budynkach o wysokości powyżej 12 m (od 4 piętra)	EI 30 EI 30 Sa, Sm	42 dB (DT-AW/M, DT-AW/D) EI 30 (DT-PP-DY), Porta SILENCE (DT-A37), EXTREME typ 2
budynki mieszkalne	drzwi między strefami ppoż. (budynki bez przedsiionków ppoż)	EI 30 (wys. do 12 m) EI 60 (wys. pow. 12 m)	EI 30 (DT-K32/M, DT-PP-DY), Porta SILENCE (DT-A37) EI 60 (HALSPAN)
hotele, pensjonaty, budynki użyteczności publicznej		EI 60 (wysokość budynku do 55 m)	EI 60 (HALSPAN)
zastosowania specjalne	drzwi do kotłowni	EI 60	EI 60 (HALSPAN)
	drzwi do garaży (nie dotyczy budynków jednorod.)	EI 30 (wejście z przedsiionka ppoż), metalowe EI 30 EI 60	EI 30 (DT-PP-DY), Porta SILENCE (DT-A37) DS/O-PP30 EI 60 (HALSPAN)

**UWAGA:** Powyższa tabela zawiera ogólne wymogi ppoż. dotyczące budynków, podane w niej parametry należy zweryfikować i dostosować indywidualnie do określonego obiektu.

## ZALECANE ZASTOSOWANIE DRZWI W ZALEŻNOŚCI OD WYMAGAŃ AKUSTYCZNYCH

(wymagania akustyczne na podst. normy PN-B-02151:2015)

RODZAJ BUDYNKU	PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE	WYMAGANIA AKUSTYCZNE	ZALECANE PRZEZ PORTA	NAZWA (SYMBOL DRZWI SPEŁNIAJĄCYCH WYMAGANIA)
budynki wielorodzinne	wejścia do mieszkań w budynkach	Rw ≥ 32 dB, RA, 30	Rw 32 dB, D, 30	AGAT (DW-A32/M, OPAL (DW-A32-K2/M), KWARC (DT-K32), GRANIT kI.C, GRANIT RC 3 typ 1 i 2, EXTREME RC 3
hotele wyższych kategorii	z korytarza bezpośrednio do pokoi	Rw ≥ 37 dB, RA, 35	Rw 37 dB, D, 35, Rw 42 dB, D, 40	Porta SILENCE (DT-A37), 42 dB (DT-AW/M, DT-AW/PS, DT-AW/D) EXTREME RC 3
	z korytarza do korytarza wewnętrznego, przedsiionka	wg projektu	Rw 32 dB, D, 30, Rw 37 dB, D, 35	32 dB (DT-A32/M, DT-A32/PS), Porta SILENCE (DT-A37), EI 30 (DT-PP-DY), EI 60 (HALSPAN), EXTREME RC 3
hotele niższych kategorii, domy wczasowe	z korytarza bezpośrednio do pokoi	Rw ≥ 32 dB, RA, 30	Rw 32 dB, D, 30	32 dB (DT-A32/M, DT-A32/PS) EI 30 (DT-PP-DY), EI 60 (HALSPAN)
	z korytarza głównego do korytarza wewnętrznego, przedsiionka	wg projektu	Rw 27 dB, D, 25	27 dB (DT-A27/M, DT-A27/PS)
hotele, domy wczasowe	sale telewizyjne, klubowe, konferencyjne	wg projektu	Rw 37 dB, D, 35, Rw 42 dB, D, 40	Porta SILENCE (DT-A37), EXTREME RC 3 42 dB (DT-AW/M, DT-AW/PS, DT-AW/D)
domy studenckie, internaty, domy rencistów, sanatoria	z korytarza bezpośrednio do pokoi	Rw ≥ 32 dB, RA, 30	Rw 32 dB, D, 30, Rw 37 dB, D, 35	AGAT, KWARC (ościeżnica metalowa), 32 dB (DT-A32/M) (ościeżnica metalowa), Porta SILENCE (DT-A37) (ościeżnica metalowa), EI 30 (DT-PP-DY) (ościeżnica metalowa), EXTREME RC 3
	z korytarza do korytarza wewnętrznego, przedsiionka	wg projektu	Rw 27 dB, D, 25	27 dB (DT-A27/M) (ościeżnica metalowa)
	sale telewizyjne, czytelnie	wg projektu	Rw 37 dB, D, 35, Rw 42 dB, D, 40	Porta SILENCE (DT-A37) (ościeżnica metalowa), 42 dB (DT-AW/M) (ościeżnica metalowa), EXTREME RC 3
szpitale	gabinety lekarskie	Rw ≥ 37 dB, RA, 35	Rw 37 dB, D, 35, Rw 42 dB, D, 40	Porta SILENCE (DT-A37) (ościeżnica metalowa), 42 dB (DT-AW/M) (ościeżnica metalowa), EXTREME RC 3
	pokoje lekarzy i pielęgniarek	Rw ≥ 32 dB, RA, 30	Rw 32 dB, D, 30	32 dB, Porta SILENCE (DT-A37), 42 dB (DT-AW/M) (ościeżnica metalowa), EXTREME RC 3
budynki administracyjne i biurowe	pokoje do pracy	Rw ≥ 32 dB, RA, 30	Rw 32 dB, D, 30	32 dB, Porta SILENCE (DT-A37), 42 dB (DT-AW/M) (ościeżnica metalowa), EXTREME RC 3
	pokoje do pracy wymagającej koncentracji uwagi	Rw ≥ 32 dB, RA, 30	Rw 32 dB, D, 30 Rw 37 dB, D, 35	32 dB (DT-A32/M, DT-A32/PS), EXTREME RC 3 EI 30 (DT-PP-DY), Porta SILENCE (DT-A37)
	gabinety dyrektorskie	Rw ≥ 42 dB, RA, 40	Rw 42 dB, D, 40	42 dB (DT-AW/M, DT-AW/PS, DT-AW/D)

## DRZWI O ZWIĘKSZONEJ ODPORNOŚCI NA WŁAMANIE

RODZAJ BUDYNKU	PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE	PROPONOWANA KLASA ODPORNOŚCI NA WŁAMANIE	NAZWA (SYMBOL DRZWI SPEŁNIAJĄCYCH WYMAGANIA)
budynki mieszkalne	drzwi wejściowe do mieszkań	klasa RC 2 (wg PN-EN 1627:2012) klasa C (wg. PN-90/B-92270) klasa RC 3 (wg PN-EN 1627:2012)	OPAL (DW-A32-K2/M), KWARC typ III GRANIT kI.C typ 1 i 2 (DT-PW/II) GRANIT RC 3, EXTREME RC 3

## DRZWI ZEWNĘTRZNE O NISKIM WSPÓŁCZYNNIKU PRZENIKANIA CIEPŁA

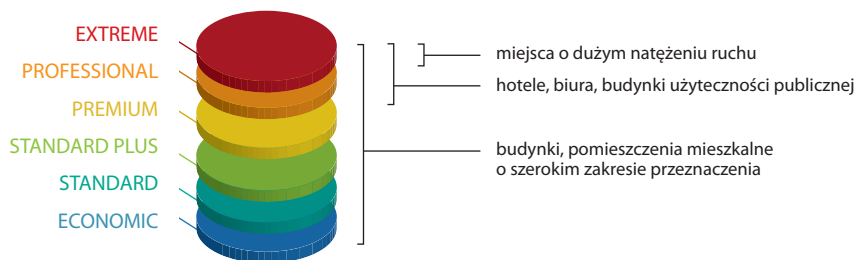
RODZAJ BUDYNKU	PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE	WYMAGANY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA	WSPÓŁCZYNNIK OKREŚLONY DLA DRZWI PORTA	NAZWA (SYMBOL DRZWI SPEŁNIAJĄCYCH WYMAGANIA)
budynki jednorodzinne	drzwi wejściowe do budynków energooszczędnych	$U \leq 1,3 \text{ W} / \text{m}^2 \text{ K}$	$U = 1,1 \text{ W} / \text{m}^2 \text{ K}$ (drzwi pełne)	ENERGY PROTECT
			$U = 0,95 \text{ W} / \text{m}^2 \text{ K}$ (drzwi pełne)	ARCTIC PASSIVE
	drzwi wejściowe do budynków pasywnych	$U \leq 0,8 \text{ W} / \text{m}^2 \text{ K}$	$U = 0,82 \text{ W} / \text{m}^2 \text{ K}$ (drzwi pełne)	ECO POLAR
			$U = 0,9 \text{ W} / \text{m}^2 \text{ K}$ (drzwi przeszklone)	ECO PASSIVE

# Klasyfikacja pokryć Porta

## SPRAWDŹ JAKĄ ILOŚĆ GWIAZDEK JEST PRZY NAZWIE WYBRANEJ OKLEINY

W klasyfikacji Porta uwzględniono sześć grup, podziału na grupy dokonano na podstawie jakości wykończenia, stanowiącej o jej trwałości i odporności na czynniki zewnętrzne. Mamy nadzieję, że nasza klasyfikacja ułatwi Państwu podjęcie najlepszej decyzji i optymalny wybór. Przy każdym prezentowanym produkcie znajdą Państwo informacje o klasyfikacji zastosowanego pokrycia.

<b>ECONOMIC</b> ★★★★★ Klasa stanowiąca idealne połączenie jakości i ceny.	<b>STANDARD</b> ★★★★★ Klasa podstawowa Porta zapewnia możliwość długotrwałego użytkowania w gospodarstwach domowych.	<b>STANDARD PLUS</b> ★★★★★ Rozszerzona klasa STANDARD o podwyższonych parametrach ścieralności oraz odporności na wilgotność.
<b>PREMIUM</b> ★★★★★ Klasa idealnie łącząca estetykę z gwarancją wysokiej jakości użytkowej, z sugerowanym przeznaczeniem do budynków mieszkalnych i biur.	<b>PROFESSIONAL</b> ★★★★★ Klasa łącząca niezmienną funkcjonalność z elegancją wszędzie tam, gdzie drzwi bezpośrednio są narażone na długotrwałe działanie czynników zewnętrznych, z sugerowanym przeznaczeniem do hoteli, budynków użyteczności publicznej i biur.	<b>EXTREME</b> ★★★★★ Klasa, której parametry stanowią ochronę dla intensywnego użytkowania drzwi wykończonych tym rodzajem pokrycia. Przeznaczona jest do miejsc o dużym natężeniu ruchu, wszędzie tam, gdzie dziennie przechodzą setki ludzi.



Szczegółowe dane dotyczące oklein pod adresem: [www.porta.com.pl/kartyoklein](http://www.porta.com.pl/kartyoklein)



Specjalnie dla Państwa, na podstawie europejskich standardów, opracowaliśmy klasyfikację pokryć biorąc pod uwagę różne bodźce zewnętrzne wpływające bezpośrednio na trwałość powierzchni drzwi. Na klasyfikację składają się następujące czynniki, które oddziałują na drzwi i ich okleiny w codziennym użytkowaniu:

**ŚCIERANIE**  
Nieuniknione działanie podczas użytkowania każdego drzwi. Każdego dnia drzwi są narażone na wielokrotne otarcia związane z przejściami osób, gdzie często zajęte ręce, przenoszone dokumenty, czy rzeczy osobiste uniemożliwiają prawidłowe ich użytkowanie. Powierzchnia skrzydła musi wytrzymać zabawę dzieci, często także zwierzęta domowe nie oszczędzają drzwi w oczekiwaniu na przyście domowników.

**ŚRODKI CZYSZCZĄCE**  
Prace porządkowe zarówno w domu, jak i w firmie powodują konieczność użycia środków czyszczących, co zwykle nie pozostaje bez znaczenia dla trwałości powierzchni.

**WILGOTNOŚĆ**  
Bezpośrednie narażenie przy dużej wilgotności powietrza, dotyczy właśnie okleiny i to jej odporność na ten czynnik gwarantuje niezmienną kształtu oraz jednolitą powierzchnię przez cały czas użytkowania.

**ŚWIATŁO DZIENNE**  
Czynnik wpływający na zmianę tonacji kolorów w długim okresie użytkowania. Sprawdziliśmy dla Państwa wszystkie rodzaje oklein oraz ich sposób reakcji na światło dzienne przy wieloletnim użytkowaniu i z dumą podkreślamy, że dobrane przez nas sposoby pokrycia drzwi osiągają bardzo dobre wyniki przez cały okres użytkowania.

# Próbki kolorów



ECONOMIC



STANDARD



STANDARD PLUS



PREMIUM



PROFESSIONAL

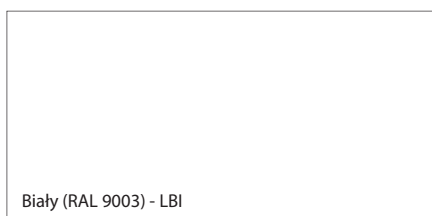


EXTREME

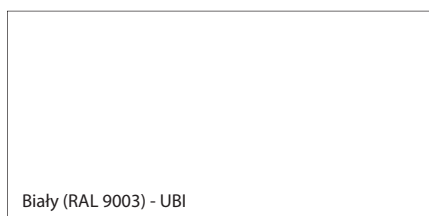
## Kolory z palety RAL



## Lakier Standard ★★☆☆☆☆



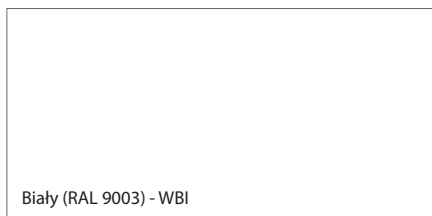
## Lakier Premium ★★★★★☆



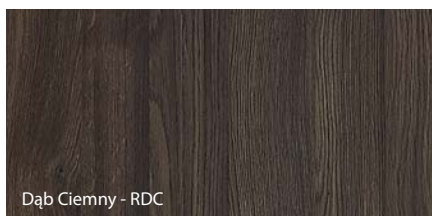
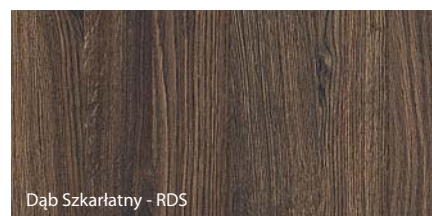
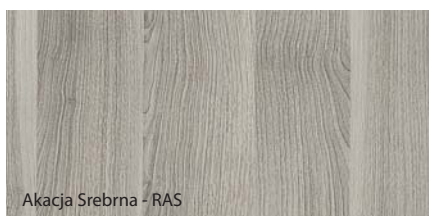
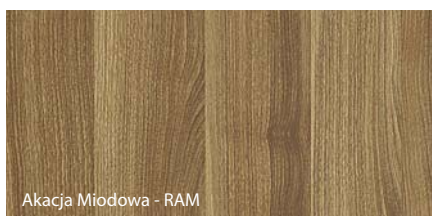
## Okleina Premium ★★★★★☆



## Farba Akrylowa UV ★★★★★☆



## Okleina Portasynchro 3D ★★☆☆☆☆



# Próbki kolorów



ECONOMIC



STANDARD



STANDARD PLUS



PREMIUM

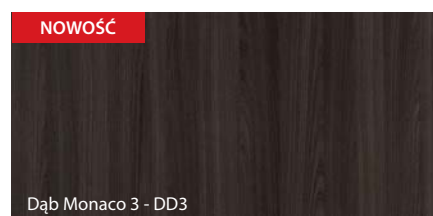
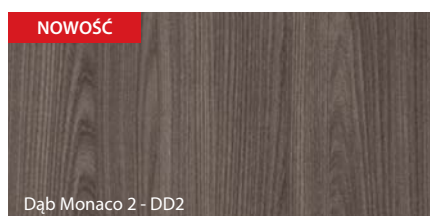
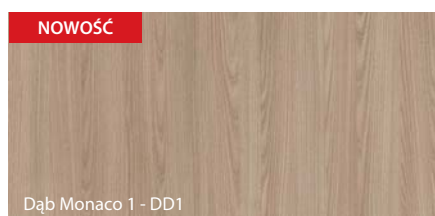
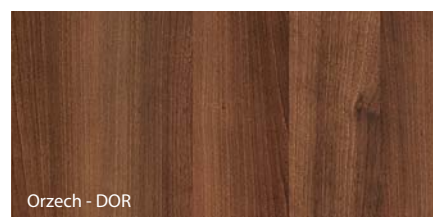
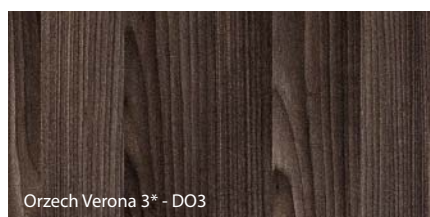
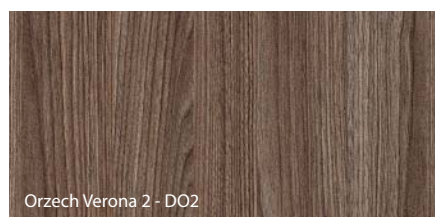
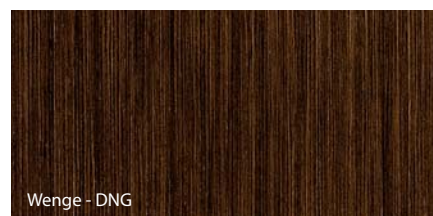
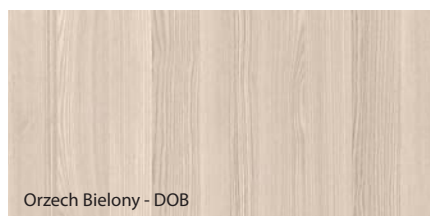
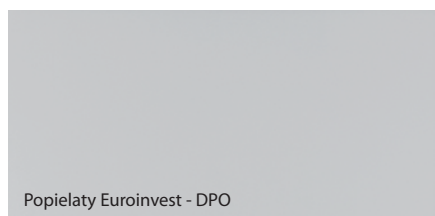
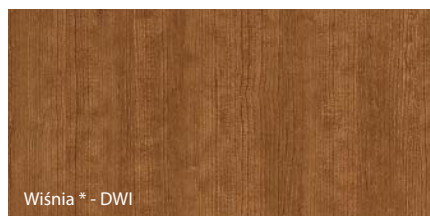
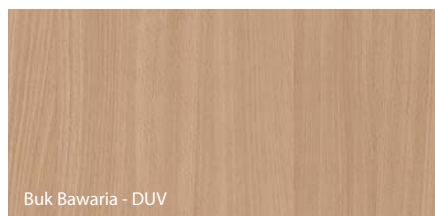


PROFESSIONAL

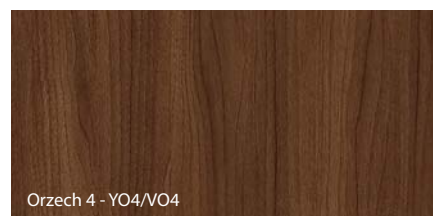
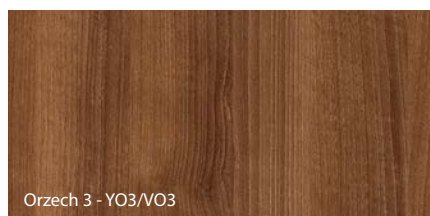
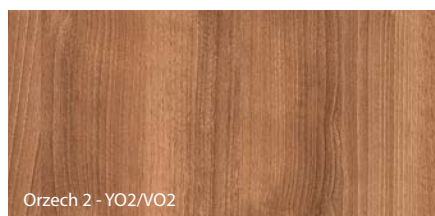


EXTREME

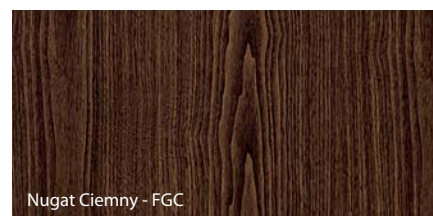
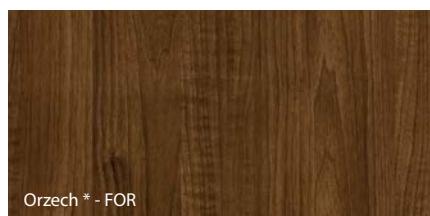
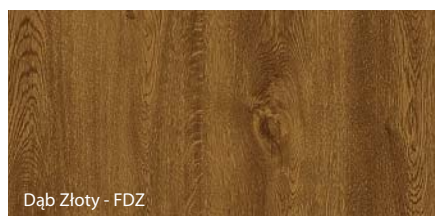
## Okleina Portadecor ★★☆☆☆☆



## Okleina Portadur ★★★★★☆



## Okleina Drewnopodobna PCV ★★★★★☆



\* do wyczerpania zapasów



# Próbki kolorów



ECONOMIC



STANDARD



STANDARD PLUS



PREMIUM

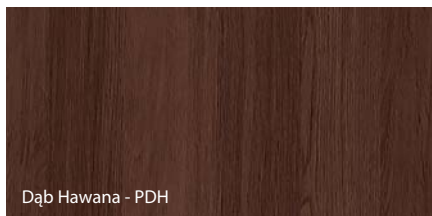


PROFESSIONAL

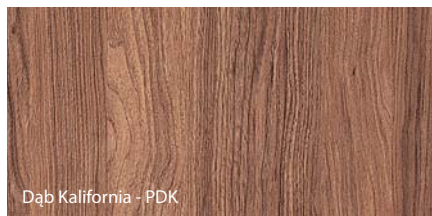


EXTREME

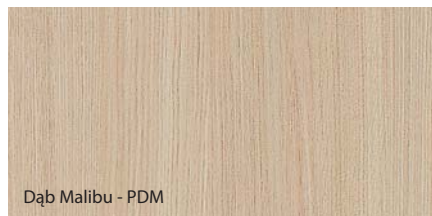
## Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



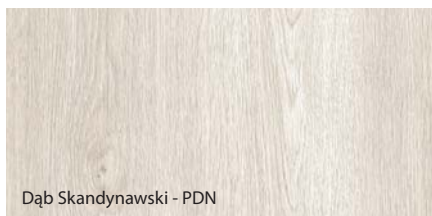
Dąb Hawana - PDH



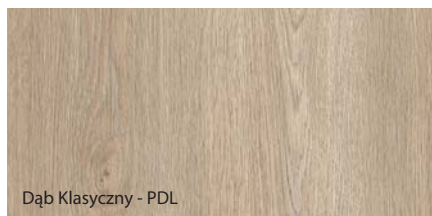
Dąb Kalifornia - PDK



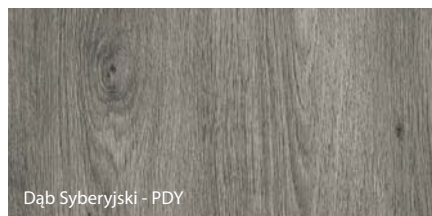
Dąb Malibu - PDM



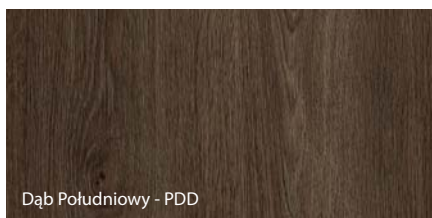
Dąb Skandynawski - PDN



Dąb Klasyczny - PDL



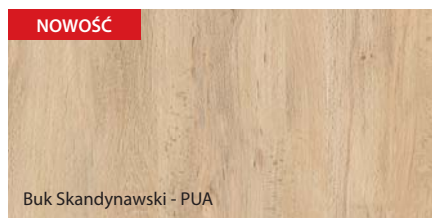
Dąb Syberyjski - PDY



Dąb Południowy - PDD

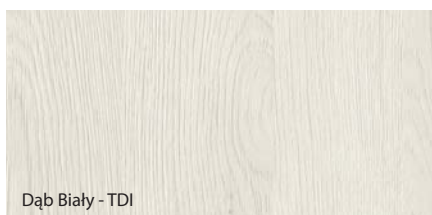


Dąb Naturalny - PDA

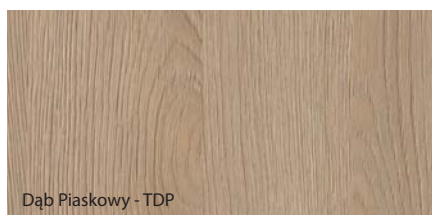


**NOWOŚĆ**  
Buk Skandynawski - PUA

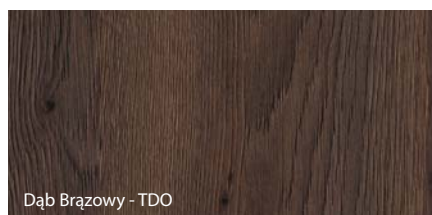
## Płyta Gladstone ★★★★★★



Dąb Biały - TDI

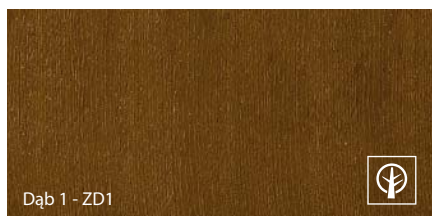


Dąb Piaskowy - TDP



Dąb Brązowy - TDO

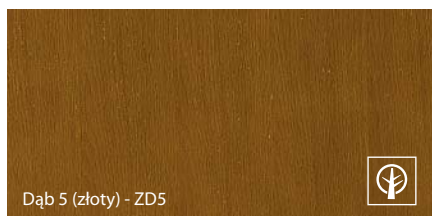
## Lakier Wodny Zewnętrzny ★★★★★☆



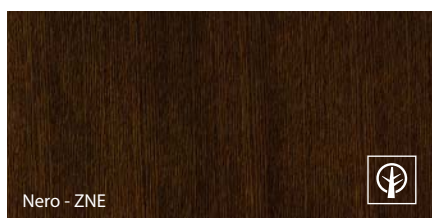
Dąb 1 - ZD1



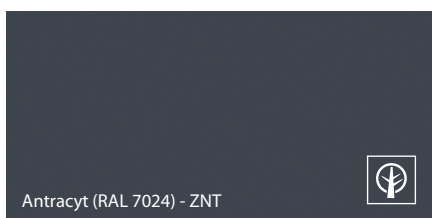
Dąb 4 - ZD4



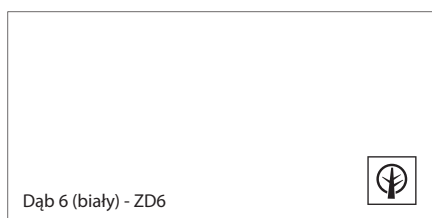
Dąb 5 (złoty) - ZD5



Nero - ZNE



Antracyt (RAL 7024) - ZNT



Dąb 6 (biały) - ZD6





# Próbki kolorów



ECONOMIC



STANDARD



STANDARD PLUS



PREMIUM


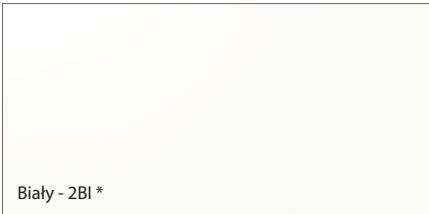
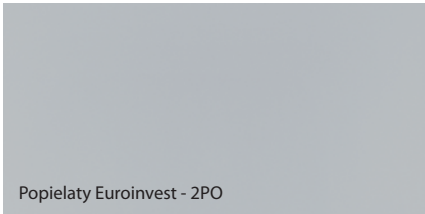

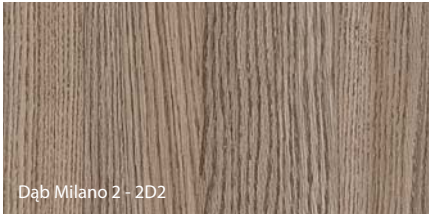

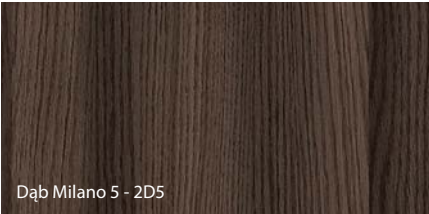
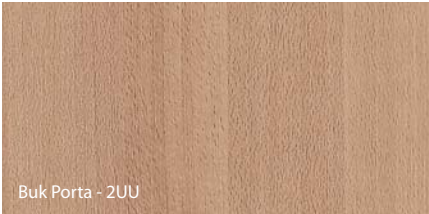

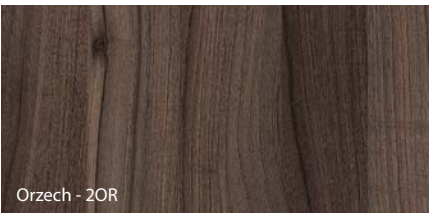

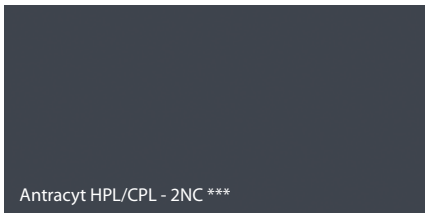
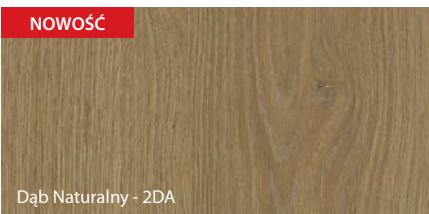
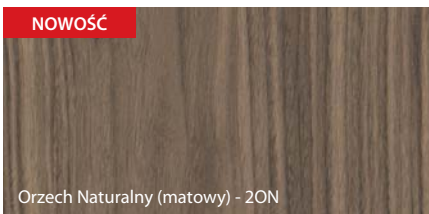

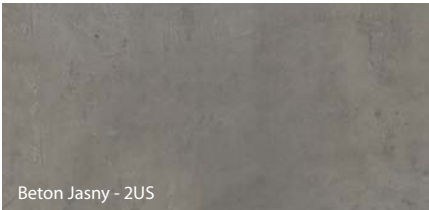



PROFESSIONAL



EXTREME

## Okleina CPL HQ 0,2 ★★★★★☆

GRUPA I	<p><b>NOWOŚĆ</b></p>  <p>Biały (RAL 9003) - 2BM **</p>	 <p>Biały - 2BI *</p>	 <p>Popielaty Euroinvest - 2PO</p>	
	 <p>Dąb Milano 1 - 2D1</p>	 <p>Dąb Milano 2 - 2D2</p>	 <p>Dąb Milano 4 - 2D4</p>	
	 <p>Dąb Milano 5 - 2D5</p>	 <p>Buk Porta - 2UU</p>	 <p>Orzech Bielony - 2OB</p>	
	 <p>Orzech - 2OR</p>	 <p>Orzech Modena 1 - 2O1</p>	 <p>Antracyt HPL/CPL - 2NC ***</p>	
	<p><b>NOWOŚĆ</b></p>  <p>Dąb Naturalny - 2DA</p>	<p><b>NOWOŚĆ</b></p>  <p>Orzech Naturalny (matowy) - 2ON</p>		
	GRUPA II	 <p>Struktura Ciemny - 2FC</p>	 <p>Beton Jasny - 2US</p>	 <p>Beton Ciemny - 2UC</p>

\* do wyczerpania zapasów

\*\* Biały (RAL 9003) dostępny w ofercie w grudniu 2018

\*\*\* oznaczenie HPL/CPL wprowadzono z uwagi na dedykowaną farbę proszkową Antracyt HPL/CPL

# Próbki kolorów



ECONOMIC



STANDARD



STANDARD PLUS



PREMIUM



PROFESSIONAL



EXTREME

## Okleina HPL i CPL 0,7 ★★★★★★

NOWOŚĆ

Biały (RAL 9003) - HBM \*\*

Biały - HBI \*

Popielaty Euroinvest - HPO

Dąb Milano 1 - 7D1

Dąb Milano 2 - 7D2

Dąb Milano 4 - 7D4

Dąb Milano 5 - 7D5

Buk Porta - 7UU

Orzech Bielony - HOB

Orzech - 7OR

Orzech Modena 1 - HO1

Antracyt HPL/CPL - HNC \*\*\*

NOWOŚĆ

Dąb Naturalny - 7DA

NOWOŚĆ

Orzech Naturalny (matowy) - 7ON

Niebieski - HNI \*\*\*\*

Beton Jasny - 7US

Struktura Ciemny - 7FC

Beton Ciemny - 7UC

**K** Antracyt CPL dostępny przez Porta KONTRAKT  
Charakterystyka oklein HPL i CPL na  
[www.porta.com.pl/dm/charakterystykaHPLCPL.pdf](http://www.porta.com.pl/dm/charakterystykaHPLCPL.pdf)

\* do wyczerpania zapasów

\*\* Biały (RAL 9003) dostępny w ofercie w grudniu 2018

\*\*\* oznaczenie HPL/CPL wprowadzono z uwagi na dedykowaną farbę proszkową Antracyt HPL/CPL

\*\*\*\* Niebieski (RAL 5005) - dostępny tylko w kolekcji AQUA



# Próbki kolorów



ECONOMIC



STANDARD



STANDARD PLUS



PREMIUM



PROFESSIONAL

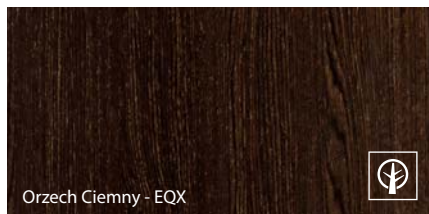


EXTREME

## Okleina Naturalna Select ★★★★★☆



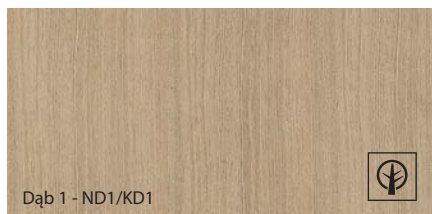
Dąb - MDX



Orzech Ciemny - EQX



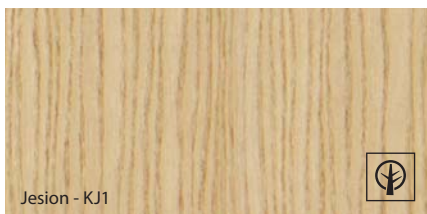
## Okleina Naturalna Dąb



Dąb 1 - ND1/KD1



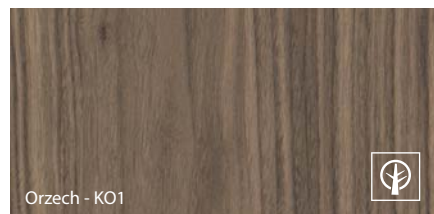
## Okleina Naturalna Jesion



Jesion - KJ1



## Okleina Naturalna Orzech



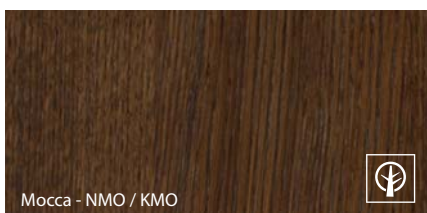
Orzech - KO1



## Okleina Naturalna Dąb Satin ★★★★★☆



Tabacco - NTC / KTC



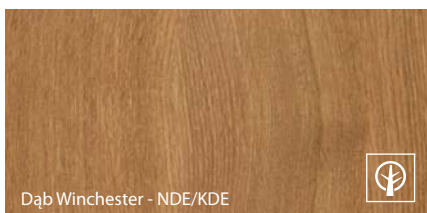
Mocca - NMO / KMO



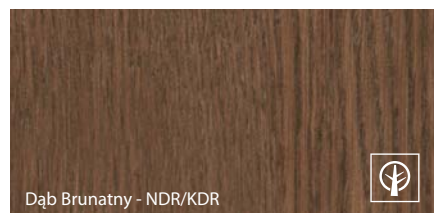
Nero - NNE / KNE



Dąb Jasny - NDJ/KDJ



Dąb Winchester - NDE/KDE



Dąb Brunatny - NDR/KDR



Dąb Biały (RAL 9016) - NBI / KBI



Symbolika kolorów:

N – okleina w wersji „pasiak”

K – okleina w wersji „kwiat”

Wzór okleiny uzyskuje się poprzez właściwą selekcję drewna oraz odpowiednią obróbkę liści okleiny i technikę ich składania.

Pasiak – okleina o jednolitym rysunku słoików drewna.

Kwiat (flader) – okleina o naturalnym, wyraźnym i wzorzystym rysunku słoików drewna.

Specyfiką okleiny naturalnej jest możliwość wystąpienia różnic w usłojeniu i wybarwieniu. Różnice te nie mogą być podstawą uznania reklamacji.

Okleina Naturalna Select - to specjalnie przygotowana i wyselekcjonowana okleina naturalna charakteryzująca się dużą powtarzalnością rysunku usłojenia i koloru wybarwienia. Produkty wykonane w tego rodzaju pokryciu spełniają wysokie normy jakościowe.

Okleina Naturalna Dąb, Jesion, Orzech oraz okleiny Naturalne Dąb Satin - to okleiny charakteryzujące się różnorodnością kolorystyki, rysunku usłojenia, występujących skrętów włókien itp. Ich charakter wynika z naturalnego środowiska wzrastania drzewa, z warunków klimatycznych i siedliskowych występujących w obrębie tego samego gatunku biologicznego. Te właściwości morficzne drewna, charakterystyczne dla naturalnego materiału odróżniają go od tworzyw sztucznych i jako takie w żaden sposób nie stanowią o wadliwości wyrobu.







# Próbki kolorów



ECONOMIC



STANDARD



STANDARD PLUS



PREMIUM

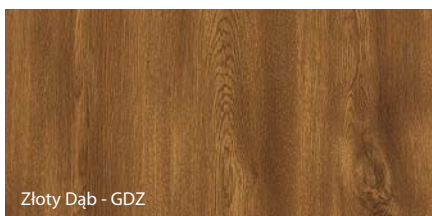


PROFESSIONAL



EXTREME

## Blacha Stalowa Laminowana PCV ★★★★★☆



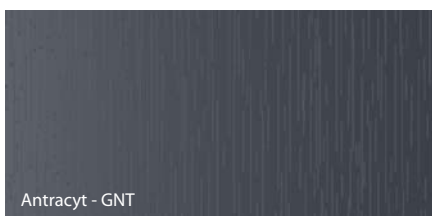
Złoty Dąb - GDZ



Orzech - GOC



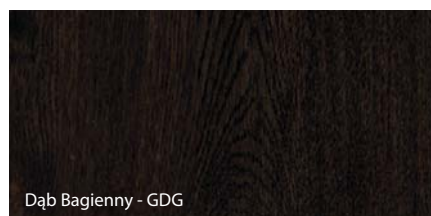
Mahoń\* - GMA



Antracyt - GNT



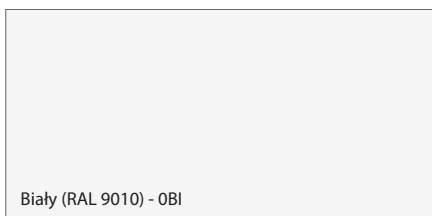
Dąb Winchester - GDE



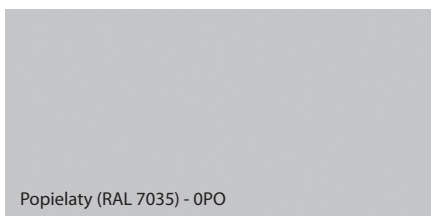
Dąb Bagienny - GDG

\* do wyczerpania zapasów

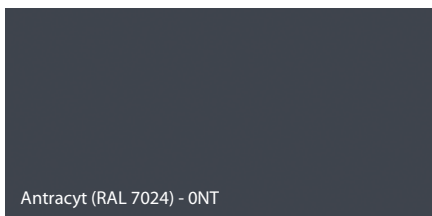
## Blacha Powlekana ★★★★★☆



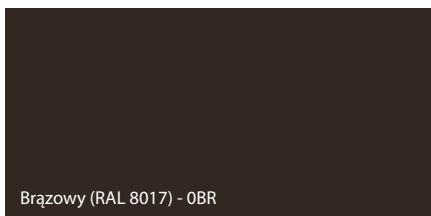
Biały (RAL 9010) - 0BI



Popielaty (RAL 7035) - 0PO



Antracyt (RAL 7024) - 0NT



Brązowy (RAL 8017) - 0BR

Z uwagi na charakter stosowanego materiału, kolorystyka produktów jest zbliżona do podanych z palety RAL.



## Blacha Ocynkowana



Blacha Ocynkowana - 000



## Stal Kwasoodporna



Stal Kwasoodporna - 000

# Próbki kolorów



ECONOMIC



STANDARD



STANDARD PLUS



PREMIUM

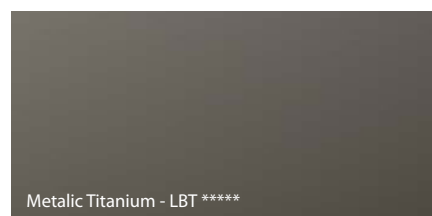
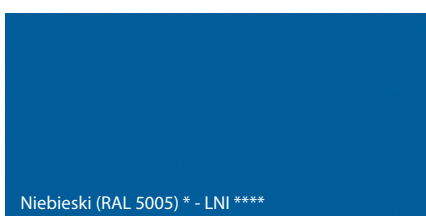
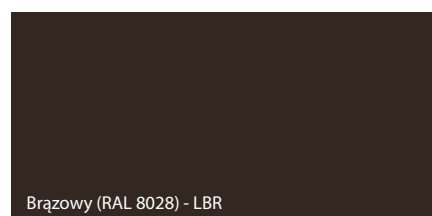
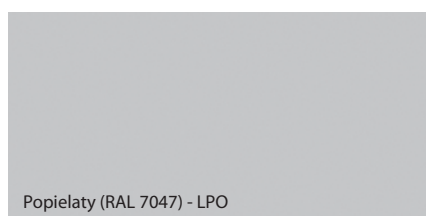
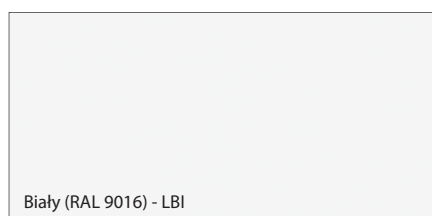
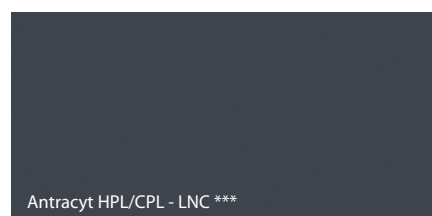
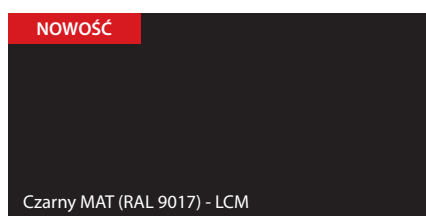
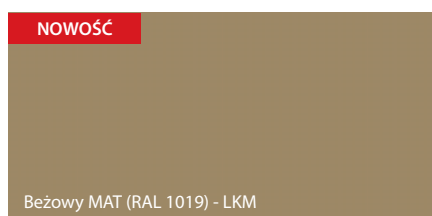
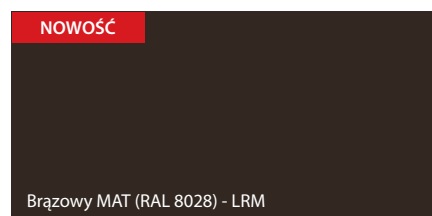
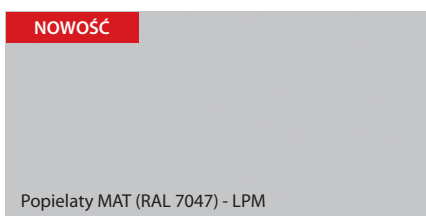
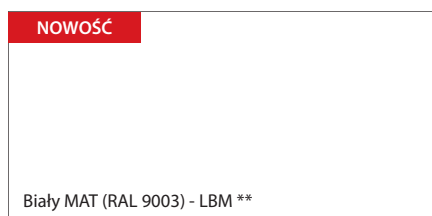


PROFESSIONAL



EXTREME

## Farba Poliestrowa ★★★★★☆



\* do wyczerpania zapasów

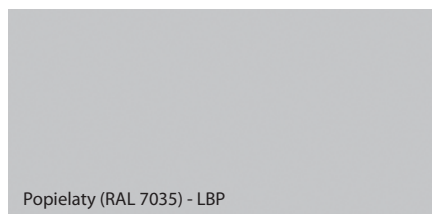
\*\* Biały (RAL 9003) dostępny w ofercie w grudniu 2018

\*\*\* oznaczenie HPL/CPL wprowadzono z uwagi na dedykowaną okleinę Antracyt HPL/CPL

\*\*\*\* Niebieski (RAL 5005) - dostępny tylko w kolekcji AQUA

\*\*\*\*\* Metalic Titanium - dostępny tylko w kolekcji drzwi Porta STEEL SAFE, ENERGY PROTECT, ARCTIC PASSIVE

## Farba Podkładowa ★★★★★☆





# Szyby

## RODZAJE PRZESZKLEŃ



Szyba matowa



Szyba „chinchilla”



Szyba MasterCarre



Szyba „ramka” matowa



Szyba Villadora A



Szyba Villadora B



Szyba przezroczysta

Wymiary szyb dostępne na [www.porta.com.pl/do-pobrania](http://www.porta.com.pl/do-pobrania)



## AUTORYZOWANA GRUPA MONTAŻOWA PORTA



ZACHĘCAMY DO ODWIEDZENIA STRONY: [www.dobrymontazysta.pl](http://www.dobrymontazysta.pl)



ZNAJDZIESZ TAM:

### ■ WYSZUKIWKĘ DOBRZYCH MONTAŻYSTÓW W TWOIM REGIONIE

- wysokiej jakości drzwi
- opinie, polecenia, referencje
- porady ekspertów
- filmy montażowe

### ■ W CELU UZYSKANIA DODATKOWYCH INFORMACJI O AUTORYZOWANYCH GRUPACH MONTAŻOWYCH

PROSIMY O KONTAKT POD NR TEL. 58 677 82 49

Autoryzowane Grupy Montażowe to firmy, które posiadają certyfikat potwierdzający ich kwalifikacje dotyczące montażu produktów Porta.

### ■ NIŻSZY VAT, WIĘKSZA OSZCZĘDNOŚĆ O SZCZEGÓŁY PYTAJ SPRZEDAWCĘ LUB SPRAWDŹ NA: [WWW.BLOGPORTA.PL](http://WWW.BLOGPORTA.PL)



DRZWI

+



AUTORYZOWANA  
GRUPA MONTAŻOWA  
PORTA

MONTAŻ

+

8%

VAT

=



TWOJA  
SATYSFAKCJA



## 5 LAT\*

GWARANCJI

## 36 MIESIĘCY

NA SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICE

## + DODATKOWE 24 MIESIĄCE

ZA SKORZYSTANIE Z USŁUG  
AUTORYZOWANYCH  
GRUP MONTAŻOWYCH



\*SZCZEGÓŁOWY REGULAMIN PROGRAMU DOSTĘPNY POD ADRESEM:  
<https://www.porta.com.pl/dm/warranty.pdf>

### JEŻELI SZUKASZ:

- Wysokiej jakości drzwi
- Nowatorskiego wzornictwa
- Produktów posiadających certyfikaty i aprobaty techniczne
- Sprawdzonej rozwiązań inwestycyjnych
- Rozbudowanej sieci dystrybucji w Polsce i Europie
- Profesjonalnego serwisu posprzedażowego

### ZNAJDZIESZ TO WSZYSTKO W OFERCIE PORTA DRZWI

DRZWI ZEWNĘTRZNE, DREWNIANE  
gwarancja 24 + 12 miesięcy

# DOSTOSUJ DRZWI DO SWOICH POTRZEB



KONTRAKT

## WZORNICTWO

Dopasuj wzór drzwi do funkcji i stylu pomieszczenia.

## FUNKCJA

Dopasuj cechy użytkowe drzwi do pomieszczenia i budynku.

## PARAMETRY

Dopasuj parametry drzwi do wymagań projektu.

## KOLOR

Dopasuj kolorystykę drzwi do ich docelowego otoczenia.

Do dyspozycji klienta bogata gama wykonań zarówno w opcjach standardowych i niestandardowych.



**Wykonania NIESTANDARDOWE:** Dział Kontraktów, e-mail: [kontrakt@porta.com.pl](mailto:kontrakt@porta.com.pl)

**Wykonania STANDARDOWE:** Katalog Porta Drzwi, [www.porta.com.pl](http://www.porta.com.pl)

## AUTORYZOWANI DEALERZY

Bełchatów BEL-POL 44 633 80 35  
 Bełchatów FACHOWIEC 44 631 11 45  
 Białystok AWURK – STOLARKA BUDOWLANA 85 675 65 00  
 Bielsko-Biała MTB JASIŃSKI 33 816 33 36  
 Błonie CENTROBUD 22 731 81 53  
 Bolesławiec JAWA 75 732 05 24  
 Bydgoszcz DRZWI-TESSA 52 364 67 00, 52 381 91 25  
 Bydgoszcz STALREM 52 346 55 23  
 Białobrzegi OKNO-BUD 48 613 46 13  
 Chojnice BELPOL 52 397 56 99  
 Czechowice-Dziedzice MTB JASIŃSKI 32 215 50 49  
 Częstochowa Fachowiec 34 360 22 40  
 Elk DW DOMEL 87 610 32 11  
 Elk MURBET 87 620 06 20  
 Gdańsk CH CITY MEBLE BEL-POL 58 301 78 39  
 Gdańsk BEL-POL 58 345 20 17  
 Gdańsk STALREM 58 340 69 50  
 Gdynia BEL-POL 58 661 91 93  
 Gliwice BEL-POL 32 778 51 79  
 Gliwice HADEX 602 815 000  
 Gorzów Wlkp. BEL-POL 95 722 73 19  
 Gorzów Wlkp. STALREM 95 725 03 66  
 Grudziądz EKSPOL 56 461 37 78  
 Grudziądz FACHOWIEC 56 466 25 45  
 Jastrzębie Zdrój HADEX 32 478 81 37  
 Jelenia Góra BEL-POL 75 641 23 73  
 Katowice BEL-POL 32 252 86 91/92  
 Katowice BUDUS Grupa PHMB 32 608 87 87  
 Katowice FACHOWIEC 32 353 83 38  
 Kielce APOLLOPLAST 41 346 10 11  
 Kielce BEL-POL 41 362 68 66  
 Kołobrzeg WIK 94 351 64 18  
 Kraków BEL-POL 12 417 39 46  
 Kraków BEL-POL CENTRUM PORTA 12 293 32 40  
 Kraków FACHOWIEC 12 290 70 49  
 Kraków HEBAN 12 651 87 62  
 Kraków STALREM 12 264 72 25/26  
 Kraków SOLO 12 278 22 27  
 Kraśnik FACHOWIEC 797986400  
 Kwidzyn FACHOWIEC 55 247 20 48  
 Legnica BEL-POL 76 856 03 00  
 Łęborg BEL-POL 59 863 30 38

Lubin BEL-POL 76 724 95 11  
 Lubin BUDUS Grupa PHMB 76 844 39 90  
 Lublin BEL-POL 81 460 29 07  
 Lublin PORTO 81 444 60 25  
 Łomża DW DOMEL 86 215 59 80, 86 215 42 22  
 Łódź BEL-POL 42 676 76 36  
 Łódź BEL-POL CH Port 42 231 57 64  
 Łódź MATERIAŁY BUDOWLANE 42 674 82 44  
 Łódź STALREM 42 653 51 44/45  
 Maków Mazowiecki CENTROBUD 29 717 13 48  
 Nowa Sól BEL-POL 68 356 33 20  
 Nowy Sącz BOGDAŃSKI 18 444 24 13  
 Nowy Sącz TOMEX 18 444 11 27  
 Nowy Sącz / Paszyn TOMEX 18 440 20 14  
 Olsztyn ALTADOOR 89 533 21 07  
 Olsztyn CENTRUM PORTA 89 533 08 77  
 Olsztyn D.P. 89 532 02 17  
 Olsztyn FACHOWIEC 89 539 95 28  
 Opole BEL-POL 77 454 42 33  
 Ostrów Wielkopolski INTAR 62 737 51 48  
 Ostrów Wielkopolski LUNA 62 736 15 11  
 Poznań BEL-POL 61 653 21 53  
 Poznań BUDOM MARKET 61 859 83 00/23  
 Poznań EKO 61 815 03 44  
 Poznań FACHOWIEC 61 820 32 52  
 Poznań MULTI-FORM 61 873 33 00  
 Poznań CENTRUM PORTA 61 846 08 60  
 Poznań / Komorniki BEL-POL 61 628 06 10/11  
 Poznań / Wysogotowo BUDOM MARKET 61 859 83 60  
 Przasnysz/Sierakowo CENTROBUD 602 657 42  
 Przemyśl MULTI-FORM 16 678 48 31  
 Pszczyna KRONODOM 32 738 77 77  
 Puławy BEL-POL 81 888 03 49  
 Przytyk OKNO-BUD 48 618 06 66  
 Radom FACHOWIEC 48 340 03 45  
 Radom OKNO-BUD 48 381 17 95  
 Rzeszów BOZ 17 850 51 33/34  
 Rzeszów SOLO 17 850 02 89  
 Rzeszów WEPA 17 864 22 80  
 Słupsk FIMAL Bałtycka/Zielona 59 848 31 59  
 Sochaczew SUPRA 46 863 26 27  
 Stalowa Wola / Rozwadów SOLO 15 642 62 35

Starachowice FACHOWIEC 41 261 25 16  
 Suwałki AWURK – STOLARKA BUDOWLANA 87 739 01 87  
 Szafary TOMEX 18 275 40 64  
 Szczecin HIPER STOLARKA 91 485 64 51  
 Szczecin PROHAUS 91 484 69 92  
 Szczecin STALREM 91 484 73 99  
 Szczecinek BEL-POL 94 372 23 38  
 Świdnica BEL-POL 74 856 38 30  
 Tarnów TOMEX 14 627 26 32  
 Toruń BEL-POL 56 622 02 26  
 Toruń DRZWI-TESSA 56 655 92 60  
 Tychy MULTI DESIGN 32 329 13 97  
 Tychy MULTI-FORM 32 227 27 27  
 Wałbrzych BEL-POL 74 886 95 00  
 Warszawa BEL-POL CH Janki 22 702 35 01  
 Warszawa BEL-POL CH Targówek 22 331 04 90  
 Warszawa CENTROBUD 22 735 56 29/20  
 Warszawa CENTRUM DRZWI 22 651 03 50  
 Warszawa SYKOMAT 22 559 10 35  
 Warszawa TECHNOBUD 22 632 85 06  
 Warszawa / Błonie CENTROBUD 22 731 81 53  
 Warszawa / Góraszka SYKOMAT 22 780 09 80  
 Warszawa / Łomianki TECHNOBUD 22 751 70 41-44  
 Warszawa / Milanówek FACHOWIEC 22 724 35 91  
 Warszawa / Piaseczno SYKOMAT 22 750 68 66  
 Warszawa / Piaseczno FACHOWIEC 22 750 44 48  
 Warszawa / Pruszków FACHOWIEC 22 728 23 78  
 Warszawa / Stara Iwiczna SYKOMAT 22 224 39 31  
 Warszawa / Stara Miłosna SYKOMAT 22 773 38 81  
 Warszawa / Tarczyn CENTROBUD 22 727 87 67  
 Warszawa / Ząbki FACHOWIEC 22 614 18 06  
 Wejherowo BEL-POL 58 672 30 51  
 Wejherowo VESTATECHNIKA 58 350 58 19  
 Wieluń FACHOWIEC 43 843 17 99  
 Włocławek BEL-POL 54 234 12 57  
 Wrocław BEL-POL DOMAR 71 7571630  
 Wrocław BEL-POL 71 321 00 41  
 Wrocław BUDUS Grupa PHMB 71 373 19 90  
 Wrocław 3W Dystrybucja Budowlana 71 346 79 90  
 Wrocław / Bielany BEL-POL 71 390 19 30  
 Zielona Góra CeMBe 68 320 33 00  
 Żyrardów FACHOWIEC 46 854 17 83



### ● Fabryki PORTA KMI Poland

### ● Regionalni Kierownicy Sprzedaży

GDAŃSK	885 960 271
KRAKÓW	721 221 000
KIELCE	885 960 028
POZNAŃ	601 994 392
WARSZAWA	782 623 137
WROCLAW	601 994 398

### ● Szefowie Nadzoru Inwestycji

PÓLNOC	603 952 003
CENTRUM	601 994 396
POŁUDNIOWY ZACHÓD	782 623 138
POŁUDNIOWY WSCHÓD	601 994 399

Niniejszy katalog produktów nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego, ani zapewnienia w rozumieniu przepisu art. 4 ustawy z dnia 27.07.2002 r. o szczególnych warunkach sprzedaży konsumenckiej. Firma Porta KMI Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka komandytowa zastrzega sobie prawo wprowadzenia (bez uprzedzenia) zmian parametrów technicznych, wyposażenia, cen, warunków wydłużonej gwarancji oraz specyfikacji produktów. Wszystkie ceny, zawarte w niniejszym Katalogu, stanowią średnie rynkowe ceny detaliczne produktów, określone na podstawie wybranej próbki transakcji dokonywanych przez dealerów i Autoryzowane Punkty Sprzedaży (APS). Ceny w Katalogu podane są w PLN. Niniejszy Katalog nie ustala cen odsprzedaży, zaś poszczególni dealerzy i APS indywidualnie określają ceny produktów Porta, w związku z czym ceny sprzedaży mogą się różnić w poszczególnych punktach sprzedaży. Zawarte informacje są aktualne w chwili ukazania się niniejszej publikacji. Wszystkie poprzednie cenniki dotyczące tego samego asortymentu tracą ważność. Aktualne ceny i szczegółowa oferta dostępna również na [www.porta.com.pl](http://www.porta.com.pl)

UWAGA! Ze względu na użytą technikę druku kolor prezentowanego produktu może różnić się od oryginału.





OGŁĄDAJ W HGTV HOME & GARDEN

# DOMOWE REWOLUCJE