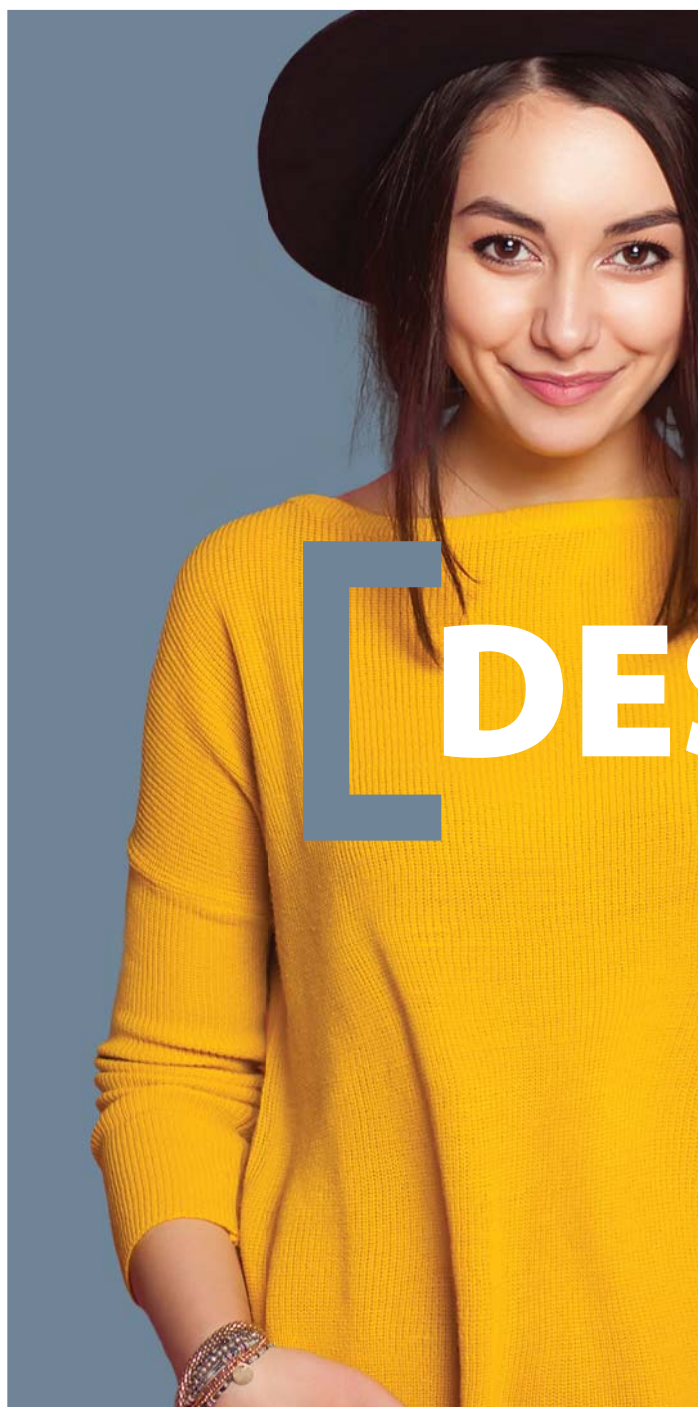




KATALOG 2018



Natura GRANDE, model A.1



Porta CPL, model 1.1

Więcej inspiracji szukaj w naszych katalogach na

porta.com.pl/do-pobrania



katalog
DRZWI
STALOWYCH

PRODUKT
PORTA STEEL



katalog
OŚCIEŻNIC
STALOWYCH

PRODUKT
PORTA STEEL

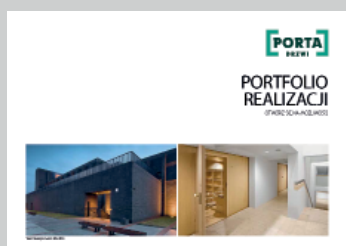


katalog
DRZWI
ZEWNĘTRZNYCH

PRODUKT
PORTA STEEL



katalog
INWESTYCYJNY



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

Spis Treści

01 DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE LAKIEROWANE

MINIMAX	16
LONDYN, WIEDEŃ	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

02 DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE RAMIAKOWE W SYNTETYCZNEJ OKLEINIE

Porta KONCEPT, grupa A i B	34
Porta KONCEPT, grupa C	36
Porta KONCEPT, grupa H	38
Porta KONCEPT, grupa K	40
Porta BALANCE	42
Porta HARMONY	44
Porta INSPIRE, grupa A i B	46
Porta INSPIRE, grupa C	48

03 DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE PŁYTOWE W SYNTETYCZNEJ OKLEINIE

Porta DECOR	52
Porta GRANDDECO	54
Porta STYL	56
Porta FIT, grupa A, B, C, I	58
Porta FIT, grupa E-H	60
Porta TWIST	62
Porta NOVA grupa 2-5	64
Porta NOVA grupa 6 i 7	64
Porta LEVEL	68
Porta LINE	70
Porta CPL	72
Porta RESIST	74
Porta FOCUS	76

04 DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE W NATURALNEJ OKLEINIE

MADRYT, CORDOBA, TOLEDO	80
Natura KONCEPT	82
Natura SPACE	84
Natura GRANDE	86
Natura CLASSIC	88
Natura LINE	90
Natura IMPRESS	92
Villadora RETRO	94
Villadora MODERN	96

05 DRZWI ŁAMANE, PRZESUWNE

Drzwi łamane ALFA, BETA	100
System przesuwny PORTA, ALU	102
System przesuwny KOMPAKT, METAL	104

06 DRZWI TECHNICZNE

Akustyczne 27 dB, 32 dB	108
Porta SILENCE (37dB, EI30)	110
Akustyczne 42 dB	112
Przeciwpożarowe EI 30, EI 60	114
ENDURO	116
AQUA	118

07 DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE

Wewnętrzne wejściowe i techniczne – zestawienie modeli	122
AGAT, OPAL – klasa RC 2	124
Metalowe SAFE – klasa RC 2 i RC 3	126
KWARC – klasa RC 2	128
GRANIT – Antywłamaniowe klasa RC 3	130
GRANIT – Antywłamaniowe klasa C	132
EXTREME – Antywłamaniowe klasa RC 3	134

08 DRZWI ZEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE

PRODUKT
PORTA STEEL

Metalowe SAFE, ENERGY PROTECT	138
Metalowe ARCTIC PASSIVE	140
Drewniane Eco POLAR, Eco POLAR PASSIVE	142

09 DRZWI TECHNICZNE STALOWE

PRODUKT
PORTA STEEL

Uniwersalne drzwi do pom. gospodarczych	146
Metal BASIC, Metal BASIC PLUS Zewnętrzne	148
Metal SOLID	150
Metalowe EI 30, EI 60	152

10 OŚCIEŻNICE, NAŚWIELTLA

MINIMAX	156
Porta SYSTEM, Porta SYSTEM GK	158
Porta SYSTEM ELEGANCE	160
LEVEL	162
Porta RENOVA	164
Villadora RETRO, Villadora MODERN	166
Naświetla	168

11 OŚCIEŻNICE STALOWE

PRODUKT
PORTA STEEL

Metalowa Regulowana, Regulowana PS „na kant”	172
Metalowa FAST	174
Metalowa Kątowa MAŁA, DUŻA; Kątowa DUŻA Składana	176
PROJEKT, PROJEKT Premium	178

12 AKCESORIA, WYMIARY, DODATKOWE INFORMACJE

Klamki	182
Ciepły Montaż	186
Listwy i wentylacja	186
Zawiasy i zamki; akcesoria dodatkowe	187
Rysunki techniczne; wymiary montażowe drzwi	188
Rodzaje konstrukcji	194
Zestawienie parametrów technicznych	196
Zastosowanie drzwi Porta	198
Klasyfikacja pokryć PORTA; próbki kolorów	199
Szyby	208
Dodatkowe Informacje	209
Lista Dealerów	211

Właściwości naszych produktów

■ WYJAŚNIENIE SYMBOLI OKREŚLAJĄCYCH WŁAŚCIWOŚCI NASZYCH PRODUKTÓW

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



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 skrzydła 2030



Wysokość podwyższona skrzydła 2200



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.

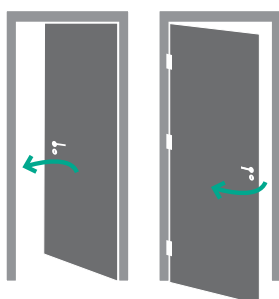


Klasa Odporności (RC 3) – poziom odporności na próby włamania, z użyciem takich narzędzi jak, np. stalowy łom, wbijaki, mechaniczna wiertarka.

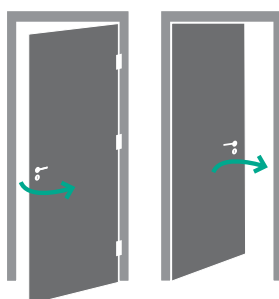


Klasa Odporności (RC – Resistance Class) – poziom odporności na próby włamania, który zapewnia wyrób.

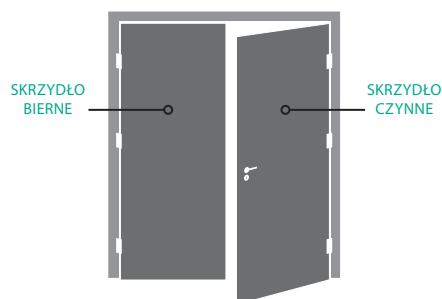
■ ZANIM KUPISZ DRZWI MUSISZ KONIECZNIE ZDECYDOWAĆ, NA KTÓRĄ STRONĘ BĘDĄ SIĘ OTWIERAĆ



DRZWI POJEDYNCZE
SKRZYDŁO LEWE

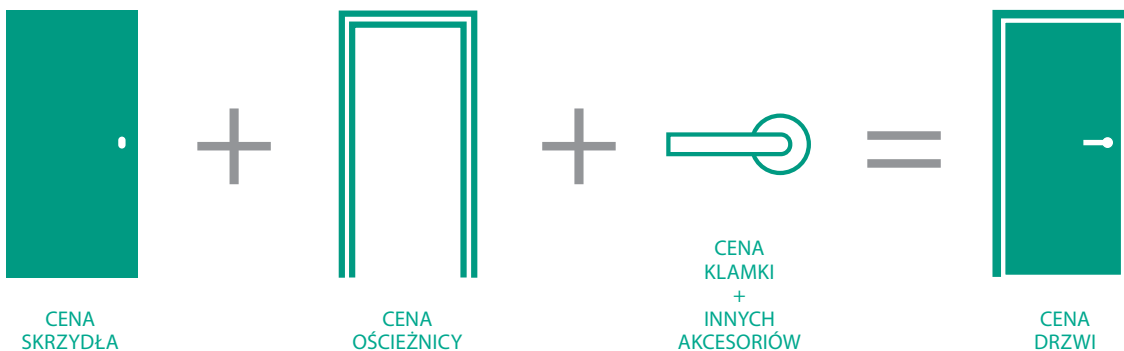


DRZWI POJEDYNCZE
SKRZYDŁO PRAWE



DRZWI PODWÓJNE

■ JAK OBLICZYĆ CENĘ DRZWI



■ TERMIN REALIZACJI* SPRAWDŹ NA WWW.PORTA.COM.PL

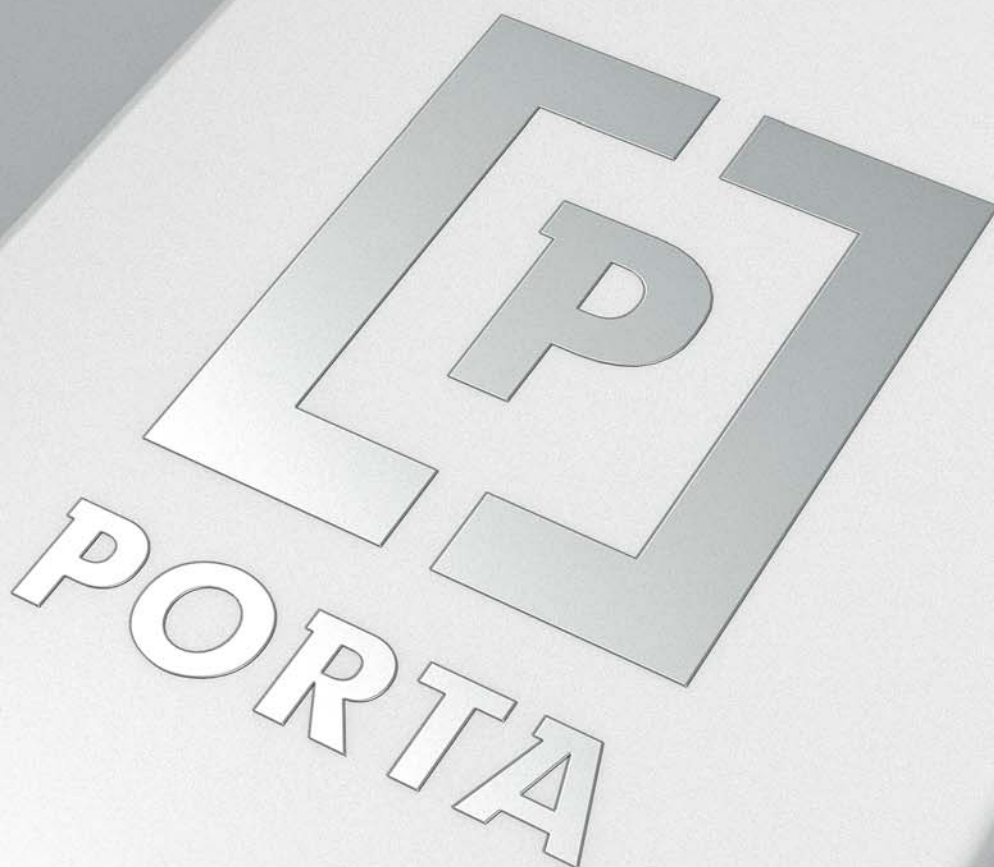
* terminy realizacji zamówień mogą się różnić w zależności od ilości i rodzaju zamówionych produktów





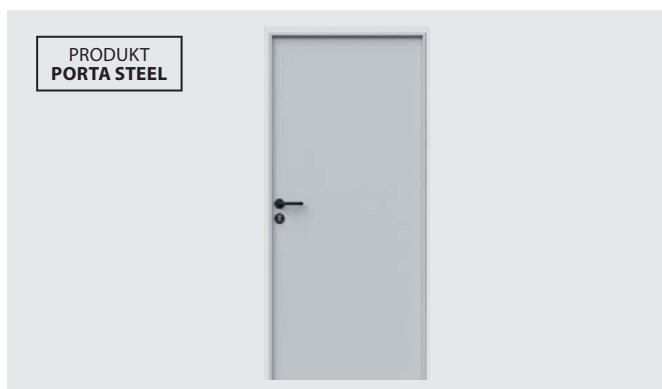
DOMOWE REWOLUCJE

WYBIERAJ
PRODUKTY
ZE ZNAKIEM
NAJWYŻSZEJ
JAKOŚCI



kolekcja Metal BASIC Plus

Drzwi wejściowe zewnętrzne / patrz str. 148



kolekcja Steel SAFE RC 2, RC 3

Drzwi wejściowe do mieszkań / patrz str. 126



kolekcja Porta VECTOR Premium, FORM Premium, FOCUS Premium

Nowe wykończenie / patrz str. 24-26



kolor CPL Dąb Naturalny, Orzech Naturalny (matowy)

Nowe kolory / patrz str. 203



kolekcja Natura GRANDE

Kolekcja w okleinie naturalnej / patrz str. 86



kolekcja Porta BALANCE

Więcej modeli / patrz str. 42



klamka SIMPLE z rozetą SLIM 6 mm

Nowe akcesoria / patrz str. 183



klamka ELEGANT z rozetą SLIM 6 mm

Nowe akcesoria / patrz str. 183



kolekcja Porta RESIST

Materiał ma znaczenie.



model 7.1



model 1.1

**TRWAŁA
STRUKTURA**
WYGLĄDEM
PRZYPOMINA
DREWNO

**W Twoim domu dużo się dzieje,
a Ty obawiasz się, że drzwi tego nie wytrzymają?**

Wybierz kolekcję Porta RESIST, która wyróżnia się wyjątkową trwałością. Wielowarstwowa struktura płyty sprawia, że jest ona odporna na ścieranie, uderzenia, zarysowania i działanie środków chemicznych.

TRWAŁOŚĆ



kolekcja Porta VECTOR Premium Zaprojektuj **swoje drzwi.**

W swoim domu na pierwszym miejscu stawiasz nowoczesność i design?

Kolekcja Porta VECTOR Premium to idealne rozwiązanie dla Ciebie.

Daje Ci ona możliwość stworzenia własnego unikalnego wzoru i personalizacji produktu.

Porusz wyobraźnię i poczuj radość z projektowania własnej kolekcji.

WYBIERZ
I SPERSONALIZUJ
SWOJE DRZWI
TWÓJ KOLOR,
TWÓJ WZÓR



DESIGN



model T



model V



model E

kolekcja Porta KONCEPT

Szyba **hartowana.**

Bezpieczeństwo rodziny jest dla Ciebie najważniejsze?

Postaw na prostą i elegancką kolekcję Porta KONCEPT. Modele z subtelnymi przeszkleniami zapewnią dodatkowe doświetlenie wnętrza. Dzięki zastosowaniu szyb hartowanych drzwi są bezpieczne nawet dla rozbrykanych maluchów.



model C.6



model A.9



model H.4

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

BEZPIECZEŃSTWO

kolekcja Porta HARMONY

Wyciszająca konstrukcja gwarantuje spokój.

W Twoim pokoju drzemie słodki maluch? Twoje dzieci potrzebują spokoju, żeby odrobić lekcje? A może Ty chcesz popracować w domu, albo po prostu się zrelaksować?

We wszystkich tych przypadkach potrzebna jest jedna ważna rzecz – cisza.

Pamiętaj, że zapewni ją tylko produkt przygotowany na bazie wielowarstwowej konstrukcji drewnianej, która skutecznie wygłusza pomieszczenie.

**ZAMKNIJ
DRZWI**
I ODPOCZNIJ,
ZNAJDŹ CZAS
DLA SIEBIE



model A.0



model B.0



model C.0

CISZA



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

Drzwi prezentowane w tym rozdziale to jedno 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

od 184,- | **226,32**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



MINIMAX P, Biały



MINIMAX P, Biały

NOWOŚĆ



model P



model M



model D



model L

KOLORYSTYKA

Lakier Standard ★★★★★



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	Lakier Standard
P	184 226,32
M	244 300,12
D	274 337,02
L	264 324,72



ramka z szybą



szyba „chinchilla”

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

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

AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa 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: „chinchilla” lub matowa hartowana (opcja za dopłatą)
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM w okleinie Portadecor *str. 158*
- MINIMAX w okleinie Portadecor *str. 156*

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 białe.
- **Wypełnienie płyta otworowa i płyta pełna zawiera przygotowanie do skrótu w standardzie.**
- Rozmiar „110” dostępny tylko z wypełnieniem płyta wiórowa otworowa. Wymiary przeszklei 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.**

DOPLATY

- rozmiar „100”, „110” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową 90 | **110,7**
- kratka, tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 29 | **35,67**
- 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 26 | **31,98**
- bulaj – ze stali nierdzewnej 401 | **493,23**
- zamek hakowy z pochwytami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- szyba matowa hartowana – model 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)*



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 ★★★★★



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

MODELE	Lakier Standard
P	199 244,77
O	279 343,17
B	329 404,67
C	369 453,87



LONDYN, WIEDEŃ
słoje drewna

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie stabilizujące dwustronnie obłożone tłoczoną płytą HDF.

AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

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

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM w okleinie Portadecor *str. 158*
- MINIMAX w okleinie Portadecor *str. 156*

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.

DOPLATY

- tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 29 | **35,67**
- przygotowanie do skrótu (maksymalnie 60 mm) 26 | **31,98**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem połysk (srebrny lub złoty) 10 | **12,30**
- wzmocnienie pod samozamykacz 26 | **31,98**
- zamek hakowy z pochwytami bocznymi (drzwi przesuwne) 151 | **185,73**
- nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) 4,66 | **5,73**
- klamka z sztyldem (str. 182)

Porta ROYAL Premium

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

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Porta ROYAL Premium A, Bialy



Porta ROYAL Premium A, Bialy

NOWOŚĆ



model P



model M



model A



KOLORYSTYKA

Lakier Premium ★★★★★

Biały
(RAL 9003)

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

MODELE	Lakier Premium
A, P	399 490,77
M	489 601,47



idealnie gładka powierzchnia

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

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

AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

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

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM w okleinie Premium *str. 158*
- MINIMAX w okleinie Premium *str. 156*

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE w okleinie Premium *str. 160*
- LEVEL w okleinie Premium *str. 162*

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.

DOPLATY

- tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 29 | **35,67**
- wypełnienie płytą wiórową pełną 90 | **110,70**
- przygotowanie do skrótu (maksymalnie 60 mm) 26 | **31,98**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- **PROMOCJA** – pakiet PRIME 0 zł
- wzmocnienie pod samozamykacz 26 | **31,98**
- zamek hakowy z pochwytami 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 399,- | **490,77**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



POLECAMY

Czysta prostota stylu skandynawskiego

Porta SKANDIA Premium A.0, Białe



Porta SKANDIA Premium A.0, Białe



model A.0



model B.0



model R.0

NOWOŚĆ



KOLORYSTYKA

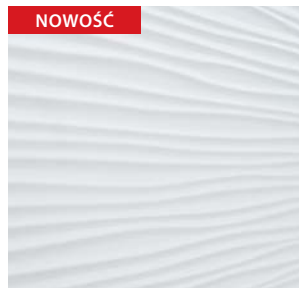
Lakier Premium ★★★★★

Biały
(RAL 9003)

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

MODELE	Lakier Premium
A.0, B.0, R.0	399 490,77

NOWOŚĆ



relief, model R.0



idealnie gładka powierzchnia
model A.0, B.0

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

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

AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

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

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM w okleinie Premium *str. 158*
- MINIMAX w okleinie Premium *str. 156*

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE w okleinie Premium *str. 160*
- LEVEL w okleinie Premium *str. 162*

UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

DOPLATY

- tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 29 | **35,67**
- wypełnienie płytą wiórową otworową (model R.0) 90 | **110,70**
- lub pełną (model A.0, B.0) 26 | **31,98**
- przygotowanie do skrótu (maksymalnie 60 mm) 26 | **31,98**
- **PROMOCJA** – pakiet PRIME 0 zł
- wzmocnienie pod samozamykacz 26 | **31,98**
- 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 VECTOR, FORM Premium

od 349,- | **429,27**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Porta VECTOR Premium E, Biały

LAKIER
PREMIUMWYSOKA
ODPORNOŚĆ

Porta VECTOR Premium V, Biały

NOWA NIŻSZA
CENA

VECTOR T



VECTOR A



VECTOR B



VECTOR C



VECTOR E



VECTOR U



VECTOR V



VECTOR W



VECTOR Y



VECTOR Q

NOWOŚĆ

NOWOŚĆ



FORM 1



FORM 2



FORM 3



FORM 5



KOLORYSTYKA

Lakier Premium ★★★★★☆



Farba Akrylowa UV ★★★★★☆



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

Porta VECTOR	Lakier Premium	Farba Akrylowa UV
T	349 429,27*	459 564,57
pozostałe	399 490,77*	509 626,07

NOWA
NIŻSZA
CENA
-12%

Porta FORM	Lakier Premium	Farba Akrylowa UV
1-5	459 564,57	569 699,87

NOWA
NIŻSZA
CENA
-27%

* Dotyczy standardowych frezowników.



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

ZWRÓĆ UWAGĘ

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



Zobacz kolekcję Porta VECTOR:
www.porta.com.pl/dm/portavector.wmv



zbliżenie na frezowanie



chromowana aplikacja

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

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

AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa 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
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM w okleinie Premium str. 158
- MINIMAX w okleinie Premium str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE w okleinie Premium str. 160
- LEVEL w okleinie Premium str. 162

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.

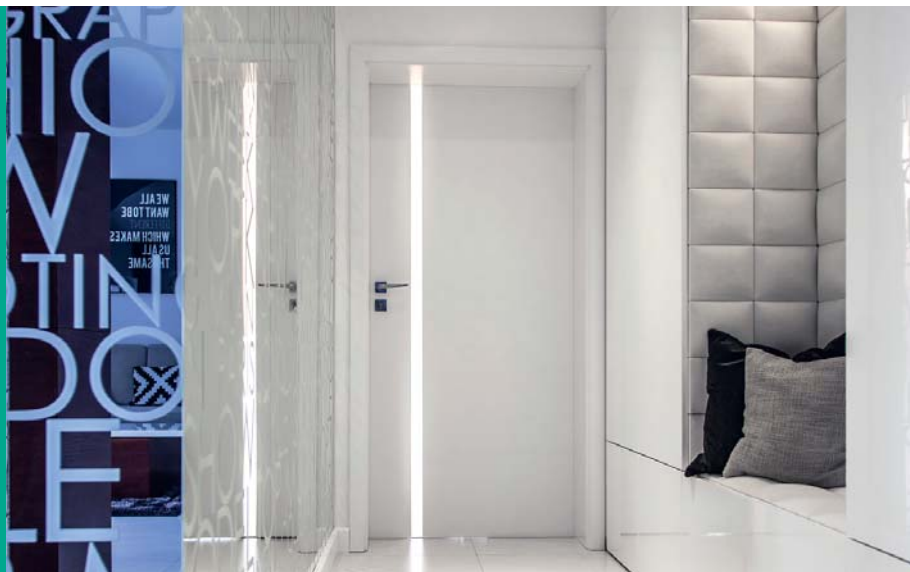
DOPLATY

• rozmiar „100”	50 61,50
• wypełnienie płytą wiórową otworową	90 110,70
• tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne	29 35,67
• 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	26 31,98
• 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 FOCUS Premium

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

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Porta FOCUS Premium 4.A, Biały

LAKIER
PREMIUMWYSOKA
ODPORNOŚĆ

Porta FOCUS Premium 4.A, Biały

NOWOŚĆ



model 5.A

NOWOŚĆ



model 5.B

NOWOŚĆ



model 5.C

NOWOŚĆ



model 4.A



model 4.B



model 4.C

NOWOŚĆ

Porta VECTOR
model E
patrz str. 24

NOWOŚĆ



model 4.D



model 4.E

WYSOKA
ODPORNOŚĆLAKIER
PREMIUM

60 - 100



120 - 200



KOLORYSTYKA

Lakier Premium ★★★★★

Biały
(RAL 9003)

Farba Akrylowa UV ★★★★★

NOWY

Biały
(RAL 9003)

ZWRÓĆ UWAGĘ

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

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

MODELE	Lakier Premium	Farba Akrylowa UV
4.A	799 982,77	909 1118,07
4.B, 4.D	899 1105,77	1009 1241,07
4.C, 4.E	849 1044,27	959 1179,57
5.A, 5.B, 5.C	399 490,77	509 626,07



zbliżenie na frezowanie model 4.D



łączenie z szybą „na kant”

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 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
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM w okleinie Premium str. 158
- MINIMAX w okleinie Premium str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE w okleinie Premium str. 160
- LEVEL w okleinie Premium str. 162

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 otworową bez dodatkowej dopłaty.
- Stały wymiar szyb, model 4.A.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- W modelach przeszklonych podcięcie wentylacyjne dostępne tylko w Polskiej Normie.

DOPLATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową 90 | **110,70**
- podcięcie wentylacyjne 29 | **35,67**
- **PROMOCJA** – pakiet PRIME 0 zł
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- szyba hartowana (Model 4.B): „drabinka”, „zebra” matowa 50 | **61,50**
- 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 549,- | **675,27**

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.

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

MODELE	Farba Akrylowa UV
1	549 675,27
2-4	599 736,77

NOWA
NIŻSZA
CENA
-35%



frezowanie model 2



intarsja model 3 i 4

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie stanowi płyta wiórowa otworowa w ramie z klejonki 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 połysk: 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 str. 158
- MINIMAX w okleinie Premium str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE w okleinie Premium str. 160
- LEVEL w okleinie Premium str. 162

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.

DOPLĄTY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- podcięcie wentylacyjne 29 | **35,67**
- 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)



POLECAMY

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

Porta GRANDE B.3, Biel Klasyczna (RAL 9016)

Dopasuj listwę przypodłogową GRANDE patrz str. 186

UV
WYSOKA
ODPORNOŚĆ



Porta GRANDE A.0, Biel Klasyczna (RAL 9016)



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 ★★★★★☆

Biel
Klasyczna*
(RAL 9016)

* Biel Klasyczna (RAL 9016) dostępna w ofercie do końca 2017 roku.
Z początkiem 2018 roku zmiana na kolor Białą (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.

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

MODELE	Farba Akrylowa UV
A	789 970,47
B, C, D	859 1056,57



lustro – opcja



konstrukcja ramowa



panel płaski

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
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)
- Przygotowanie do skrótu, maksymalnie 60 mm

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM w farbie akrylowej UV str. 158
- MINIMAX w farbie akrylowej UV str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE w farbie akrylowej UV str. 160
- LEVEL w farbie akrylowej UV 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.

DOPLĄTY

- | | |
|---|---------------------|
| • rozmiar „100” | 50 61,50 |
| • podcięcie wentylacyjne | 29 35,67 |
| • trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) | 66 81,18 |
| • zamek magnetyczny | 45 55,35 |
| • lustro na jedną stronę | 150 184,50 |
| • lustro na dwie strony | 300 369,00 |
| • zamek hakowy z pochwytyami bocznymi (drzwi przesuwne) | 151 185,73 |
| • klamka z sztyldem | (str. 182) |



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 Dąb Naturalny.

Porta KONCEPT, grupa AiB

od 499,- | **613,77**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



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



RAMIAKOWE



60 - 100



120 - 200



KOLORYSTYKA

Okleina Portadecor ★★★★★



* do wyczerpania zapasów

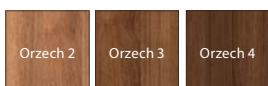
Okleina Portasynchro 3D ★★★★★



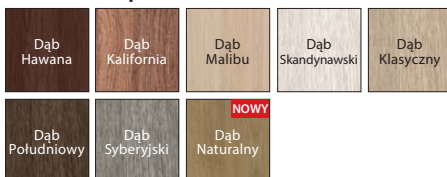
Okleina Super Matt ★★★★★



Okleina Portadur ★★★★★



Okleina Portaperfect 3D ★★★★★



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portadur	Super Matt, Portaperfect 3D
A.0-A.9	519 638,37	569 699,87	599 736,77
B.0, B.1	499 613,77	549 675,27	579 712,17

POLECAMY!

SPECJALNA KONSTRUKCJA
WIELOWARSTWOWA
DREWNIANA

szyba matowa



panel płaski

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Skrzydła w zależności od wzoru składają się z ramiaków poziomych i płytyn 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
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL str. 162

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 29 | **35,67**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem polisk (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 KONCEPT, grupa C

od 499,- | **613,77**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



POLECAMY

Tradycyjna konstrukcja ramiakowa
to gwarancja wieloletniej trwałości.

Porta KONCEPT C.6 Białe



Porta KONCEPT C.6, Białe



model C.0



model C.1



model C.2



model C.3



model C.4



model C.5



model C.6



RAMIAKOWE



60 - 100



120 - 200



KOLORYSTYKA

Okleina Portadecor ★★★★★



* do wyczerpania zapasów

Okleina Portasynchro 3D ★★★★★



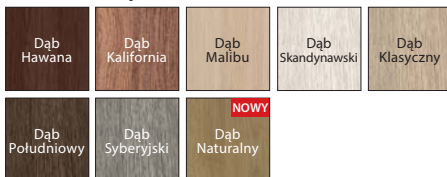
Okleina Super Matt ★★★★★



Okleina Portadur ★★★★★



Okleina Portaperfect 3D ★★★★★



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portadur	Super Matt, Portaperfect 3D
C.0-C.6	499 613,77	549 675,27	579 712,17

POLECAMY!

SPECJALNA KONSTRUKCJA
WIELOWARSTWOWA
DREWNIANA

szyba matowa



panel płaski

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 lub „kratka” przezroczysta
- Przygotowanie do skrótu, maksymalnie 60 mm
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL str. 162

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 29 | **35,67**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem polisk (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 KONCEPT, grupa H

od 499,- | **613,77**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



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



RAMIAKOWE



60 - 100



120 - 200



KOLORYSTYKA

Okleina Portadecor ★★★★★



* do wyczerpania zapasów

Okleina Portasynchro 3D ★★★★★



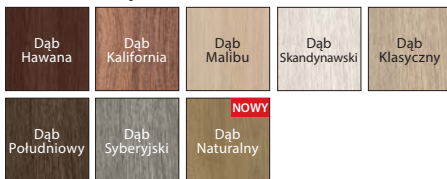
Okleina Super Matt ★★★★★



Okleina Portadur ★★★★★



Okleina Portaperfect 3D ★★★★★



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portadur	Super Matt, Portaperfect 3D
H.0-H.4	499 613,77	549 675,27	579 712,17



szyba matowa



panel płaski

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 lub „kratka” przezroczysta
- Przygotowanie do skrótu, maksymalnie 60 mm
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL str. 162

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	29 35,67
• zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic)	20 24,60
• zamek PRIME z czołem polisk (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 KONCEPT, grupa K

od 499,- | **613,77**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



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



RAMIAKOWE



60 - 100



120 - 200



KOLORYSTYKA

Okleina Portadecor ★★★★★



* do wyczerpania zapasów

Okleina Portasynchro 3D ★★★★★



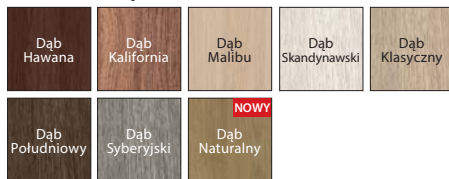
Okleina Super Matt ★★★★★



Okleina Portadur ★★★★★



Okleina Portaperfect 3D ★★★★★



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portadur,	Super Matt, Portaperfect 3D
K.0-K.3	499 613,77	549 675,27	579 712,17

POLECAMY!

SPECJALNA KONSTRUKCJA
WIELOWARSTWOWA
DREWNIANA

szyba matowa



panel płaski

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 lub „kratka” przezroczysta
- Przygotowanie do skrótu, maksymalnie 60 mm
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwanych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL str. 162

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 29 | **35,67**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem polisk (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

od 569,- | **699,87**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



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.5

NOWOŚĆ

NOWOŚĆ

NOWOŚĆ

NOWOŚĆ



model D.0



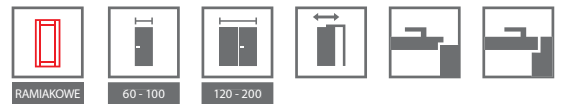
model D.1



model D.2

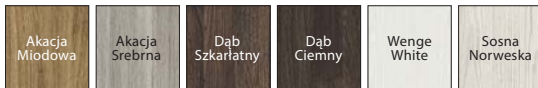


model D.3

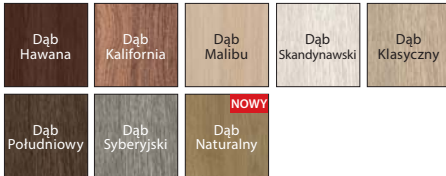


KOLORYSTYKA

Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	Portasynchro 3D	Portaperfect 3D
A.0-A.2 B.0-B.1 D.0-D.3	569 699,87	649 798,27
C.0-C.5	609 749,07	689 847,47



szyba matowa



płyca wypełniająca

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Skrzydła w zależności od wzoru składają się z ramiaków poziomych pomiędzy którymi znajdują się płytki 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 łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, patrz *Dopłaty*
- Szyba hartowana matowa
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL str. 162

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	29 35,67
• 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 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 HARMONY

od 519,- | **638,37**

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



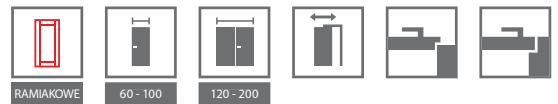
model B.3



model C.0

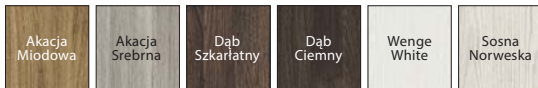


model C.1

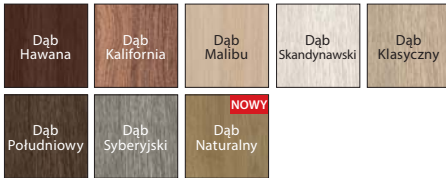


KOLORYSTYKA

Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆

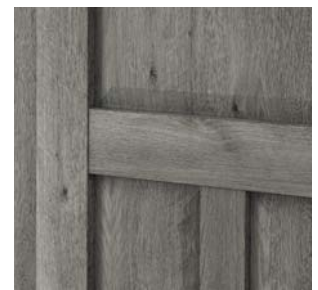


CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

MODELE	Portasynchro 3D	Portaperfect 3D
A.0-C.1	519 638,37	599 736,77



szyba matowa



płyca wypełniająca

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Skrzydła w zależności od wzoru składają się z ramiaków poziomych pomiędzy którymi znajdują się płytki 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 łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Trzy zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, *patrz Dopłaty*
- Szyba hartowana matowa
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL str. 162

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 | 29 35,67 |
| • zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) | 20 24,60 |
| • zamek PRIME z czołem polisk (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 INSPIRE, grupa A i B

od 609,- | **749,07**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Porta INSPIRE A.0, Biały

POLECAMY

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



Porta INSPIRE A.0 Biały



model A.0



model A.1

model A.1
z lustrem

model B.0



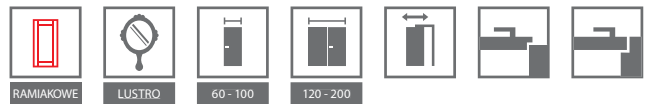
model B.1



model B.2

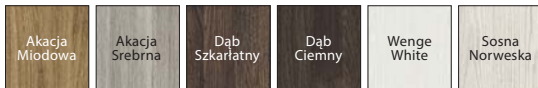


model B.3



KOLORYSTYKA

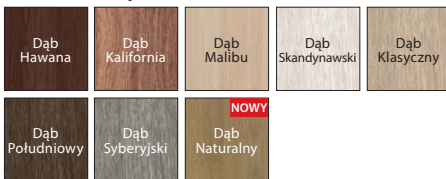
Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



Okleina Super Matt ★★★★★☆



Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

MODELE	Portasynchro 3D	Super Matt, Portaperfect 3D
A.0-B.3	609 749,07	689 847,47



szyba matowa „ramka”



elegancka ramka

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
- Pochwyt okrągły do drzwi przesuwnych

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL str. 162

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 znajdować się będzie płyta pełna.**
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

DOPLĄTY

• rozmiar „100”	50 61,50
• tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne	29 35,67
• 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
• lustro na jedną stronę	150 184,50
• lustro na dwie strony	300 369,00
• klamka z szyldem	(str. 182)

Porta INSPIRE, grupa C

od 609,- | **749,07**cena skrzydła netto | **brutto** (PLN)

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



RAMIAKOWE



60 - 100



120 - 200



KOLORYSTYKA

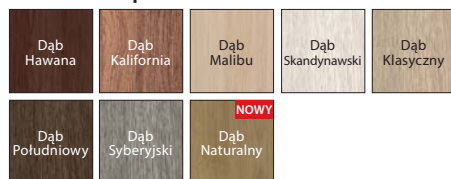
Okleina Portasynchro 3D ★★★★★



Okleina Super Matt ★★★★★



Okleina Portaperfect 3D ★★★★★



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	Portasynchro 3D	Super Matt, Portaperfect 3D
C.0-C.4	609 749,07	689 847,47



szyba matowa



elegancka płytina

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Skrzydła w zależności od wzoru składają się z ramiaków poziomych i płytyn 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
- Pochwyt okrągły do drzwi przesuwnych

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL str. 162

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.

DOPLATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 29 | **35,67**
- 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 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 DECOR

od 184,- | **226,32**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Porta DECOR D, Orzech Bielony



Porta DECOR P, Orzech Bielony

NOWOŚĆ



model P



model M



model D



model L



KOLORYSTYKA

Okleina Portadecor ★★★★★



* do wyczerpania zapasów

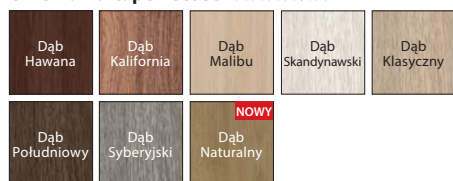
Okleina Portasynchro 3D ★★★★★



Okleina Portadur ★★★★★



Okleina Portaperfect 3D ★★★★★



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

MODELE	Portadecor Buk Bawaria, Wiśnia	Portadecor (pozostałe kolory), Portasynchro 3D	Portaperfect 3D
P	184 226,32	219 269,37	299 367,77
M	244 300,12	279 343,17	359 441,57
D	274 337,02	309 380,07	389 478,47
L	264 324,02	299 367,77	379 466,17

MODELE	Portadur
P	269 330,87
M	329 404,67
D	359 441,57
L	349 429,27

**NOWA
NIŻSZA
CENA
-70zł**



ramka z szybą



szyba „chinchilla”

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

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

AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa 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: „chinchilla” lub matowa hartowana (opcja za dopłatą)
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL str. 162

UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
 - Wypełnienie płytą otworową zawiera przygotowanie do skrótu w standardzie.
 - Rozmiar „110” dostępny tylko z wypełnieniem 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.**

DOPLĄTY

- rozmiar „100”, „110” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową 90 | **110,70**
- kratka, tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 29 | **35,67**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem polisk (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 26 | **31,98**
- bulaj – ze stali nierdzewnej 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**
- 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 259,- | **318,57**

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 ★★★★★☆

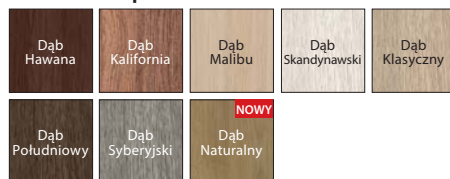


* do wyczerpania zapasów

Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portaperfect 3D
1.1, 2.1, 3.1, 5.1, 6.1	259 318,57	339 416,97
1.2, 2.2, 5.2, 6.2	279 343,17	359 441,57
1.3, 2.3, 3.2	349 429,27	429 527,67



szyba matowa



gustowna ramka

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 sklejek. Całość obłożona jest płytą HDF.

AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa 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”
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL str. 162

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 przeszklei 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.

DOPLATY

- rozmiar „100”, „110” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową (skrzydła pełne) 90 | **110,70**
- wypełnienie płytą pełną (skrzydła przeszklone) 94 | **115,62**
- kratka, tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 29 | **35,67**
- 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 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 STYL

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

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Porta STYL 1, Dąb Kalifornia



Porta STYL 1, Dąb Kalifornia



model 1



model 2



model 3



model 4



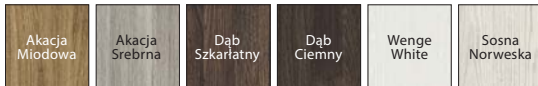
KOLORYSTYKA

Okleina Portadecor ★★★★★☆

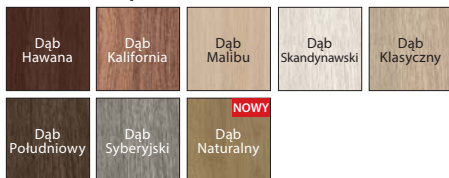


* do wyczerpania zapasów

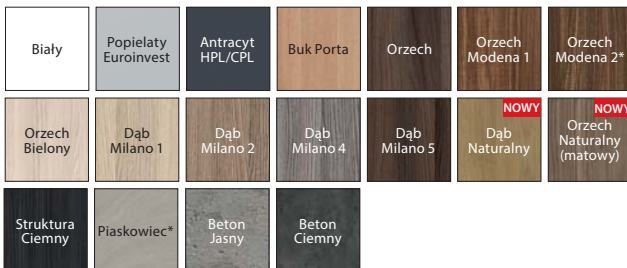
Okleina Portasynchro 3D ★★★★★☆



Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



Okleina CPL HQ 0,2 ★★★★★☆



* do wyczerpania zapasów

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

MODELE	Portadecor (Buk Bawaria)	Portadecor (pozostałe kolory), Portasynchro 3D	CPL HQ, Portaperfect 3D
1, 2	279 343,17	299 367,77	379 466,17
3, 4	329 404,67	349 429,27	429 527,67

ZWRÓĆ UWAGĘ

Jeżeli szukasz drzwi pełnych, które będą pasowały do tej kolekcji, zobacz również kolekcję Porta DECOR str. 52



model z szybą

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 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”
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL str. 162

UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Wypełnienie płytą otworową zawiera przygotowanie do skrótu w standardzie.
- Rozmiar „110” dostępny tylko z wypełnieniem płytą wiórową otworową. 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.

DOPLĄTY

- rozmiar „100”, „110” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową 90 | **110,70**
- kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- kratka, tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 29 | **35,67**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czołem polisk (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 (srebrny lub złoty) 0 zł
- przygotowanie do skrótu (maksymalnie 60 mm) 26 | **31,98**
- wzmocnienie pod samozamykacz 26 | **31,98**
- 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 FIT, grupa A, B, C, I

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

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 ★★★★★

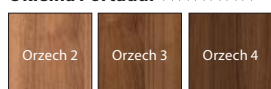


* do wyczerpania zapasów

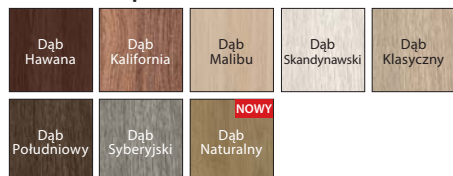
Okleina Portasynchro 3D ★★★★★



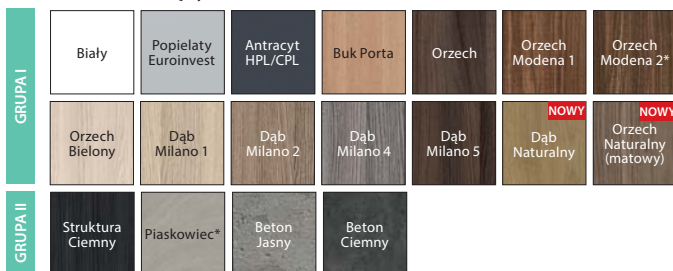
Okleina Portadur ★★★★★



Okleina Portaperfect 3D ★★★★★



Okleina CPL HQ 0,2 ★★★★★



* do wyczerpania zapasów

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portadur	Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I
A.0-C.3	329 404,67	379 466,17	409 503,07
I.0-I.1	319 392,37	369 453,87	399 490,77

ZWRÓĆ UWAGĘ

Jeżeli szukasz drzwi pełnych, które będą pasowały do tej kolekcji, zobacz również kolekcję Porta DECOR str. 52 oraz Porta CPL str. 72



ramka z szybą

UWAGA: w przypadku okleiny CPL ramka jest zaokrąglona



ramka z panelem

UWAGA: w przypadku okleiny CPL ramka jest zaokrąglona

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 zawiasy czopowe standard, dostępny także pakiet PRIME, *patrz Dopłaty*
- Trzy zawiasy w skrzydle o wymiarze „100” oraz we wszystkich rozmiarach w okleinie Portadur
- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba matowa hartowana lub „chinchilla”, „MasterCarre”
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL str. 162

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**
- wypełnienie płytą wiórową otworową i/lub pełną 90 | **110,70**
- kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- kratka, tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 29 | **35,67**
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic) 20 | **24,60**
- zamek PRIME z czółem 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 26 | **31,98**
- 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 FIT, grupa E-H

od 339,- | **416,97**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



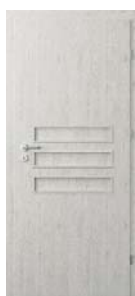
POLECAMY

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 ★★★★★

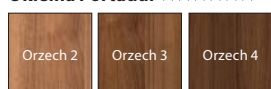


* do wyczerpania zapasów

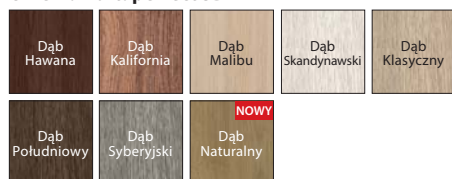
Okleina Portasynchro 3D ★★★★★



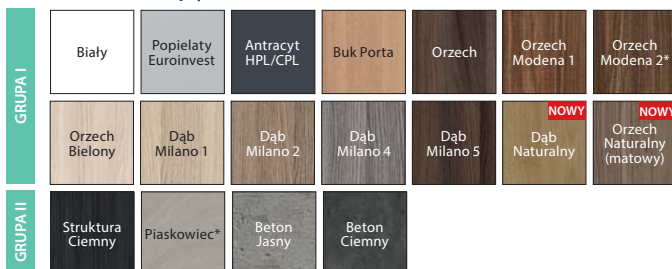
Okleina Portadur ★★★★★



Okleina Portaperfect 3D ★★★★★



Okleina CPL HQ 0,2 ★★★★★



* do wyczerpania zapasów

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portadur	Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I
E.0-H.4	339 416,97	389 478,47	419 515,37



ramka z szybą

UWAGA: w przypadku okleiny CPL
ramka jest zaokrąglona



ramka z panelem

UWAGA: w przypadku okleiny CPL
ramka jest zaokrąglona

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 szyba lub panel płaski. W wykonaniu CPL HQ boki skrzydła pokryte są taśmą brzegową ABS.

AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

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

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL str. 162

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.

DOPLATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową i/lub pełną 90 | **110,70**
- kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- kratka, tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 29 | **35,67**
- 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 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 TWIST

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

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Porta TWIST A.3, Buk Bawaria



Porta TWIST A.3, Orzech Verona 2



model A.0



model A.1



model A.3



model C.0



model C.1



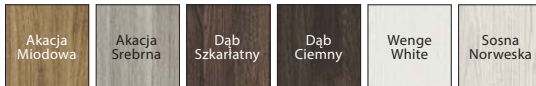
KOLORYSTYKA

Okleina Portadecor ★★☆☆☆

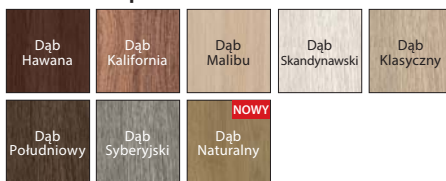


* do wyczerpania zapasów

Okleina Portasynchro 3D ★★☆☆☆

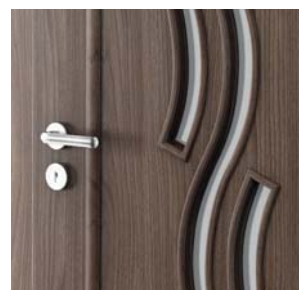


Okleina Portaperfect 3D ★★★★★



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portaperfect 3D
A.O.-C.1	379 466,17	459 564,57



delikatna ramka z szybą
– model A.3



delikatna ramka z panelem
– model A.0

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 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
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL str. 162

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.

DOPLATY

- rozmiar „100”, „110” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową i/lub pełną 90 | **110,70**
- kratka, tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne 29 | **35,67**
- 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 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 sztyldem (str. 182)

Porta NOVA, grupa 2–5

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

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



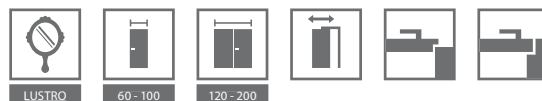
model 5.2



model 5.4



model 5.5



KOLORYSTYKA

Okleina Portadecor ★★★★★

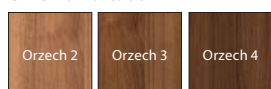


* do wyczerpania zapasów

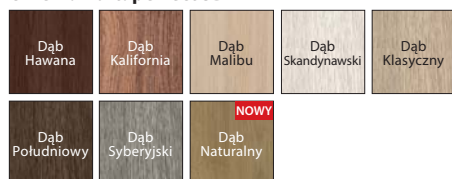
Okleina Portasynchro 3D ★★★★★



Okleina Portadur ★★★★★



Okleina Portaperfect 3D ★★★★★



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portadur	Portaperfect 3D
2.1-2.2 3.1-3.2	489 601,47	539 662,97	569 699,87
4.1-4.4	509 626,07	559 687,57	589 724,47
5.1-5.5	549 675,27	599 736,77	629 773,67

Porta NOVA



ramka z płyciną

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 płycina.

AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Dwa zawiasy czopowe standard lub trzy zawiasy w skrzydle o wymiarze „100” oraz w okleinie Portadur, dostępny także pakiet PRIME, *patrz Dopłaty*
- Szyba – wzory: „chinchilla”, „żaluzja” (nie dostępne dla modelu 2.2), matowa (za dopłatą)
- Przygotowanie do skrótu maksymalnie 60 mm (tylko grupa 2 i 3)
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL str. 162

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
• 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)	29 35,67
• zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic)	20 24,60
• zamek PRIME z czołem polisk (srebrny lub złoty)	10 12,30
• trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy)	66 81,18
• wzmocnienie pod samozamykacz	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
• 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 549,- | **675,27**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



POLECAMY

Zastosowanie płyty wiórowo-otworowej, zapewnia większe wyciszenie pomieszczenia.

Porta NOVA 7.1, 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

Porta NOVA 6.1 Orzech 3, moduł retro



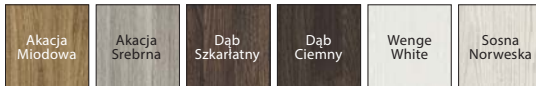
KOLORYSTYKA

Okleina Portadecor ★★★★★



* do wyczerpania zapasów

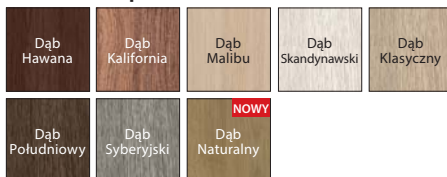
Okleina Portasynchro 3D ★★★★★



Okleina Portadur ★★★★★



Okleina Portaperfect 3D ★★★★★



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portadur	Portaperfect 3D
6.1, 6.3, 7.1, 7.3	549 675,27	599 736,77	629 773,67
6.2, 6.4, 6.5, 7.2, 7.4, 7.5	549 675,27	599 736,77	629 773,67

Porta NOVA



ramka z szybą



ramka z płytą

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 zawiasy czopowe standard lub trzy zawiasy w skrzydle o wymiarze „100” oraz w okleinie Portadur, dostępny także pakiet PRIME, *patrz Dopłaty*
- Szyba – wzór: „chinchilla”, matowa (za dopłatą)
- Przygotowanie do skrótu maksymalnie 60 mm
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL str. 162

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.

DOPLĄTY

• rozmiar „100”	50 61,50
• szyba matowa	50 61,50
• kratka, tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne	29 35,67
• 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
• wzmocnienie pod samozamykacz	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 sztyldem	(str. 182)

Porta LEVEL

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

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



Porta LEVEL B.1, Jesion Capri 3 z dedykowaną ościeżnicą LEVEL z panelem 100 cm



Porta LEVEL B.2, Jesion Capri 3
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

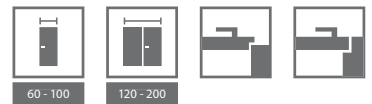


model B.1
Ościeżnica
z panelem 20 cm



model B.2
Ościeżnica
z panelem 20 cm

Zobacz detale www.porta.com.pl/dm/portalevel.pdf



KOLORYSTYKA

Okleina Portasynchro 3D ★★★★★



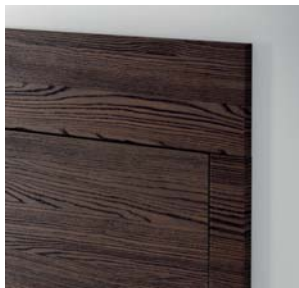
Skrzydła Porta LEVEL posiadają dedykowaną ościeżnicę LEVEL, patrz str. 162

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

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



Zobacz nową kolekcję Porta LEVEL:
www.porta.com.pl/dm/portalevel.wmv



dedykowana ościeżnica LEVEL



obrzeże ABS
wysoka odporność



poziome usłojenie



intarsje srebrne

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 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

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL str. 162

UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Wypełnienie płytą otworową i płytą pełną zawiera przygotowanie skrótu w standardzie.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.

DOPLATY

- | | |
|--|---------------------|
| • rozmiar „100” | 50 61,50 |
| • wypełnienie płytą wiórową otworową | 90 110,70 |
| • tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne | 29 35,67 |
| • 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 |
| • przygotowanie do skrótu (maksymalnie 60 mm) | 26 31,98 |
| • wzmocnienie pod samozamykacz | 26 31,98 |
| • nakładki na zawiasy standard (komplet na jedną sztukę) | 4,66 5,73 |
| • cena detaliczna skrzydła czynnego / biernego | 419 515,37 |
| (wypełnienie tylko z płytą otworową) | |
| • klamka z szyldem | (str. 182) |

Porta LINE

od 389,- | **478,47**

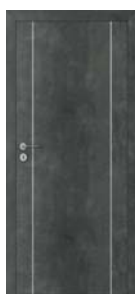
cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Porta LINE G.1, Beton Ciemny



Porta LINE H.1, Beton Ciemny



model A.1



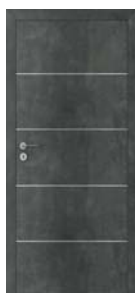
model B.1



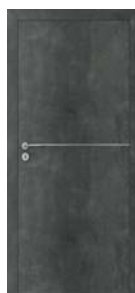
model C.1



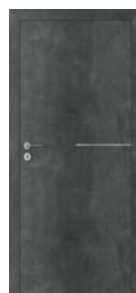
model D.1



model E.1



model F.1



model G.1



model H.1



KOLORYSTYKA

Okleina Portadecor ★★★★★



* do wyczerpania zapasów

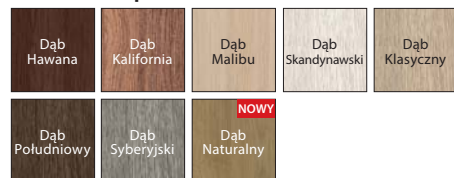
Okleina Portasynchro 3D ★★★★★



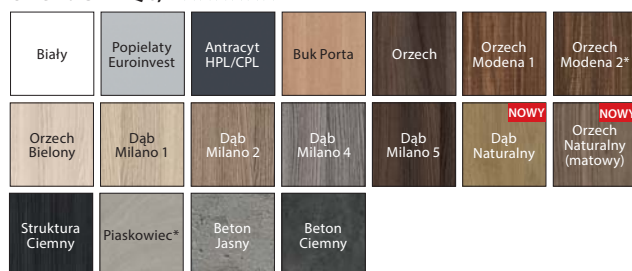
Okleina Portadur ★★★★★



Okleina Portaperfect 3D ★★★★★



Okleina CPL HQ 0,2 ★★★★★



* do wyczerpania zapasów

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portadur	Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I
A.1-H.1	389 478,47	439 539,97	469 576,87



intarsje srebrne

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

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL str. 162

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 płyta otworowa i płyta pełna zawiera przygotowanie do skrótu w standardzie.
- Rozmiar „110” dostępny tylko z wypełnieniem płyta wiórowa otworowa.
- 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”, „110” | 50 61,50 |
| • wypełnienie płytą wiórową otworową | 90 110,70 |
| • kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II | 50 61,50 |
| • tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne | 29 35,67 |
| • 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 | 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 CPL

od 299,- | **367,77**

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



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



Porta CPL 1.1, Dąb Naturalny

NOWOŚĆ



model 1.1



model 1.2



model 1.3



model 1.4



model 1.5



model 5.1



model 5.2



model 5.4



model 5.5



PROJEKT



60 - 110



90 - 200



KOLORYSTYKA

Okleina CPL HQ 0,2 ★★★★★☆, CPL HQ 0,7 ★★★★★★

GRUPA I	Biały	Popielaty Euroinvest	Antracyt HPL/CPL	Buk Porta	Orzech	Orzech Modena 1	Orzech Modena 2*
	Orzech Bielony	Dąb Milano 1	Dąb Milano 2	Dąb Milano 4	Dąb Milano 5	Dąb Naturalny	Orzech Naturalny (matowy)
GRUPA II	Struktura Biała**	Struktura Ciemna	Piaskowiec*	Beton Jasny	Beton Ciemny		

* do wyczerpania zapasów

** dostępny wyłącznie z ościeżnicą metalową, do wyczerpania zapasów



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

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	CPL HQ 0,2 gr. I, pełne, szyba „chinchilla”	CPL HQ 0,7 gr. I, pełne, szyba „chinchilla”	CPL HQ 0,2 gr. I szyba matowa, przezroczysta lub „kratka” przezroczysta	CPL HQ 0,7 gr. I, szyba matowa, przezroczysta lub „kratka” przezroczysta
1.1	299 367,77	409 503,07	–	–
1.2	359 441,57	469 576,87	379 466,17	489 601,47
1.3	389 478,47	499 613,77	459 564,57	569 699,87
1.4	439 539,97	549 675,27	509 626,07	619 761,37
1.5	379 466,17	489 601,47	409 503,07	519 638,37
5.1	604 742,92	–	–	–
5.2	604 742,92	–	634 779,82	–
5.3	604 742,92	–	654 804,42	–
5.4	604 742,92	–	684 841,32	–
5.5	604 742,92	–	704 865,92	–

Porta CPL



ramka z szybą



ramka z płyciną

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Grupa 1 – „plaster miodu” lub płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki (opcja za dopłatą), 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 zawiasy czopowe standard lub PRIME
- Trzy zawiasy (w skrzydle o wymiarze „100” i „110”)
- Szyba – modele gr. 1 wzory: „chinchilla”, matowa hartowana, przezroczysta, „kratka” przezroczysta; modele gr. 5 wzory: „chinchilla”, matowa hartowana, „kratka” przezroczysta
- Przygotowanie do skrótu (maks. 60 mm) (tylko grupa 5)
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160

UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Wypełnienie płyta otworowa i płyta pełna zawiera przygotowanie do skrótu w standardzie.

- Rozmiar „110” dostępny tylko z wypełnieniem płytą wiórową.
- 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. 208.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- **Rozmiar „80” i „90” w normie inwestycyjnej (światło przejścia 800, 900 mm) dostępny jako standard – bez dopłaty.**

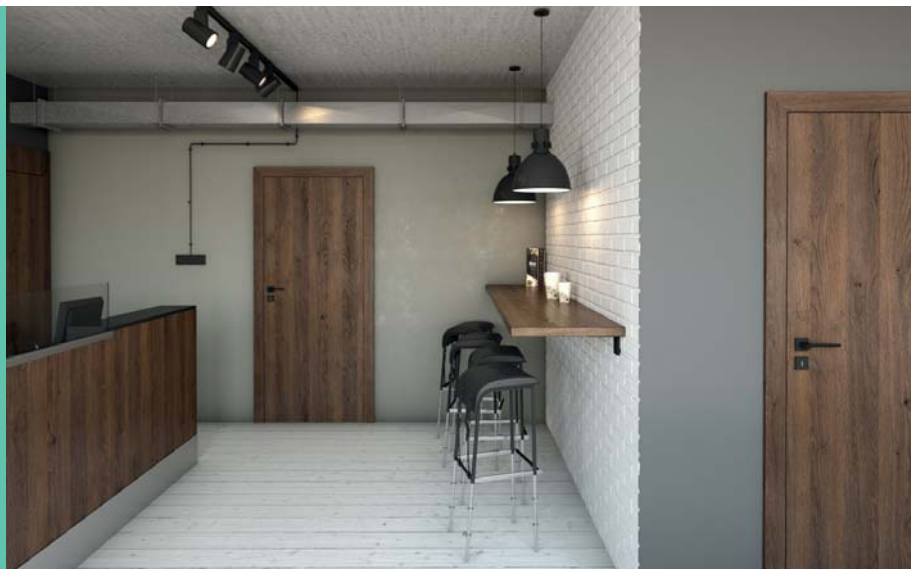
DOPLATY

- rozmiar „100”, „110” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową 90 | **110,70**
- 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 29 | **35,67**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- przygotowanie do skrótu (maksymalnie 60 mm) (grupa 1) 26 | **31,98**
- wzmocnienie pod samozamykacz 26 | **31,98**
- 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 409,- | **503,07**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



INNOWACYJNY PRODUKT NA RYNKU

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

Porta RESIST 1.1, Dąb Brązowy

usłojenie pionowe:



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:



Porta RESIST 7.1, Dąb Brązowy

* usłojenie zgodne z kierunkiem intarsji



PROJEKT



60 - 110



90 - 200



KOLORYSTYKA

Gladstone ★★★★★



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

Gladstone



EXTREME

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

PRZYKŁADOWE PRZEZNACZENIE DRZWI PORTA RESIST:

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

POLECAMY!

POWIERZCHNIA SKRZYDŁA POKRYTA WYSOKO SKOMPRESOWANĄ PŁYTĄ Z BARDZO DROBNĄ STRUKTURĄ WŁÓKIEN. DZIĘKI SWOJEJ DUŻEJ GĘSTOŚCI GWARANTUJE WYSOKĄ ODPORNOŚĆ NA UDERZENIA, ŚCIERANIE I ZARYSOWANIA



struktura synchroniczna Gladstone podkreślająca naturalną surowość drewna

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, 4.8 – 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 okrągłe (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160

UWAGI

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

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	Gladstone (ukł. pionowy)	MODELE	Gladstone (ukł. poziomy)	MODELE	Gladstone
1.1	519 638,37	7.1	409 503,07	4.A	749 921,27
1.2	579 712,17	7.2	469 576,87	4.B	849 1044,27
1.3	609 749,07	7.3	499 613,77	E.1	549 675,27
1.4	659 810,57	7.4	549 675,27	B.1, H.1	659 810,57

Porta RESIST

- 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 w wypełnieniu 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.

DOPLATY

- rozmiar „100”, „110” 50 | **61,50**
- wypełnienie płytą wiórową otworową 90 | **110,70**
- **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 29 | **35,67**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- przygotowanie do skrótu (maksymalnie 60 mm) (grupa 1) 26 | **31,98**
- wzmocnienie pod samozamykacz 26 | **31,98**
- bulaj – ze stali nierdzewnej (model 1.1, 7.1) 401 | **493,23**
- 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)



75

Porta FOCUS

od 489,- | **601,47**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Porta FOCUS 4.A szyba matowa, Orzech Naturalny (matowy)



Porta FOCUS 4.A, szyba matowa, Orzech Naturalny (matowy)



model 2.0
szyba matowa



model 2.0
szyba „drabinka”



model 2.0
szyba
„kwadraciki”



model 2.0
szyba „falka”



model 2.0
szyba „zebra”
matowa



model 4.A



model 4.B



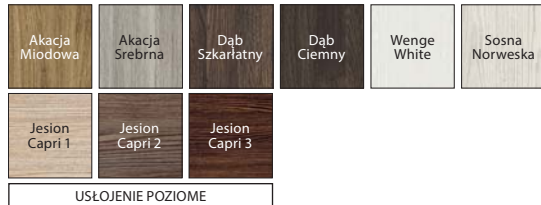
KOLORYSTYKA

Okleina Portadecor ★★★★★

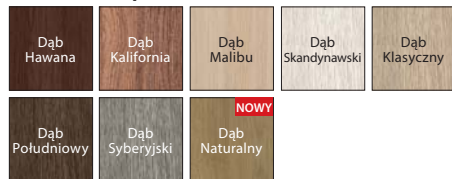


* do wyczerpania zapasów

Okleina Portasynchro 3D ★★★★★

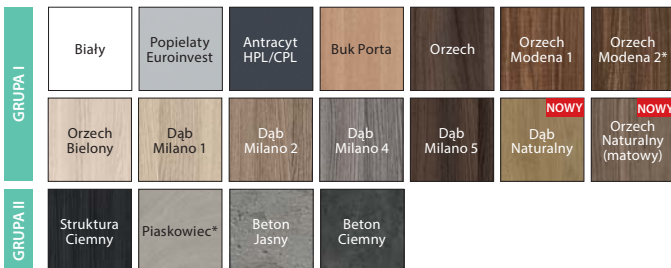


Okleina Portaperfect 3D ★★★★★



NOWE WYKOŃCZENIE

Okleina CPL HQ 0,2 ★★★★★



* do wyczerpania zapasów

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I
2.0	519 638,37	599 736,77
4.A	489 601,47	569 699,87
4.B	589 724,47	669 822,87



łączenie z szybą „na kant”
skrzydło przylgowe

łączenie z szybą „na kant”
skrzydło bezprzylgowe

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 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 (Model gr. 2): matowa
- Szyba hartowana (Model gr. 4): matowa
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL str. 162

UWAGI

- Aprobatę Techniczną AT-15-6515/2016, ITB Warszawa.
- Podcięcie wentylacyjne w modelach przeszklonych dostępne tylko z szybą matową (bez wzoru) oraz w Polskiej Normie.

- Wypełnienie płytą otworową i płytą pełną zawiera przygotowanie do skrótu w standardzie.
- Rozmiar „110” dostępny tylko z wypełnieniem płytą wiórową.
- 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 płytą wiórową otworową 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
• szyba hartowana (Model gr. 2): „zebra” matowa, „drabinka”, „kwadraciki”, „fala”	25 30,75
• szyba hartowana (Model 4. B): „drabinka”, „zebra” matowa	50 61,50
• wypełnienie płytą wiórową otworową	90 110,70
• tuleje wentylacyjne lub podcięcie wentylacyjne	29 35,67
• 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
• 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)





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/

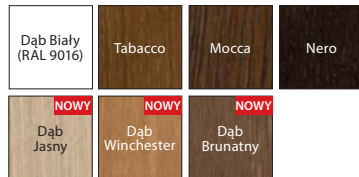


KOLORYSTYKA

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.

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

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

MADRYT,
CORDOBA,
TOLEDO



MADRYT
ozdobny ramiak profilowany



CORDOBA
minimalistyczny ramiak 20°



CORDOBA
prosty profil płyciny



TOLEDO
minimalistyczny ramiak 20°

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Konstrukcja wykonana z klejonki 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 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. Skrzydło ze szczeliną wentylacyjną – skróć do 40 mm.
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwanych)
- Uszczelka mocująca szybę

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL 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 nielakierowanej** w cenie produktu standardowego.
- Tuleje wentylacyjne dostępne w kolorze srebrnym lub złotym 1 rzęd.
- 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**
- podcięcie, szczelina lub tuleje wentylacyjne 29 | **35,67**
- 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 Biały 250 | **307,50**
(str. 182)
- klamka z szyldem



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/



RAMIAKOWE



60 - 100

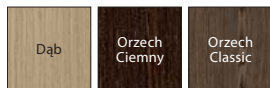


120 - 200



KOLORYSTYKA

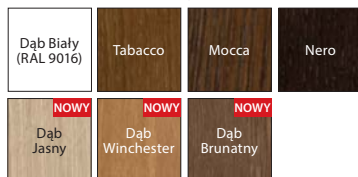
Okleina Naturalna Select ★★★★★☆



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.

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

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

Natura
KONCEPT



intarsje – model D.0



panel płaski – model B.0



model A.9 – szyba matowa



model A.0 – panel płaski

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 przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL 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.

DOPLATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- tuleje wentylacyjne, podcięcie wentylacyjne 29 | **35,67**
- 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**
- pokrycie okleiną Nat. Dąb Satin Biały 250 | **307,50**
- klamka z szyldem (str. 182)



Natura SPACE G.1, Orzech Ciemny

Porta EXPRESS*
Przyspieszamy!

LINIA NOWOCZESNA



Natura SPACE F.1, Orzech Ciemny



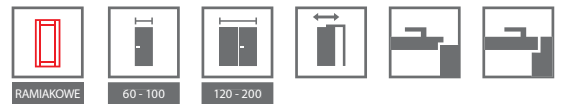
model F.0

model F.1
szyba matowamodel F.1
szyba „drabinka”model F.1
szyba „zebra”
matowa

model G.0

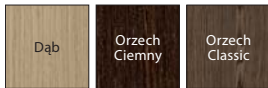
model G.1
szyba matowamodel H.1
szyba matowamodel H.1
szyba „drabinka”model H.1
szyba „zebra”
matowa

* Wybrane modele dostępne w trybie zamówień Porta EXPRESS, szczegółowe informacje dostępne na str. www.porta.com.pl/krotsze_terminy_realizacji/



KOLORYSTYKA

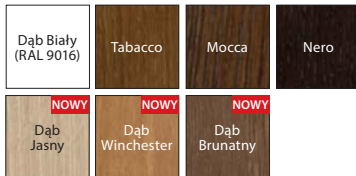
Okleina Naturalna Select ★★★★★☆



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.

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

MODELE	okl. Naturalna Select	okl. Naturalna Dąb	okl. Naturalna Dąb Satin
F.1, G.1, H.1	974 1198,02	1024 1259,52	1074 1321,02
F.0, G.0	1024 1259,52	1074 1321,02	1124 1382,52



krawędź „na kant”



relief Ratan

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. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL 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.

DOPLĄTY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- tuleje wentylacyjne, podcięcie wentylacyjne 29 | **35,67**
- szyba hartowana (Model F.1): „drabinka”, „zebra” matowa 25 | **30,75**
- szyba hartowana (Model H.1): „drabinka”, „zebra” matowa 50 | **61,50**
- 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**
- pokrycie okleiną Nat. Dąb Satin Biały 250 | **307,50**
- klamka z szyldem (str. 182)



Natura GRANDE A.1, Dąb

Porta EXPRESS*
Przyspieszamy!



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

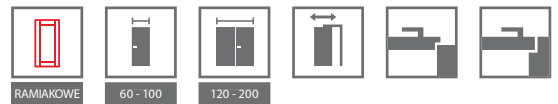


model D.0



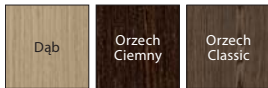
model D.1

* Wybrane modele dostępne w trybie zamówień Porta EXPRESS, szczegółowe informacje dostępne na str. www.porta.com.pl/krotsze_terminy_realizacji/



KOLORYSTYKA

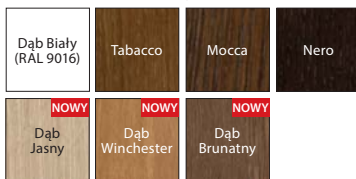
Okleina Naturalna Select ★★★★★☆



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.

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

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

Natura
GRANDE



drzwi z przeszkleniem



panel płaski

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 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 przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL 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.

DOPLĄTY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- podcięcie wentylacyjne 29 | **35,67**
- 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**
- klamka z szyldem (str. 180)



Natura CLASSIC 1.1, Dąb 1, układ okleiny – kwiat

Porta EXPRESS*
Przyspieszamy!

POLECAMY

Zastosowanie płyty wiórowo-otworowej
zapewnia większe wyciszenie
pomieszczenia.

LINIA INWESTYCYJNA

WYSOKOŚĆ 220

usłojenie pionowe:



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

usłojenie poziome:



model 7.1



model 7.2



model 7.3



model 7.4

Natura CLASSIC 1.1, Dąb 1, układ okleiny – kwiat

* Wybrane modele dostępne w trybie zamówień Porta EXPRESS, szczegółowe informacje dostępne na str. www.porta.com.pl/krotsze_terminy_realizacji/



LUSTRO



RAL



STANDARD



OPCJA 220



60 - 100

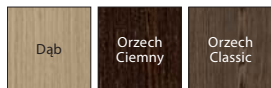


120 - 200



KOLORYSTYKA

Okleina Naturalna Select ★★★★★☆



Okleina Naturalna Dąb ★★★★★☆



Okleina Naturalna Jesion ★★★★★☆



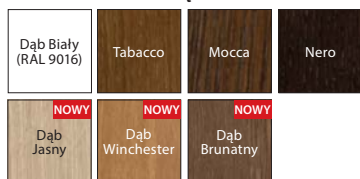
* Okleina Jesion dostępna jest dla Modeli z grupy 1, układ okleiny – kwiat.

Okleina Naturalna Orzech ★★★★★☆



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

Okleina Naturalna Dąb Satin ★★★★★☆



K Dostosuj kolor do indywidualnych potrzeb i złóż zapytanie przez Portę 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.

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

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

Natura CLASSIC



usłojenie poziome
grupa 7



elegancka ramka
grupa 5

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
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL 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.

DOPLATY

- 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) 29 | **35,67**
- bulaj – 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 90 | **110,70**
- pokrycie okleiną Nat. Dąb Satin Biały 250 | **307,50**
- klamka z szyldem (str. 182)



Natura LINE E.2, Mocca

LINIA INWESTYCYJNA

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

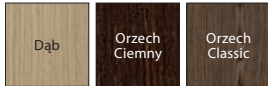


model H.1



KOLORYSTYKA

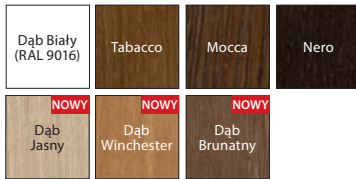
Okleina Naturalna Select ★★★★★☆



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.

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

MODELE	okl. Naturalna Select	okl. Naturalna Dąb	okl. Naturalna Dąb Satin
A.1-H.1	724 890,52	774 952,02	824 1013,52



intarsja srebrna



intarsja srebrna

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

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL 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.

DOPLĄTY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- wysokość skrzydła 220 cm 70 | **86,10**
- tuleje wentylacyjne, podcięcie wentylacyjne 29 | **35,67**
- 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**
- wypełnienie płytą wiórową otworową 90 | **110,70**
- pokrycie okleiną Nat. Dąb Satin Biały 250 | **307,50**
- klamka z szyldem (str. 182)



Natura IMPRESS

od 934,- | **1148,82**

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



Natura IMPRESS 7, Dąb Brunatny

LINIA INWESTYCYJNA



Natura IMPRESS 4, Dąb Brunatny



model 1



model 3



model 4



model 7



model 8

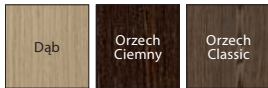


model 9



KOLORYSTYKA

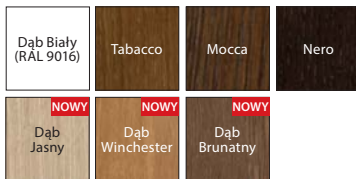
Okleina Naturalna Select ★★★★★☆



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.

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

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



relief Ratan

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 skrótu, maksymalnie 60 mm (tylko modele: 1, 3, 4).
- Szyba matowa hartowana o gr. 8 mm

OŚCIEŻNICE

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- Porta SYSTEM str. 158
- MINIMAX str. 156

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- Porta SYSTEM ELEGANCE str. 160
- LEVEL 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.

DOPLĄTY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- tuleje wentylacyjne, podcięcie wentylacyjne (nie dotyczy modeli przeszkłonych) 29 | **35,67**
- zamek magnetyczny 45 | **55,35**
- trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ościeżnicy) 66 | **81,18**
- pokrycie okleiną Nat. Dąb Satin Biały 250 | **307,50**
- klamka z szyldem (str. 182)



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 ★★★★★☆



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

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

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



ramka przy płycinie



szyba zdobiona Villadora A



szyba zdobiona Villadora B

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Skrzydło ramowo płycinowe. Rama wykonana z wysokiej jakości klejki 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, 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 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. 166

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.

DOPLĄTY (OPCJE)

- 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)



LINIA PREMIUM

Villadora MODERN, Space S01, Orzech

WYSOKOŚĆ 220

usłojenie poziome:



Sand



Sand



Sand S01



Sand S02



Sand S03

usłojenie pionowe:



Space



Space S01



Space S02



Space S03



Line



Ethno

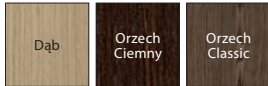


Villadora MODERN, Space S01, Orzech

Zobacz detale www.porta.com.pl/dm/villadora.pdf

KOLORYSTYKA

Okleina Naturalna Select ★★★★★☆



Okleina Naturalna Dąb ★★★★★☆



Okleina Naturalna Jesion ★★★★★☆



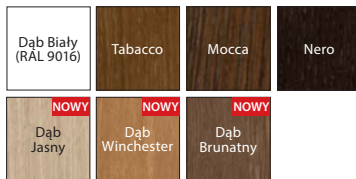
* Okleina Jesion dostępna jest dla Modeli z grupy Space, układ okleiny – kwiat.

Okleina Naturalna Orzech ★★★★★☆



* Okleina Orzech dostępna jest dla Modeli z grupy Space, 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.



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

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

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



usłojenie w modelu Line



usłojenie w modelu Ethno



nowy zawias chowany 3D



bezpieczny zamek magnetyczny

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. 166

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.

DOPLATY (OPCJE)

- tuleje wentylacyjne 1 rząd 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)



DRZWI ŁAMANE, PRZESUWNE

Porta ALFA, BETA

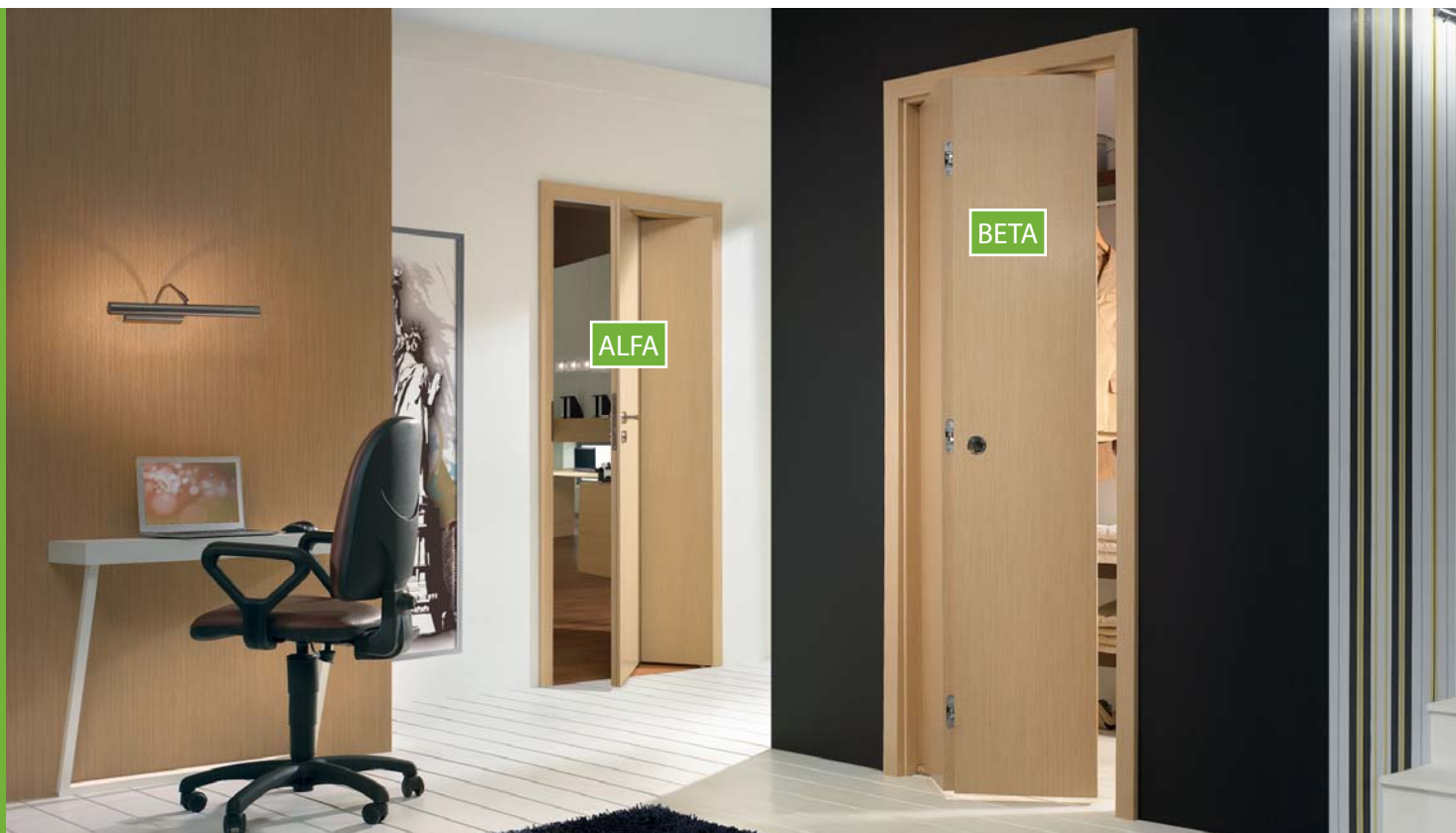
System przesuwny PORTA, ALU

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.

Drzwi łamane

od 479,- | **589,17**
cena skrzydła ALFA, BETA netto | **brutto** (PLN)

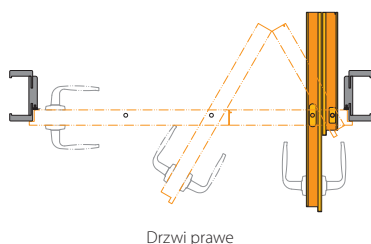


ALFA, BETA, Dąb Milano 1

ALFA



SPOSÓB OTWIERANIA DRZWI (rzut z góry)



Zobacz drzwi ALFA:
www.porta.com.pl/dm/alfabeta.wmv

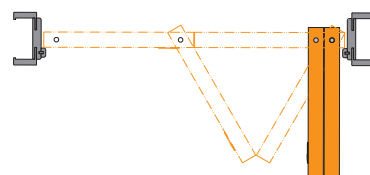
SKRZYDŁO PRZYLGOWE

- Kompletny zestaw składa się z:
- systemu prowadzącego (dopłata do zestawu)
 - dwuelementowego skrzydła
 - ościeżnicy Porta SYSTEM (zmodyfikowanej)

BETA



SPOSÓB OTWIERANIA DRZWI* (rzut z góry)

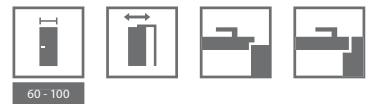


Zobacz drzwi BETA:
www.porta.com.pl/dm/alfabeta.wmv

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).



60 - 100

KOLORYSTYKA

Lakier Standard	★★★
Portadecor Portasynchro 3D	★★★
Portadur	★★★★
Portaperfect 3D CPL HQ	★★★★★

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

MODELE	ALFA, BETA
Lakier Standard, Portadecor, Portasynchro 3D	479 589,17
Portadur, Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I	559 687,57

Do ceny kompletnego zestawu należy dodać cenę ościeżnicy Porta SYSTEM do drzwi jednoskrzydłowych we właściwym zakresie regulacji, patrz str. 158.

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 łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową (ALFA)
- Zaczep zamka (ALFA)
- Pochwyt okrągły (BETA)

OŚCIEŻNICE

Ościeżnica Porta SYSTEM zmodyfikowana, zakres szerokości od B do K str. 158.

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 90 | **110,70**
- 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 29 | **35,67**
- cena systemu prowadzącego Alfa (dopłata do zestawu) 65 | **81,18**
- system prowadzący Beta w cenie ościeżnicy
- klamka z szyldem

(str. 182)



sposób otwierania | łamania
skrzydła ALFA



sposób otwierania | łamania
skrzydła BETA

System przesuwny

od 334,- | **410,82**

cena systemu netto | brutto (PLN)



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

SYSTEMY PRZESUWNE NAŚCIENNE

PORTA

ALU



Kompletny zestaw składa się z:

- systemu naściennego
- skrzydła (w wersji wykonania „przesuwne”)
- ościeżnicy (w wersji wykonania „tunel”)



Kompletny zestaw składa się z:

- systemu naściennego
- skrzydła (w wersji wykonania „przesuwne”)
- ościeżnicy (w wersji wykonania „tunel”)



60 - 100

KOLORYSTYKA

Portadecor
Portasynchro 3D
Super Matt

★★★

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	334 410,82	„60”	599 736,77
Portadur, Super Matt, Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I	339 416,97	„70”	669 822,87
Okleina Premium, Gladstone	369 453,87	„80”	729 896,67
Okl. Nat. Select i Naturalna Dąb	439 539,97	„90”	799 982,77
Okl. Naturalna Dąb Satin	489 601,47	„130”	1259 1548,57
		„150”	1379 1696,17
		„170”	1509 1856,07

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

PORTA, ALU

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. 158.
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 przekręcenie belki odbojowej po lewej lub prawej stronie tunelu Porta SYSTEM.**

DOPŁATY

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

od 1034,- | **1271,82**

cena systemu netto | brutto (PLN)

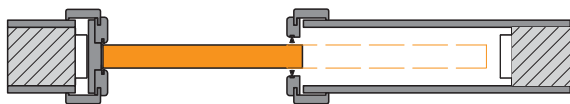


System przesuwny KOMPAKT, Porta KONCEPT A.9, Dąb Skandynawski

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

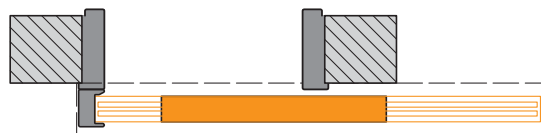
SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY

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.

Farba Poliesterowa ★★★★★☆

Biały (RAL 9016)	Popielaty (RAL 7047)	Kremowy (RAL 1001)	Brązowy (RAL 8028)	Antracyt HPL/CPL	Antracyt struktura (RAL 7024)
---------------------	-------------------------	-----------------------	-----------------------	---------------------	-------------------------------------



KOLORYSTYKA

Portadecor
Portasynchro 3D
Super Matt

★★★

Portadur
Okleina Premium
Naturalna Select
Naturalna Dąb
Naturalna Dąb Satin

★★★★

Portaperfect 3D
CPL HQ
Gladstone

★★★★★

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

KOMPAKT	jednoskrzydłowe	dwuskrzydłowe
Portadecor, Portasynchro 3D	1034 1271,82	1694 2083,62
Portadur, Super Matt, Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I	1059 1302,57	1729 2126,67
Okleina Premium, Gladstone	1089 1339,47	1759 2163,57
Okl. Nat. Select i Naturalna Dąb	1369 1683,87	2059 2532,57
Okl. Naturalna Dąb Satin	1419 1745,37	2119 2606,37

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

KOMPAKT,
METAL



zamek hakowy



kaseta konstrukcyjna



system przesuwny naścienny METAL

KONSTRUKCJA SYSTEMU KOMPAKT

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

AKCESORIA W CENIE ZESTAWU

- Kaseta konstrukcyjna
- Szyna z wózkami jezdny 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 Biał 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 jezdny 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.



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



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 781,- | **960,63**

cena kompletu netto | brutto (PLN)



Izolacyjność akustyczna:

Rw=31 dB*

Rw=35 dB*

Fotografia przedstawia przykład realizacji nietypowej Porta KONTRAKT, patrz str. 210.

wszystkie dostępne modele patrz str. 122

W cenie kompletu drzwi

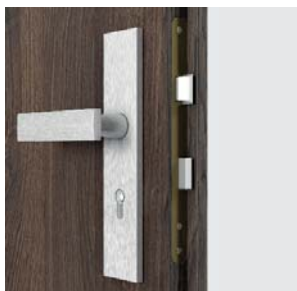
- skrzydło
- ościeżnica

DRZWI POSIADAJĄ
KLASĘ IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ:

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



Model OFFICE 8, Nugat Ciemny



zamek pod wkładkę patentową



uszczelka progowa ruchoma
w skrzydle



zawias czopowy 27 dB

* Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie www.porta.com.pl

AKTUALNE CENY I SZCZEGÓŁOWA OFERTA DOSTĘPNA RÓWNIEŻ NA www.porta.com.pl oraz w katalogu inwestycyjnym



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. 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.

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

27 dB

typ ościeżnicy	CPL HQ 0,2 gr. I	CPL 0,7 gr. I	Drewnopodobna PCV	Gladstone (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
z ościeżnicą metalową	781 960,63	891 1095,93	891 1095,93	891 1095,93	1151 1415,73
z ościeżnicą regulowaną zakres A	814 1001,22	924 1136,52	–	974 1198,02	1454 1788,42

32 dB

typ ościeżnicy	CPL 0,7 gr. I	Drewnopodobna PCV	Gladstone (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
z ościeżnicą metalową	1031 1268,13	1031 1268,13	1031 1268,13	1291 1587,93
z oścież. regulowaną zakres A	1039 1277,97	–	1089 1339,47	1500 1845,00
z oścież. regulowaną zakres B, C	1089 1339,47	–	1139 1400,97	1560 1918,80
z oścież. regulowaną zakres D, E	1119 1376,37	–	1169 1437,87	1590 1955,70
z oścież. regulowaną zakres F	1129 1388,67	–	1179 1450,17	1620 1992,60
z oścież. regulowaną zakres G, H	1169 1437,87	–	1219 1499,37	1650 2029,50
z oścież. regulowaną zakres I, J, K	1209 1487,07	–	1259 1548,57	1720 2115,60

AKCESORIA

- Trzy zawiasy czopowe (ośc. regulowana) lub trójelementowe (ośc. metalowa)
- Zamek dostosowany pod wkładkę patentową
- Uszczelka progowa samoopadająca
- Uszczelka w ościeżnicy
- Ościeżnica

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica Porta SYSTEM regulowana (drzwi 27 dB) lub regulowana wzmocniona (drzwi 32 dB), patrz str. 158. Prezentowana na str. 122 cena drzwi obejmuje ościeżnicę o zakresie szerokości „A”.
- Ościeżnica metalowa kątowna, o szerokości 100 mm.
- Ościeżnica PROJEKT, 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 najwęższą szerokość muru.
- Klasa izolacyjności akustycznej Rw=27 dB (zakres 27÷31 dB) D_i=25 dB.
- Klasa izolacyjności akustycznej Rw=32 dB (zakres 32÷36 dB) D_i=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.

DOPŁATY:

- 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) 18 | **22,14**
- intarsje w okleinach naturalnych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2) 38 | **46,74**
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin Białe 300 | **369**
- 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. 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 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 sztyldem (str. 184)

* dostępny z początkiem 2018 roku.

27 dB, 32 dB

Porta SILENCE 37 dB, EI 30

od 1229,- | **1511,67**

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. 122

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica

DRZWI PORTA SILENCE POSIADAJĄ
KLASĘ IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ:

- $R_w=37$ dB (37–41 dB)



Płaskie, 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



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. 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.

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

typ ościeżnicy	37dB				
	CPL 0,2 gr. I	CPL 0,7 gr. I, Drewnopodobna PCV*	Gladstone (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne	
metalowa	1346 1655,58	1426 1753,98	1426 1753,98	2036 2504,28	
MDF przylgowa	1229 1511,67	1329 1634,67	1379 1696,17	2189 2692,47	
MDF bezprzylgowa	1569 1929,87	1669 2052,87	1719 2114,37	2529 3110,67	
regulowana zakres C	1689 2077,47	1769 2175,87	1819 2237,37	2728 3355,44	
regulowana zakres D, E	1749 2151,27	1829 2249,67	1879 2311,17	2758 3392,34	
regulowana zakres F, G, H	1759 2163,57	1839 2261,97	1889 2323,47	2788 3429,24	
regulowana zakres I, J, K	1819 2237,37	1899 2335,77	1949 2397,27	2858 3515,34	

typ ościeżnicy	37dB + EI 30				
	CPL 0,2 gr. I	CPL 0,7 gr. I, Drewnopodobna PCV*	Gladstone (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne	
metalowa	1446 1778,58	1526 1876,98	1526 1876,98	2136 2627,28	
MDF przylgowa	1329 1634,67	1429 1757,67	1479 1819,17	2289 2815,47	
MDF bezprzylgowa	1669 2052,87	1769 2175,87	1819 2237,37	2629 3233,67	
regulowana zakres C	1789 2200,47	1869 2298,87	1919 2360,37	2828 3478,44	
regulowana zakres D, E	1849 2274,27	1929 2372,67	1979 2434,17	2858 3515,34	
regulowana zakres F, G, H	1859 2286,57	1939 2384,97	1989 2446,47	2888 3552,24	
regulowana zakres I, J, K	1919 2360,37	1999 2458,77	2049 2520,27	2958 3638,34	

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

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie skrzydła stanowi specjalna 5 warstwowa konstrukcja akustyczna PortaSilence® w ramie z klejki drewna iglastego. Całość obłożona jest płytą HDF. Dostępne w wersji przylgowej i bezprzylgowej.

AKCESORIA

- Dwa lub trzy zawiasy wzmocnione obiektywne
- 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 (str. 178)
- Ościeżnica Projekt PREMIUM dostępna z Dokumentacją Dopuszczenia Jednostkowego realizacja Dział Kontraktów.

UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0007 wydanie 1.
- W celu spełnienia warunków prawa budowlanego do drzwi o izolacyjności ogniowej i/lub dymoszczelności należy stosować samozamykacz.
- Drzwi ogniowe należy wyposażać 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.
- Dostępne wyłącznie w wersji płaskie, z intarsjami i z ramkami.
- Drzwi ogniowe – intarsje dostępne tylko w opcji na dwie strony.

DOPŁATY

- 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**
- 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) 18 | **22,14**
- 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**
- ramiak z tarcicy drewna egzotycznego (tylko w RW 27 dB) 89 | **109,47**
- profil ośc. metalowej do Nakładki PROJEKT 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 sztyldem (str. 184)

Akustyczne 42 dB

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

cena kompletu netto | brutto (PLN)



Izolacyjność akustyczna
Rw=43 dB*

Przykładowe niestandardowe wykonanie Porta KONTRAKT, patrz str. 210.

wszystkie dostępne modele patrz str. 122

W cenie

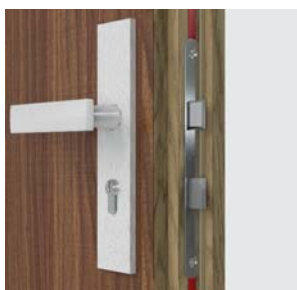
- skrzydło
- ościeżnica

DRZWI POSIADAJĄ
KLASĘ IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ:

- Rw=42 dB (42-46 dB)



Płaskie, Orzech Modena 1 z ościeżnicą MDF



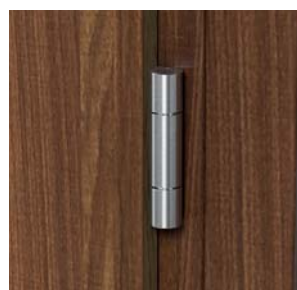
zamek pod wkładkę patentową



uszczelki progowe automatyczne



zawiasy obiektywne



zawiasy obiektywne

* Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie www.porta.com.pl



nie dotyczy zestawu
z ościeżnicą Porta SYSTEM

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. 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.

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

ościeżnica regulowana Porta SYSTEM wzmocniona	Okleina CPL HQ 0,7 gr. I		Gładstone (ukł. poziomy)		Okleiny Naturalne		
zakres C	2299	2827,77	2349	2889,27	2813	3459,99	
zakres D-G	2369	2913,87	2419	2975,37	2883	3546,09	
zakres H-K	2469	3036,87	2519	3098,37	2983	3669,09	
rodzaj ościeżnicy	Okleina CPL HQ 0,7 gr. I		Gładstone (ukł. poziomy)		Okleina drewnopodobna PCV		Okleiny Naturalne
ościeżnica MDF (EI 30)	2299	2827,77	2349	2889,27	–		2750 3382,5
ościeżnica metalowa	2469	3036,87	2469	3036,87	2469	3036,87	2729 3356,67

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 pęczniująca 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 sklejki. Prezentowana na str. 113 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, 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.

DOPŁATY

- 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
- **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) 18 | 22,14
- intarsje w okleinach naturalnych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2) 38 | 46,74
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin Białą 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 Białą 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 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 1229,- | **1511,67**
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. 122*

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica

DRZWI EI 30, EI 60 POSIADAJĄ
KLASĘ IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ:

- $R_w=32$ dB (32–36 dB)



Model 3, Dąb Brązowy, ościeżnica MDF



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 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 DOPŁATY)

MODELE	pełne	model 3
Okleiny CPL HQ 0,2 gr. I		
EI 30 soft* z ościeżnicą MDF stałą	1589 1954,47	2149 2643,27
MODELE		
Okleiny CPL HQ 0,7 gr. I, drewnopodobna**	pełne	model 2 (tylko EI 60) / model 3 (tylko EI 30)
EI 30 z ościeżnicą metalową	1380 1697,40	2040 2509,20
EI 30 z ościeżnicą MDF stałą	1709 2102,07	2499 3073,77
EI 30 z ościeżnicą MDF regulowaną	2209 2717,07	2999 3688,77
EI 60 z ościeżnicą metalową	1733 2131,59	2793 3435,39
EI 60 z ościeżnicą drewnianą	2249 2766,27	3309 4070,07
MODELE		
Gladstone (ukł. poziomy)	pełne	model 2 (tylko EI 60) / model 3 (tylko EI 30)
EI 30 z ościeżnicą metalową	1380 1697,40	2040 2509,20
EI 30 z ościeżnicą MDF stałą	1759 2163,57	2549 3135,27
EI 30 z ościeżnicą MDF regulowaną	2259 2778,57	3049 3750,27
EI 60 z ościeżnicą metalową	1623 1996,29	2793 3435,39
EI 60 z ościeżnicą drewnianą	2189 2692,47	3359 4131,57
MODELE		
Okleiny naturalne	pełne	model 2 (tylko EI 60) / model 3 (tylko EI 30)
EI 30 z ościeżnicą metalową	1670 2054,10	2380 2927,40
EI 30 z ościeżnicą MDF stałą	2159 2655,57	2869 3528,87
EI 30 z ościeżnicą MDF regulowaną	2789 3430,47	3499 4303,77
EI 60 z ościeżnicą metalową	2023 2488,29	3243 3988,89
EI 60 z ościeżnicą drewnianą	2559 3147,57	3779 4648,17

* szczegółowe informacje znajdują się w katalogu inwestycyjnym oraz na stronie www.porta.com.pl

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

AKCESORIA

- Zawiasy: dwa lub trzy (EI 30); cztery (EI 30 soft, EI 60)
- Zamek dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba przeźroczysta ognioodporna (stała szerokość, niezależna od rozmiaru skrzydła)
- Uszczelka puchnąca pod wpływem wysokiej temperatury w skrzydle
- Uszczelka progowa ruchoma w skrzydle

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 klejki 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 (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 – Aprobata Techniczna AT-15-6103/2013 i Certyfikat Zgodności nr ITB-1762/W, ITB Warszawa.
- 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).
- 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 niedostępny w wersji podwójnej.

DOPŁATY

- 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) 18 | **22,14**
- intarsje w okleinach naturalnych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2) 38 | **46,74**
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin Białą 300 | **369**
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory) 75 | **92,25**
- skrzydło: okleina Nat. Orzech 120 | **147,60**
- ościeżnica regulowana: okleina Nat. Dąb Satin Białą 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 50 | **61,50**
- rozszerzenie profilu ościeżnicy met. 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 szyldem (str. 184)
- ćwierćwałek, listwy maskujące (str. 186)

ENDURO

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

cena kompletu netto | brutto (PLN)



Przykładowe niestandardowe wykonanie Porta KONTRAKT, patrz str. 210.

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.

10 LAT
GWARANCJI
KONSTRUKCJA



ENDURO 3, Antracyt

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica



pełne



model 1



model 2



model 3



model 4

* Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie www.porta.com.pl

AKTUALNE CENY I SZCZEGÓŁOWA OFERTA DOSTĘPNA RÓWNIEŻ NA www.porta.com.pl oraz w katalogu inwestycyjnym

KOLORYSTYKA

Okleina HPL i CPL 0,7 ★★★★★★

Biały	Popielaty Euroinvest	Orzech Bielony	Antracyt HPL/CPL	Orzech	Buk Porta	Dąb Milano 1
Dąb Milano 2	Dąb Milano 4	Dąb Milano 5	Orzech Modena 1	Orzech Modena 2*	Dąb Naturalny	Orzech Naturalny (matowy)

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

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

PRZYKŁADOWE PRZEZNACZENIE DRZWI ENDURO:

- Laboratoria
- Kliniki dentystyczne
- Szpitala



pochwyt prosty



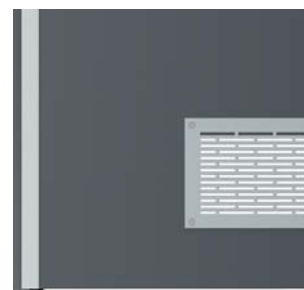
panel górny



panel dolny



panel dolny wentylacyjny



kratka wentylacyjna

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 na kolor biały (RAL 9016), popielaty (RAL 7047), brązowy (RAL 8028), kremowy (RAL 1001), Antracyt HPL/CPL.
- 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°”.

DOPLATY

- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- regulowany zaczep zamka* 25 | **30,75**
- 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**
- panel górny (kpl. na dwie strony) 108 | **132,84**
- panel dolny (kpl. na dwie strony) 108 | **132,84**
- panel dolny wentylacyjny (kpl. na dwie strony) 120 | **147,60**
- kratka wentylacyjna (kpl. na dwie strony) 96 | **118,08**
- pochwyt prosty jednostronny 215 | **264,45**
- pochwyt prosty obustronny 430 | **528,90**
- wykonanie w wersji wahadłowej 484 | **595,32**
- klamka z szyldelem (EDEL) (str. 182)

* dostępny z początkiem 2018 roku.



AQUA 4, Popielaty

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

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica



AQUA 4, Popielaty



pełne



model 1



model 2



model 3



model 4

KOLORYSTYKA

Okleina HPL ★★★★★★

Biały	Popielaty Euroinvest	Niebieski
-------	----------------------	-----------

PRZYKŁADOWE PRZEZNACZENIE DRZWI AQUA:

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

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

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

komplet zawiera:

- skrzydło
- ościeżnicę



przekrój skrzydła

AQUA

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 na kolor biały (RAL 9016), popielaty (RAL 7047) lub niebieski (RAL 5005).
- 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 ośc. metalowej 39 | **47,97**
- **K** wzmocnione pod samozamykacz w skrzydle (str. 210)
- klamka z szyldem (EDEL) (str. 182)



GRANIT RC 3
patrz str. 130

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

GRANIT klasa C, 32 dB, EI 30

EXTREME RC 3, 37 dB, EI 30

Kolekcja drzwi wejściowych to propozycje solidnych drzwi chroniących nasze mieszkania oraz inne pomieszczenia wymagających 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. 124), OPAL (str. 124), KWARC (str. 128), GRANIT RC3 (str. 130), GRANIT kl. C (str. 132), EXTREME RC 3 (str. 134)
- drzwi technicznych Akustyczne 27 dB (str. 108), 32 dB (str. 108), Porta SILENCE 37 dB, EI 30 (str. 110), 42 dB (str. 112), Przeciwpożarowe EI 30, EI 60 (str. 114)

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 dęb
– cena i terminy realizacji do uzgodnienia z działem kontraktów Porta.

AGAT PLUS, OPAL PLUS

od 743,- | **913,89**

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. 122

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, progiem ze stali nierdzewnej oraz szyldelem 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).

NOWOŚĆ



NOWOŚĆ



Nowy zamek bolcowy dostosowany pod wkładki patentowe – AGAT
(zamek dostępny w ofercie z początkiem 2018 roku)



zamek listwowy czteropunktowy dostosowany pod wkładki patentowe – OPAL

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

* Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie 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 Gladstone	★★★★★

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.



bolce antywłamaniowe – OPAL



regulowany zaczep zamka
w ościeżnicy metalowej (dostępny
w ofercie z początkiem 2018 roku)

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

MODELE	Portasynchro 3D	CPL HQ 0,2 gr. I, Portaperfect 3D	CPL HQ 0,7 gr. I, Drewnop. PCV*	Gladstone (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
skrzydło AGAT	519 638,37	599 736,77	709 872,07	709 872,07	959 1179,57
skrzydło OPAL	709 872,07	789 970,47	899 1105,77	899 1105,77	1149 1413,27
AGAT Plus z ośc. metal	845 1039,35	925 1137,75	1035 1273,05	1035 1273,05	1285 1580,55
AGAT Plus z ośc. MDF	743 913,89	903 1110,69	1023 1258,29	1073 1319,79	1343 1651,89
OPAL Plus z ośc. metal	1122 1380,06	1202 1478,46	1312 1613,76	1312 1613,76	1562 1921,26
OPAL Plus z ośc. MDF	1148 1412,04	1238 1522,74	1358 1670,34	1408 1731,84	1708 2100,84

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

Wersja PLUS oznacza komplet:

skrzydło + ościeżnica + próg metalowy + wizjer (opcja do wyboru).



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



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

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.



AGAT, OPAL

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.

AKCESORIA W CENIE DRZWI (AGAT PLUS)

- Jeden lub dwa zamki zasuwowe 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 antywłamaniowa (ośc. MDF)
- Trzy bolce antywłamaniowe
- 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 obwiedniową, a OPAL dodatkowo w sześć dybli montażowych.
- Ościeżnica PROJEKT, 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.

DOPLĄTY

wizjer	9,9	12,18
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
aplikacja szklana biała lub czarna w modelach płaskich	250	307,50
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)	18	22,14
intarsje w okleinach naturalnych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2)	38	46,74
skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin Białą	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 Białą	75	92,25
ościeżnica: okleina Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory)	50	61,50
ościeżnica: okleina Nat. Orzech	50	61,50
wyposażenie ościeżnicy AGAT w 6 dybli montażowych	33	40,59
profil ośc. metalowej do Nakładki PROJEKT	50	61,50
profil ośc. metalowej do Nakładki PROJEKT PREMIUM	80	98,40
profil ościeżnicy metalowej od 106 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
wkładki patentowe	87	107,01
klamka z szyldem		(str. 184)

* dostępny z początkiem 2018 roku.

Steel SAFE

od 1420,- | **1746,60**

cena kompletu netto | brutto (PLN)



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

KOLORYSTYKA

Farba Poliestrowa ★★★★★☆

Biały (RAL 9016)	Metalic Titanium	Antracyt struktura (RAL 7024)
---------------------	---------------------	-------------------------------------

Blacha Stalowa Laminowana PCV ★★★★★☆

Dąb Złoty	Dąb Winchester	Dąb Bagienny	Orzech	Antracyt
--------------	-------------------	-----------------	--------	----------

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

Steel SAFE	Farba Poliestrowa	Drewnopodobna PCV
A.0 Typ II	1420 1746,60	1600 1968,00
A.0 Typ III	1760 2164,80	1940 2386,20



próg ze stali nierdzewnej z perforacją



regulowany zaczep zamka



ościeżnica stalowa Kątowa DUŻA

Steel SAFE

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Konstrukcja oparta jest na dwuwarstwowych ramiakach drewnianych, które znajdują się na całym obwodzie skrzydła. Jako wkład termoizolacyjny 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

DOPLATY 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)

DOPLATY DRZWI TYP III

- rozmiar „100” 150 | **184,50**
- dodatkowy górny zamek 80 | **98,40**
- szytwny łańcuch w drzwiach lakierowanych 300 | **369,00**
- szytwny 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 (str. 184)



KWARC Intarsje 6, Nero, z ościeżnicą metalową

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

wszystkie dostępne modele patrz str. 122

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica
- próg metalowy

DRZWI KWARC

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

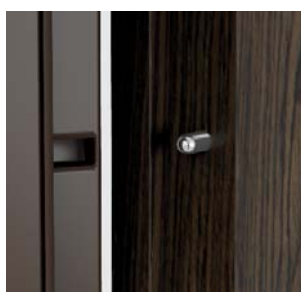
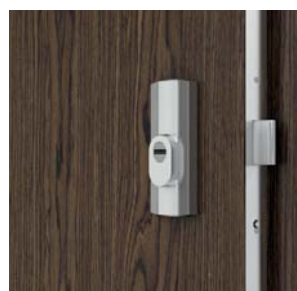
- klasę RC 2 wg PN EN 1627:2012
- klasę izolacyjności akustycznej $R_w=32$ dB (32–36 dB)
- odporność ogniową EI 30



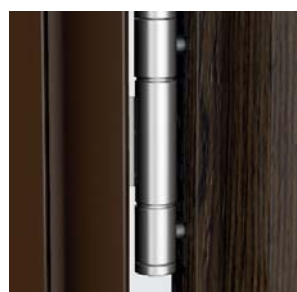
KWARC Intarsje 6, Dąb Szkarłatny, z ościeżnicą metalową



zamek listwowy czteropunktowy dostosowany pod dwie wkładki patentowe – KWARC III



bolce antywyważeniowe – KWARC III



wzmocniony zawias trójelementowy

* Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie 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	★★★★★
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.

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

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

KWARC	Portasynchro 3D	CPL HQ 0,2 gr. I, Portaperfect 3D	CPL HQ 07 gr. I, Drewnop. PCV	Gladstone (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
Typ I	1164 1431,72	1244 1530,12	1354 1665,42	1354 1665,42	1604 1972,92
Typ II	1204 1480,92	1284 1579,32	1394 1714,62	1394 1714,62	1644 2022,12
Typ III	1464 1800,72	1544 1899,12	1654 2034,42	1654 2034,42	1904 2341,92

POLECAMY!

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



KWARC

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 działanie warunków eksploatacji, jakie panują na klatce schodowej.

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 (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 wyposażać w szyldy z klamką z rdzeniem stalowym.
- Klasa izolacyjności akustycznej $R_w=32$ dB (zakres 32÷36 dB).

DOPLATY

- wizjer 9,9 | **12,15**
- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- skrzydło: kolory w okleinie CPL 0,2 mm i 0,7 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) 18 | **22,14**
- intarsje w okleinach naturalnych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2) 38 | **46,74**
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin Biały (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 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 RC 3, model z intarsjami 8, Beton Ciemny

Antywłamaniowość RC 3

Izolacyjność akustyczna $R_w=32$ dB*

Ognioodporność EI 30

Dymoszczelność

wszystkie dostępne modele patrz str. 122

W cenie kompletu drzwi

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

DRZWI GRANIT RC 3

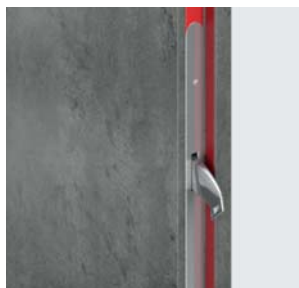
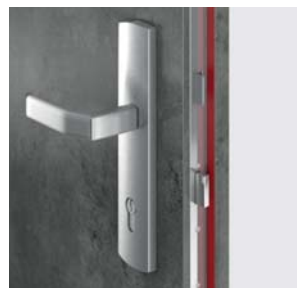
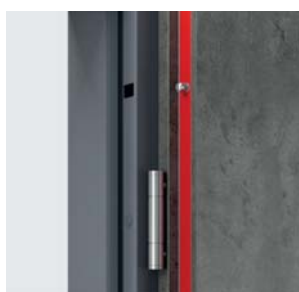
występują w dwóch typach:

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

2 haki antywyważeniowe
uszczelka ogniowa (Typ II)zamek listwowy Winkhaus
wielopunktowy hakowo-zasuwkowy4 bolce antywyważeniowe
profesjonalne zawiasy obiektowe

ościeżnica metalowa kątowa

GRANIT RC 3, beton ciemny, z ościeżnicą metalową

* Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie www.porta.com.plAKTUALNE CENY I SZCZEGÓŁOWA OFERTA DOSTĘPNA RÓWNIEŻ NA 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

★★★★★

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)

drzwi z ościeżnicą metalową

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

drzwi z ościeżnicą Porta SYSTEM regulowaną wzmocnioną

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

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.



GRANIT RC 3

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie skrzydła stanowi specjalna 5 warstwowa konstrukcja w ramie z klejonej drewna iglastego. Całość obłożona płytą HDF. Dostępne w wersji przylgowej.

AKCESORIA W CENIE DRZWI

- Zamek hakowy z mechanizmem dociskowym Winkhaus STV
- Wkładka antywłamaniowa
- Klamka z szyldem antywłamaniowym SAFE
- Trzy (ośc. metalowa) lub dwa (ośc. 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 (str. 178).
- Ościeżnica PROJEKT Premium dostępna z Dokumentacją Dopuszczenia Jednostkowego realizacji Dział Kontraktów.

UWAGI

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

- 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.

DOPLĄTY

- wizjer 99 | **12,18**
- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- dodatkowy górny zamek 80 | **98,40**
- sztynny łańcuch 300 | **369,00**
- szyld górny 69 | **84,87**
- wkładka patentowa górna 60 | **73,80**
- 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) 18 | **22,14**
- 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 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 C

od 1878,- | **2309,94**

cena kompletu netto | brutto (PLN)



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

Fotografia przedstawia przykład realizacji nietypowej Porta KONTRAKT, patrz str. 210.

wszystkie dostępne modele patrz str. 122

W cenie kompletu drzwi

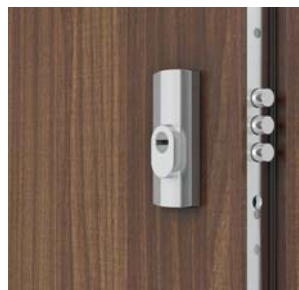
- skrzydło
- ościeżnica
- próg metalowy
- klamka z szyldem górnym
- wkładki patentowe



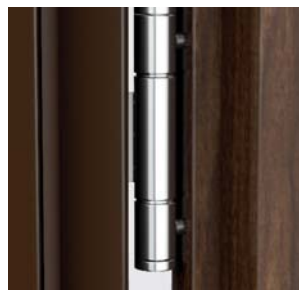
GRANIT Pełne, Orzech Modena 1, z ościeżnicą metalową



zamek listwowy wielobolcowy dostosowany pod dwie wkładki patentowe



bolce antywyważeniowe



wzmocniony zawias trójelementowy

* Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie www.porta.com.pl

AKTUALNE CENY I SZCZEGÓŁOWA OFERTA DOSTĘPNA RÓWNIEŻ NA 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

★★★★★

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, a w szczególności do zastosowań w obiektach publicznych.

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

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

GRANIT klasa C	CPL HQ 0,2 gr. I	CPL HQ 07 gr. I, Drewnop. PCV	Okleiny Naturalne
Typ I	1878 2309,94	1988 2445,24	2248 2765,04
Typ II	2118 2605,14	2228 2740,44	2488 3060,24



Zobacz film montażowy drzwi GRANIT na dyble:
www.porta.com.pl/dm/montazgranitnadyle.wmv



Zobacz film montażowy drzwi GRANIT na piankę:
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.



GRANIT kl. C

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Rama skrzydła jest wykonana z klejonej 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.

AKCESORIA W CENIE DRZWI

- Zamek listwowy wielobolcowy klasy 4
- Dwie wkładki antywłamaniowe klasy C
- Klamka z szyldem antywłamaniowym
- 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 (z wyjątkiem dolnej krawędzi)
- 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 (str. 178).
- Ościeżnica PROJEKT Premium dostępna z Dokumentacją Dopuszczenia Jednostkowego realizacja Dział Kontraktów.

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).

DOPLATY

• wizjer	9,9	12,18
• rozmiar „100”	50	61,50
• regulowany zaczep zamka (Typ I)*	25	30,75
• skrzydło: kolory w okleinie CPL 0,2 mm i 0,7 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)	18	22,14
• intarsje w okleinach naturalnych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2)	38	46,74
• skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin Białe (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	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)

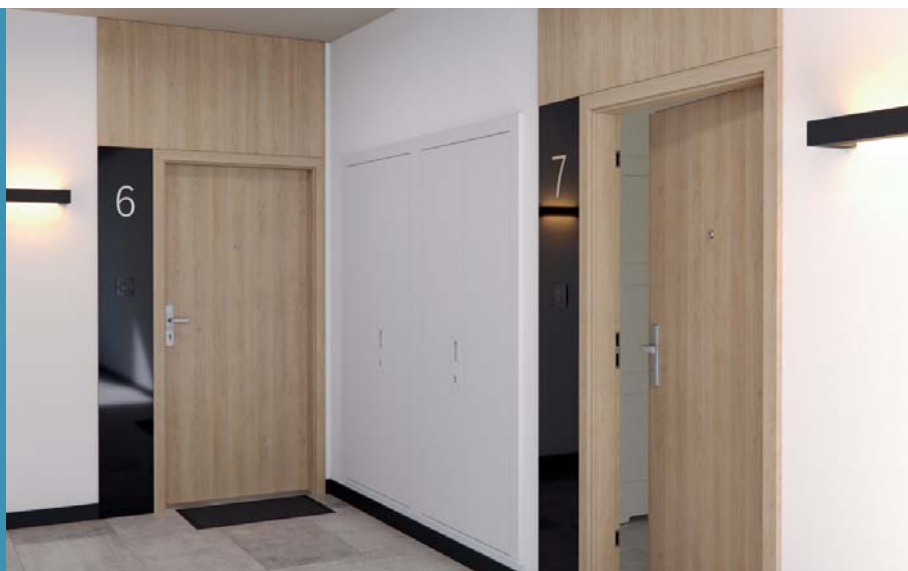
* dostępny z początkiem 2018 roku.

EXTREME

drzwi antywłamaniowe klasa RC 3

od 1929,- | **2372,67**

cena skrzydła netto | brutto (PLN)



Antywłamaniowość RC 3

Izolacyjność akustyczna $R_w=40$ dB*

Ognioodporność EI 30

Dymoszczelność

EXTREME RC 3, Dąb Piaskowy, z ościeżnicą wzmocnioną PS

wszystkie dostępne modele patrz str. 122

W cenie kompletu drzwi

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

DRZWI EXTREME

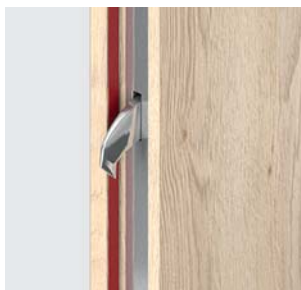
występują w dwóch typach:

Typ I

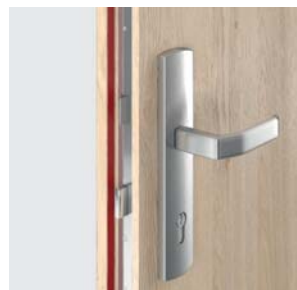
- klasa RC3 wg PN EN 1627-2012
- klasa izolacyjności akustycznej $R_w=37$ dB (37–41 dB)
- dymoszczelność

Typ II

- cechy drzwi typu I
- odporność ogniowa EI 30



2 haki antywyważeniowe

Winkhaus wielopunktowy
hakowo-zasuwkowy4 bolce antywyważeniowe
uszczelka ogniowa (Typ II)

ościeżnica Porta SYSTEM

EXTREME RC 3, Dąb Piaskowy, z ościeżnicą wzmocnioną PS

* Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie www.porta.com.plAKTUALNE CENY I SZCZEGÓŁOWA OFERTA DOSTĘPNA RÓWNIEŻ NA www.porta.com.pl



RC 3

Rw 37dB
D_s 35

EI30

S_a, S_oo

klasa 4



PROJEKT



80-100



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. 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.

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

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 2372,67	2039 2507,97	2039 2507,97	2039 2507,97	2299 2827,77
Typ II	2079 2557,17	2189 2692,47	2189 2692,47	2189 2692,47	2449 3012,27

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 3231,21	2737 3366,51	2787 3428,01	3197 3932,31
E-G	2687 3305,01	2797 3440,31	2847 3501,81	3257 4006,11
H-K	2747 3378,81	2857 3514,11	2907 3575,61	3317 4079,91

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 3428,01	2897 3563,31	2947 3624,81	3427 4215,21
E-G	2847 3501,81	2957 3637,11	3007 3698,61	3487 4289,01
H-K	2907 3575,61	3017 3710,91	3067 3772,41	3547 4362,81

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.



EXTREME RC 3

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie skrzydła stanowi specjalna 5 warstwowa konstrukcja w ramie z klejonej drewna iglastego. Całość obłożona płytą HDF. Dostępne w wersji przylgowej.

AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek hakowy z mechanizmem dociskowym Winkhaus STV
- Wkładka antywłamaniowa
- Klamka z szyldem antywłamaniowym (SAFE)
- Trzy (ośc. metalowa) lub dwa (ośc. 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 kątowa 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 (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 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.

DOPLATY

- wizjer 9,9 | **12,18**
- rozmiar „100” 50 | **61,50**
- dodatkowy górny zamek 80 | **98,40**
- sztywny łańcuch 300 | **369,00**
- szyld górny 69 | **84,87**
- wkładka patentowa górna 60 | **73,80**
- 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) 18 | **22,14**
- intarsje w okleinach naturalnych (na 1 stronę, na dwie strony cena x 2) 38 | **46,74**
- skrzydło: okleina Nat. Dąb Satin Białą 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 Białą 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 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)



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 ZEWNĘTRZNE

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 1420,- | **1746,60**

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/m²K

WSPÓŁCZYNNIK
PRZENIKALNOŚCI
CIEPLNEJ

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica
- próg
- klamka
- wkładka patentowa



BLACHA
OCYNKOWANA

PRODUKT
PORTA STEEL



model A.0



model B.1



model C.1



model D.1



model E.1



model F.1

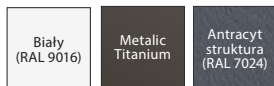
Steel ENERGY PROTECT C.1, Dąb Winchester

* Dotyczy drzwi pełnych. Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie www.porta.com.pl

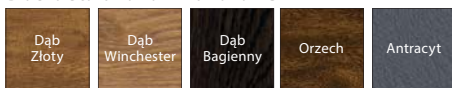


KOLORYSTYKA

Farba Poliestrowa ★★★★★☆



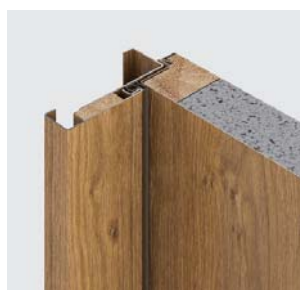
Blacha Stalowa Laminowana PCV ★★★★★☆



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 ZEWNĘTRZNE oraz
DRZWI STALOWE ZEWNĘTRZNE I OBIEKTOWE

porta.com.pl/do-pobrania



Ościeznica stalowa Thermo



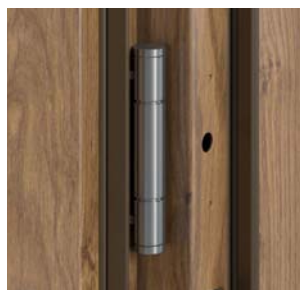
Hak – ryglowanie górne / dolne



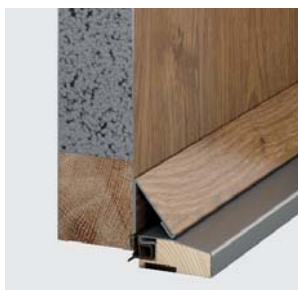
Zamek listwowy



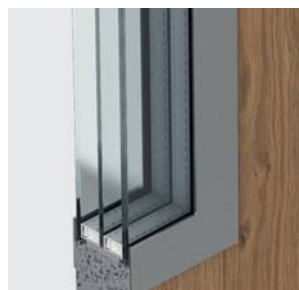
4 bolce antywyważeniowe



3 zawiasy trójelementowe



Wypełnienie – ekspandowany polistyren



Przeszklenie – zestaw trzyszybowy klasa P4



Próg termiczny o podwyższonym wsp. przenikania ciepła

SAFE, ENERGY
PROTECT

PODSTAWOWE INFORMACJE

Drzwi SAFE (grubość skrzydła 54 mm)

- Antywłamaniowość RC2 lub RC3 (dotyczy skrzydeł pełnych)
- Dwa niezależne zamki LOB lub zamek hakowy Winkhaus STV
- Ościeznica 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 zaczep zamka

PODSTAWOWE INFORMACJE

Drzwi ENERGY PROTECT (grubość skrzydła 66 mm)

- Antywłamaniowość RC3 (dotyczy skrzydeł pełnych)
- Zamek hakowy Winkhaus STV
- Ościeznica Thermo
- Ciepły próg ze stali nierdzewnej
- Trzy zawiasy trójelementowe
- Cztery bolce antywyważeniowe
- Klamka SAFE
- Wkładka patentowa WILKA
- Regulowany zaczep zamka

Steel ARCTIC PASSIVE

Zamki antywłamaniowe klasa 4, Przeszklenie antywłamaniowe klasa P4

od 2700,- | **3321,00**

cena skrzydła 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^2K

WSPÓŁCZYNNIK
PRZENIKALNOŚCI
CIEPLNEJ

W cenie kompletu drzwi

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



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

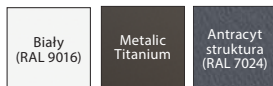
* Dotyczy drzwi pełnych. Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie www.porta.com.pl

AKTUALNE CENY I SZCZEGÓŁOWA OFERTA DOSTĘPNA RÓWNIEŻ NA www.porta.com.pl

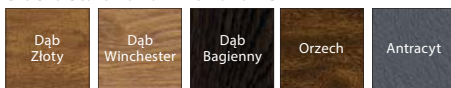


KOLORYSTYKA

Farba Poliestrowa ★★★★★



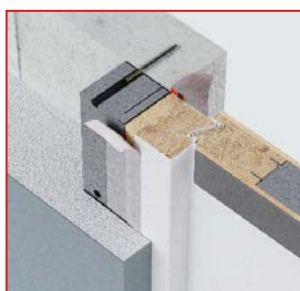
Blacha Stalowa Laminowana PCV ★★★★★



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 ZEWNĘTRZNE oraz
DRZWI STALOWE ZEWNĘTRZNE I OBIEKTOWE

porta.com.pl/do-pobrania



POLECAMY!

Zestaw do ciepłego montażu pozwala w pełni wykorzystać walory izolacyjne drzwi ARCTIC Passive, 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

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

* Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie www.porta.com.pl



Eco POLAR, Eco POLAR PASSIVE

Zamki antywłamaniowe klasa 4, Przeszklenie antywłamaniowe klasa P4

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

cena drzwi netto | brutto (PLN)



Eco POLAR PASSIVE A.5, Biały

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.

Ud=0.7*
W/m²K

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

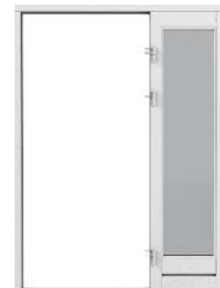
PRZYKŁADY NAŚWIETLI



PODWÓJNE
do drzwi prawych



PRAWE PEŁNE
do drzwi prawych



PRAWE
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

AKTUALNE CENY I SZCZEGÓŁOWA OFERTA DOSTĘPNA RÓWNIEŻ NA www.porta.com.pl

KOLORYSTYKA

Lakier wodny zewnętrzny ★★★★★☆

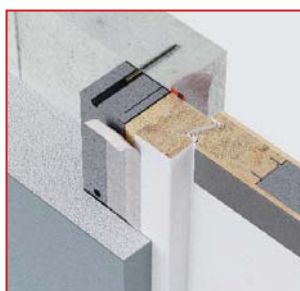
Dąb 1	Dąb 4	Dąb 5 (złoty)	Nero	Antracyt (RAL 7024)	Dąb 6 (biały)
-------	-------	---------------	------	---------------------	---------------



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

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

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



POLECAMY!

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

WAŻNE!

Ramka ze stali nierdzewnej z jednej strony (zewnętrznej).



Dwukomorowe przeszklenie antywłamaniowe klasy P4 i ramka ze stali nierdzewnej



Wręg francuski od strony zawiasowej



Dwa zamki wielopunktowe Antywłamaniowe klasy 4



Ciepły próg Porta ThermControl**

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Konstrukcja płytowa wykonana z klejonek dębowej. Powierzchnia pokryta okleiną naturalną. W ramie skrzydła znajduje się profil stalowy zwiększający sztywność konstrukcji. Zestaw szybowy dwukomorowy ($U=0,5 \text{ Wm}^2\text{K}$) reflex brąz. Ramka przeszklenia ze stali nierdzewnej z jednej strony drzwi. Próg wykonany z klejonek 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 klejonek dębowej

OŚCIEŻNICE

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

** Zastrzeżona nazwa marketingowa.

UWAGI

- Szczegółowe parametry przenikalności cieplnej, patrz str. 194.
- **Porta Synergy**** W przypadku montażu z naświetlem (ami), rama naświetla w połączeniu z belką górną zespoloną i dolną z progiem stanowią część ościeżnicową.
- Innowacyjna metoda łączenia naświetli eliminuje mostki termiczne i upraszcza system montażu.
- Wzory C4, C3 występują bez okapnika.

DOPLATY

- rozmiar „100” 350 | **430,50**
- zestaw z jednym naświetlem 2 687 | **3 305,01**
- zestaw z dwoma naświetlami 4 074 | **5 011,02**

STWÓRZ SWÓJ WŁASNY IDEALNY PAKIET, DOSTOSOWANY DO TWOICH POTRZEB, ZE WSZYSTKICH DOSTĘPNYCH AKCESORIÓW (więcej informacji na stronie 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**
- pochwyty jednostronny prosty o dł. 1500 mm** 379 | **466,17**
- pochwyty jednostronny prosty o dł. 900 mm 325 | **399,75**
- pochwyty 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



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



PRODUKTY
PORTA STEEL



Drzwi metalowe produkowane w naszej najnowszej fabryce
w Elku 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 334,- | **410,82**

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

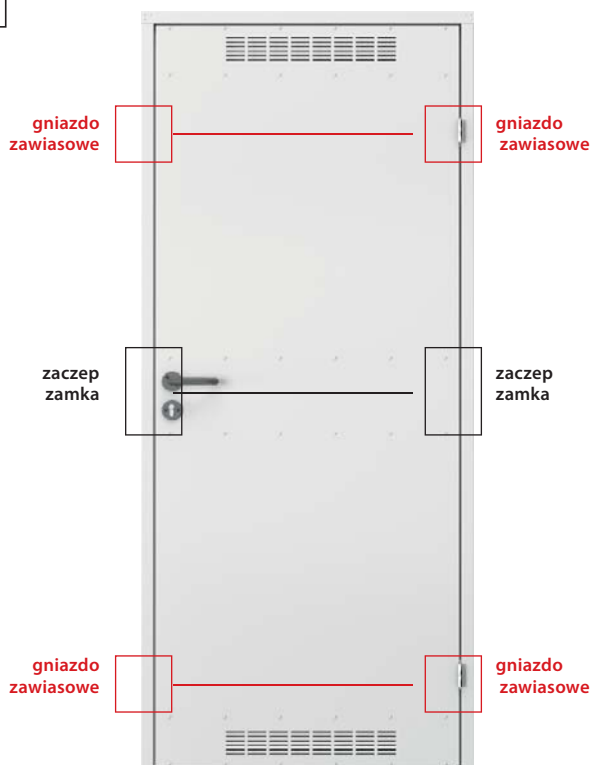
prawe czy lewe?
uniwersalne!



W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica
- klamka
- zamek

i Wzór Przemysłowy
W.121254



przód skrzydła



tył skrzydła



lewe / prawe



70 - 90

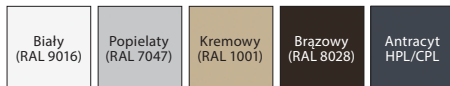


KOLORYSTYKA

Blacha ocynkowana ★★★★★☆



Farba Poliesterowa ★★★★★☆



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN

MODELE	Blacha ocynkowana	Farba poliesterowa
pełne	334 410,82	385 473,55
model 2 (z wentylacją)	344 423,12	394 484,62



4 ATUTY W 1
ZOBACZ WIĘCEJ



www.porta.com.pl/dm/universalne_montaz.wmv



klamka



kratka wentylacyjna

DRZWI ZAWIERAJĄ W KOMPLECIE

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

OŚCIEŻNICA

- Ościeżnica metalowa kątowa 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.

Uniwersalne drzwi
do pom. gosp.

Metal BASIC, Metal BASIC PLUS

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

cena kompletu netto | brutto (PLN)



Metal BASIC, Popielaty (RAL 7035)

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



P
BLACHA
OCYNKOWANA

PRODUKT
PORTA STEEL

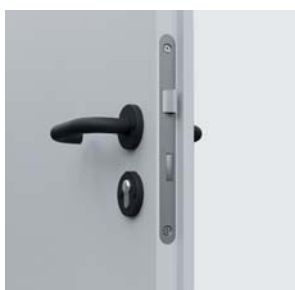
W cenie kompletu drzwi wewnętrznych Metal BASIC

- skrzydło
- ościeżnica
- klamka
- konstrukcja z blachy ocynkowanej

NOWOŚĆ

W cenie kompletu drzwi zewnątrznych Metal BASIC PLUS

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



zamek i klamka



kratka wentylacyjna

próg malowany proszkowo
(Metal BASIC PLUS)

okapnik (Metal BASIC PLUS)

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

KOLORYSTYKA

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

Blacha ocynkowana ★★★★★☆



Blacha powlekana ★★★★★☆

Biały (RAL 9010)	Popielaty (RAL 7035)	NOWY Antracyt (RAL 7024)	NOWY Brązowy (RAL 8017)
---------------------	-------------------------	---------------------------------------	--------------------------------------



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

Metal BASIC (wewnętrzne)		80	90	100
Skrzydło Metal BASIC "plaster miodu"	Blacha ocynkowana	279 343,17	299 367,77	329 404,67
	Blacha powlekana	329 404,67	349 429,27	379 466,17
Skrzydło Metal BASIC styropian	Blacha ocynkowana	339 416,97	359 441,57	389 478,47
	Blacha powlekana	389 478,47	409 503,07	439 539,97
Drzwi Metal BASIC "plaster miodu"	Blacha ocynkowana	399 490,77	419 515,37	449 552,27
	Blacha powlekana	449 552,27	469 576,87	499 613,77
Drzwi Metal BASIC styropian	Blacha ocynkowana	459 564,57	479 589,17	509 626,07
	Blacha powlekana	509 626,07	529 650,67	559 687,57

Metal BASIC PLUS (zewewnętrzne)		80	90	100
Drzwi Metal BASIC PLUS styropian	Blacha powlekana	559 687,57	579 712,17	609 749,07



wypełnienie „plaster miodu”



wypełnienie styropian

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 44 mm (jak Kątowna Mała). Wykonana z blachy stalowej o gr. 1,2 mm, ocynkowana lub malowana proszkowo.
- Ościeżnica do drzwi Metal Basic wyposażona w uszczelkę przyszykową, do drzwi Metal Basic PLUS w uszczelkę przyszykową, 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 wewnątrzlokalowe.
- 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*).

DOPŁATY

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



Metal SOLID, pełne, Popielaty (RAL 7047)

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)

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

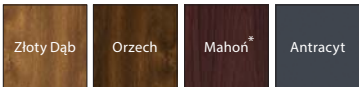
Blacha ocynkowana ★★★★★☆



Farba Poliesterowa ★★★★★☆



Blacha Stalowa Laminowana PCV ★★★★★☆



* do wyczerpania zapasów

Stal Kwasoodporna ★★★★★★



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

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

	Farba Poliesterowa	Farba Poliesterowa	Blacha Stalowa Laminowana PCV	Stal Kwasoodporna
wypełnienie: „plaster miodu”	ramka standard	ramka kwasoodporna 45°	ramka kwasoodporna 45°	ramka kwasoodporna
pełne	428 526,44	–	644 792,12	1218 1498,14
1, 2, 3	514 632,22	595 731,85	811 997,53	1415 1740,45
4	–	828 1018,44	1045 1285,35	1619 1991,37
5	644 792,12	725 891,75	941 1157,43	–

	Blacha ocynkowana	Blacha Stalowa Laminowana PCV	Stal Kwasoodporna
wypełnienie: styropian	ramka standard	ramka kwasoodporna 45°	ramka kwasoodporna 45°
pełne	428 526,44	644 792,12	1259 1548,57
4	829 1019,67	1045 1285,35	1660 2041,80

	Farba Poliesterowa	Blacha Stalowa Laminowana PCV	Stal Kwasoodporna
wypełnienie: wełna mineralna	ramka standard	ramka kwasoodporna 45°	ramka kwasoodporna 45°
pełne	514 632,22	730 897,90	1345 1654,35



wypełnienie „plaster miodu”



wypełnienie styropian



wypełnienie wełna mineralna

SKRZYDŁO ZAWIERA W KOMPLECIE

- Skrzydło (blacha 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, 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.

DOPŁATY

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

Metalowe EI 30, EI 60

od 920,- | **1131,60**

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 Sa, Sm
- 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

AKTUALNE CENY I SZCZEGÓŁOWA OFERTA DOSTĘPNA RÓWNIEŻ NA www.porta.com.pl oraz w katalogu inwestycyjnym



KOLORYSTYKA

Farba Poliesterowa ★★★★★☆

Biały (RAL 9016)	Popielaty (RAL 7047)	Kremowy (RAL 1001)	Brazowy (RAL 8028)	Antracyt struktura (RAL 7024)
---------------------	-------------------------	-----------------------	-----------------------	-------------------------------------



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

PRZEZNACZENIE DRZWI METALOWYCH EI30, EI60:

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

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

EI 30	Typ Standard	
pełne	920 1131,6	
1, 2, 3	1623 1996,29	

EI 60	Typ Standard	Typ I
pełne	1164 1431,72	1314 1616,22
1	2577 3169,71	2727 3354,21
2	1897 2333,31	2047 2517,81
3	2097 2579,31	2247 2763,81



zawias samodomykający



zamek

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
- Kolek 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 | **123,00**
- wizjer ognioodporny 55 | **67,65**
- próg metalowy (EI 30) 70 | **86,10**
- wzmocnienie pod dodatkowy samozamykacz 65 | **79,95**



OŚCIEŻNICE NAŚWIETLA

MINIMAX

Porta SYSTEM, Porta SYSTEM GK

Porta SYSTEM ELEGANCE

LEVEL

Porta RENOVA

Villadora RETRO

Villadora MODERN

Naświetla

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 wewnętrznołukowych.

Ościeżnice 60 mm dostępne do skrzydeł wewnętrznołukowych w okleinie Portadecor i Portasynchro 3D.

KOLORYSTYKA

Portadecor
Portasynchro 3D
Super Matt

★★★

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
lub naturalna
(z listwami maskującymi
prostymi)



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



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

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portaperfect 3D	Super Matt, Portadur, CPL HQ gr. I	Okleina Premium, Gladstone	Farba Akrylowa UV	Okleiny Naturalne
MINIMAX 60 mm	139 170,97	–	–	–	–	–
MINIMAX 100 mm	139 170,97	169 207,87	219 269,37	269 330,87	349 429,27	349 429,27
Listwy płaskie *	49 60,27	56 68,88	66 81,18	80 98,40	106 130,38	129 158,67
Listwy zaokrąglone *	55 67,65	60 73,80	70 86,10	84 103,32	106 130,38	129 158,67
Ćwierćwałek **	15 18,45	17 20,91	17 20,91	22 27,06	39 47,97	49 60,27

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

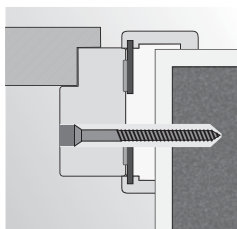
* Komplet na jedną stronę.

** Cena za 1 szt. długości 2150 mm.

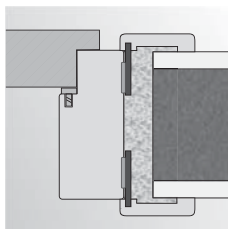
Ościeżnice są dostępne w wersji nielakierowanej (do wykończenia samodzielnego) w cenie niższej o 11 zł (netto) od ceny ościeżnicy polakierowanej pojedynczej oraz o 16 zł (netto) od podwójnej. Listwy w wersji nielakierowanej w cenie niższej o 6 zł (netto) od ceny kompletu listew polakierowanych pojedynczych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

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

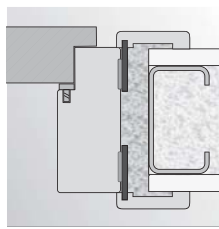
PRZYKŁADY MONTAŻU



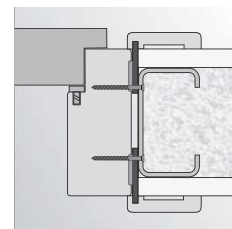
montaż na piankę
i kotwy w ścianie
muruwanej



montaż na piankę
w ścianie murowanej



montaż na piankę
w ścianie z płyty
kartonowo-gipsowej



montaż na wkręty
w ścianie z płyty
kartonowo-gipsowej

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),
 - ćwierćwałka (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 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

- Aprobata Techniczna AT-15-5664/2012, ITB Warszawa.
- 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 nielakierowanej (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 Biał 75 | **92,25**
- listwy: okleina Nat. Dąb Satin Biał 19 | **23,37**
- ćwierćwałek: okleina Nat. Dąb Satin Biał 9 | **11,07**
- zawiasy PRIME 20 | **24,60**

Porta SYSTEM, Porta SYSTEM GK

od 254,- | **312,42**

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
Super Matt

★★★

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

★★★★

Portaperfect 3D
CPL HQ 0,2 mm
Gładstone

★★★★★

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



Porta SYSTEM



Porta SYSTEM
+ Panel Regulujący®



Porta SYSTEM
+ Moduł RETRO

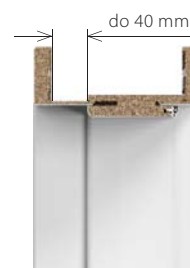
ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY



minimum

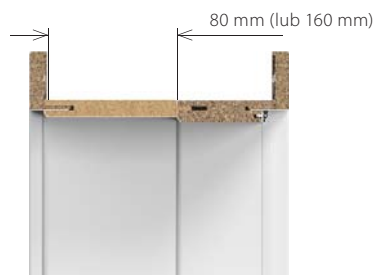


maksimum
do 20 mm



maksimum
ościeżnica z szerokim piórem
opcja za dopłatą
do 40 mm

ZAKRES SZEROKOŚCI PANELU REGULUJĄCEGO





CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

Ceny ościeżnic PORTA SYSTEM, PORTA SYSTEM GK*

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU		Portadecor, Portasynchro 3D	Super Matt, Portadur, Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I	Okleina Premium, Gladstone	Farba Akrylowa UV	Okleiny Naturalne
A	75 ÷ 95	249 306,27	269 330,87	299 367,77	489 601,47	539 662,97
B, C	95 ÷ 115 120 ÷ 140	259 318,57	279 343,17	309 380,07	509 626,07	559 687,57
D, E	140 ÷ 160 160 ÷ 180	279 343,17	309 380,07	339 416,97	539 662,97	589 724,47
F, G, H	180 ÷ 200 200 ÷ 220 220 ÷ 240	309 380,07	339 416,97	369 453,87	589 724,47	639 785,97
I, J, K	240 ÷ 260 260 ÷ 280 280 ÷ 300	349 429,27	379 466,17	409 503,07	649 798,27	699 859,77

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	Super Matt, Portadur, Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I	Okleina Premium	Farba Akrylowa UV	Okleiny Naturalne
typ A	(80 mm) poziom	14 17,22	15 18,45	17 20,91	40 49,20	55 67,65
typ B	(160 mm) poziom	21 25,83	22 27,06	25 30,75	50 61,50	65 79,95
typ A	(80 mm) pion (kpl.)	45 55,35	47 57,81	52 63,96	80 95,94	105 129,15
typ B	(160 mm) pion (kpl.)	67 82,41	70 86,10	78 95,94	120 145,14	155 190,65

Cena poziomych paneli do drzwi dwuskrzydłowych +50%

Ceny Modułu RETRO do ościeżnicy Porta SYSTEM (komplet na jedną stronę)

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU		Portadecor, Portasynchro 3D	Super Matt, Portadur, Portaperfect 3D	Farba Akrylowa UV	Okleiny Naturalne
korona		112 137,76	117 143,91	125 153,75	243 298,89
listwy ozdobne pion (kpl.)		77 94,71	80 98,4	112 137,76	210 258,30
komplet (korona + listwy)		189 232,47	197 242,31	237 291,51	453 557,19

Cena korony do drzwi dwuskrzydłowych +50%

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 oklejona 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” i „120” ÷ „200” oraz jednoskrzydłowe „60” ÷ „90” z dostawką „40”¹.

Porta SYSTEM GK

Dla zakresów szerokości muru (A-K) „60”, „70”, „80”, „90”, „100”

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).
- Ościeżnicę można również zamawiać w wersji „tunel” (tj. wykonaną bez wrębu oraz uszczelki, zawiasów i zaczepu zamka).
- Moduł RETRO niedostępny w pokryciu CPL HQ, Okleinie Premium oraz Gladstone.

DOPŁATY (OPCJE)

- 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.

Porta SYSTEM ELEGANCE

od 484,- | **595,32**

cena ościeżnicy netto | brutto (PLN)

Ościeżnica regulowana bezprylgowa z listwami 80 mm

Ościeżnica wewnętrzzlokalowa dedykowana skrzydłom drzwiowym przygotowanym w wersji bezprylgowej. Łatwa w montażu ościeżnica regulowana.

KOLORYSTYKA

Portadecor
Portasynchro 3D
Super Matt

★★★

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

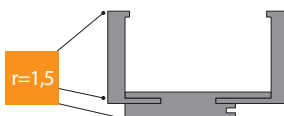


minimum



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	Super Matt, Portadur, Portaperfect 3D, CPL HQ gr.I	Okleina Premium, Gladstone	Farba Akrylowa UV	Okleiny Naturalne
B, C 95 ÷ 115 120 ÷ 140	479 589,17	529 650,67	559 687,57	739 908,97	789 970,47
D, E 140 ÷ 160 160 ÷ 180	489 601,47	539 662,97	569 699,87	769 945,87	819 1007,37
F, G, H 180 ÷ 200 200 ÷ 220 220 ÷ 240	509 626,07	569 699,87	599 736,77	799 982,77	849 1044,27
I, J, K 240 ÷ 260 260 ÷ 280 280 ÷ 300	549 675,27	619 761,37	649 798,27	849 1044,27	899 1105,77

Cena ościeżnicy i dopłaty do drzwi dwuskrzydłowych +50%



zawias 3D (drzwi zamknięte)



nowy zawias 3D (drzwi otwarte)

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 Super Matt, 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 oklejona folią gruntującą oraz wykończona emalią RAL 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” i „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).
- **Ze względu na zaczep zawiasów należy pamiętać o uwzględnieniu tego elementu przy wykonywaniu otworu montażowego, patrz Instrukcja.**
- 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 Białą 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
Super Matt

★★★

Okleina Premium
Naturalna Dąb
Naturalna Satin
Naturalna Select
Farba Akrylowa UV

★★★★

Portaperfect 3D

★★★★★

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

Możliwość samodzielnego skrótu do wymaganej wysokości.

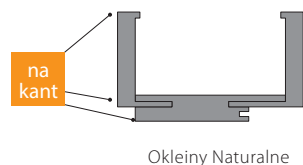
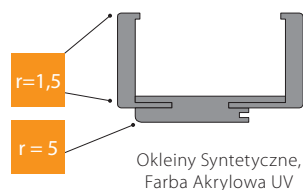


panel 20 cm



panel 100

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY



minimum



maksimum

* bez paneli górnych



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

Ceny ościeżnic LEVEL

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU	Portadecor, Portasynchro 3D	Super Matt, Portaperfect 3D	Okleina Premium	Farba Akrylowa UV	Okleiny Naturalne
BAZA OŚCIEŻNICY					
B, C 95 ÷ 115 120 ÷ 140	449 552,27	499 613,77	529 650,67	649 798,27	749 921,27
D, E 140 ÷ 160 160 ÷ 180	469 576,87	519 638,37	549 675,27	689 847,47	789 970,47
F, G, H 180 ÷ 200 200 ÷ 220 220 ÷ 240 240 ÷ 260	504 619,92	564 693,72	594 730,62	734 902,82	834 1025,82
I, J, K 260 ÷ 280 280 ÷ 300	554 681,42	624 767,52	654 804,42	794 976,62	894 1099,62

PANELE GÓRNE

200 mm (2x)	134 164,82	156 191,88	165 202,95	199 244,77	279 343,17
1000 mm (2x)	309 380,07	343 421,89	359 441,57	399 490,77	489 601,47
200 i 1000 mm (1/1)	222 273,06	250 307,50	262 322,26	299 367,77	384 472,32

ościeżnica LEVEL
(komplet)

=

baza ościeżnicy

+

panele górne



Zobacz montaż ościeżnicy LEVEL:
www.porta.com.pl/dm/montazosclevel.wmv

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 „na kant” dla oklein naturalnych Standard, Select, Satin. Promień listwy kątownika 1,5 mm dla oklein: Portadecor, Portasynchro 3D, Super Matt, Portaperfect 3D. Ościeżnica LEVEL jest produkowana i dostarczana do Klienta w postaci kompletu elementów przeznaczonych do składania na miejscu budowy. Ościeżnica LEVEL dla skrzydeł Porta GRANDE oklejona folią gruntującą oraz wykończona emalią RAL 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

- Aprobata Techniczna AT-15-5664/2012, ITB Warszawa.
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznymi 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.**

DOPLĄTY

- ościeżnica: okleina Nat. Dąb Satin Białý 150 | **184,50**
- panel 200 mm (2x) okleina Nat. Dąb Satin Białý 40 | **49,20**
- panel 1000 mm (2x) okleina Nat. Dąb Satin Białý 80 | **98,40**
- trzeci zawias 3D 66 | **81,18**



Ościeżnica w wersji dwuskrzydłowej, oraz w CPL HQ w Porta KONTRAKT, patrz str. 210



Prosta mieszkania odnowa

Nadaj swojemu mieszkaniu niepowtarzalny charakter.

Rozwiązanie umożliwia wymianę drzwi bez potrzeby demontażu starej ościeżnicy.

KOLORYSTYKA

Portadecor
Portasynchro 3D
Super Matt

★★★

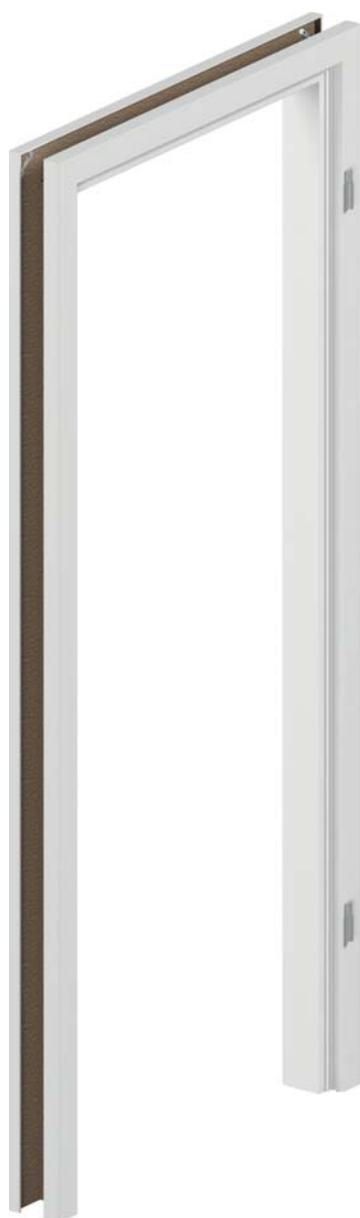
Portadur
Okleina Premium

★★★★

Portaperfect 3D
CPL HQ 0,2 mm

★★★★★

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.



PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY



minimum



maksimum

20 mm

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

Ceny ościeżnic RENOVA

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU		Portadecor, Portasynchro 3D	Super Matt, Portadur, Perfect 3D, CPL HQ gr. I	CPL HQ gr. II, okleina Premium
BAZA OŚCIEŻNICY				
5, A	55 ÷ 75 75 ÷ 95	369 453,87	384 472,32	414 509,22
B, C	95 ÷ 115 120 ÷ 140	379 466,17	394 484,62	424 521,52
D, E	140 ÷ 160 160 ÷ 180	384 472,32	409 503,07	439 539,97
F, G, H	180 ÷ 200 200 ÷ 220 220 ÷ 240	399 490,77	424 521,52	454 558,42
I, J	240 ÷ 260 260 ÷ 280	414 509,22	439 539,97	469 576,87

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

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 szyldem 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.

DOPLĄTY

- ościeżnica: okleina Nat. Orzech 50 | **61,50**
- ościeżnica: okleina Nat. Dąb Satin Białły 150 | **184,50**

Ościeżnica regulowana RETRO

Ościeżnice wewnętrzne dedykowane skrzydłom Villadora. Łatwa w montażu ościeżnica regulowana.

Ościeżnica regulowana bezprzylgowa MODERN

Ościeżnice wewnętrzne dedykowane skrzydłom Villadora. Łatwa w montażu ościeżnica regulowana.

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

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY BEZPRZYLGOWEJ VILLADORA MODERN



profil ościeżnicy
– opaska 80 mm dla wysokości drzwi 2.0
– opaska 100 mm dla wysokości drzwi 2.2

panel poziomy
w wersji PLUS
– wysokość
górnej opaski
200 mm

ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY



minimum



maksimum

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

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	510 627,30
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%

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” i „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 zcięte 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 zcięte 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” i „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).
- Ze względu na zaczep zawiasów należy pamiętać o uwzględnieniu tego elementu przy wykonywaniu otworu montażowego, patrz Instrukcja.

DOPLĄTY

- ościeżnica: okleina Nat. Dąb Satin Biały 150 | **184,50**
- ościeżnica: okleina Nat. Orzech 50 | **61,50**
- wzmocnienie pod samozamykacz 39 | **47,97**
- ościeżnica w wersji PLUS 220 | **270,6**

Naświetla do ościeżnicy regulowanej

Do przeszklenia ścianek działowych i doświetlenia pomieszczeń warto zastosować nowoczesne i funkcjonalne rozwiązanie w formie naświetli.

Dzięki naświetlom pomieszczenia mogą zostać podzielone bez utraty światła.

KOLORYSTYKA

Portadecor
Portasynchro 3D
Super Matt

★★★

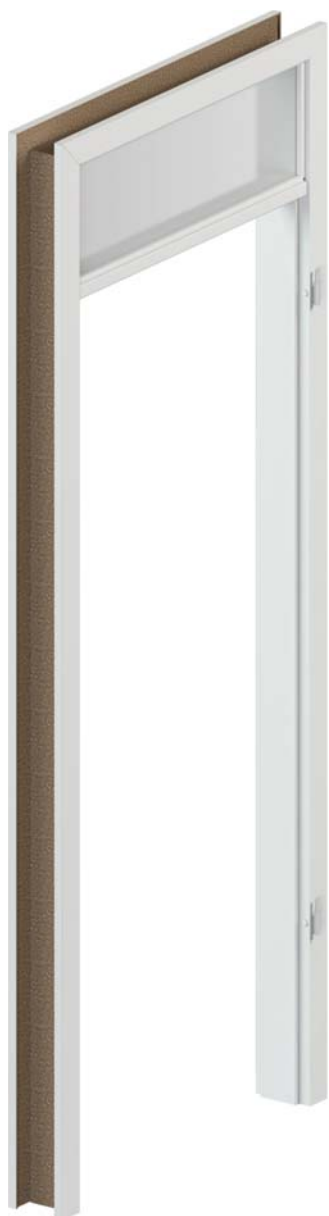
Portadur
Naturalna Select
Naturalna Dąb, Jesion, Orzech
Naturalna Dąb Satin

★★★★

Portaperfect 3D
CPL HQ 0,2 mm

★★★★★

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.



PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



naświetle samodzielne

ZAKRES REGULACJI NAŚWIETLA PORTA SYSTEM

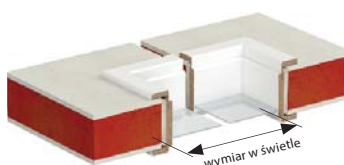


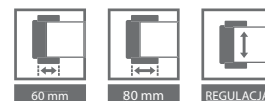
minimum



maksimum

KONSTRUKCJA NAŚWIETLA





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

CENY NAŚWIETLI WEWNĄTRZLOKALOWYCH REGULOWANYCH

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU		Portadecor, Portasynchro 3D, Portaperfect 3D			CPL HQ, Portadur, Super Matt, okleina Premium			Okleiny Naturalne		
		Grupa wymiarowa A x A	Grupa wymiarowa A x B	Grupa wymiarowa B x B	Grupa wymiarowa A x A	Grupa wymiarowa A x B	Grupa wymiarowa B x B	Grupa wymiarowa A x A	Grupa wymiarowa A x B	Grupa wymiarowa B x B
A	75 ÷ 95	144 177,12	184 226,32	224 275,52	179 220,17	229 281,67	279 343,17	449 552,27	549 675,27	699 859,77
B, C	95 ÷ 115 120 ÷ 140	154 189,42	194 238,62	234 287,82	189 232,47	239 293,97	289 355,47	469 576,87	569 699,87	719 884,37
D, E	140 ÷ 160 160 ÷ 180	174 214,02	214 263,22	254 312,42	219 269,37	269 330,87	319 392,37	499 613,77	599 736,77	749 921,27
F, G, H	180 ÷ 200 200 ÷ 220 220 ÷ 240	204 250,92	244 300,12	284 349,32	249 306,27	299 367,77	349 429,27	549 675,27	649 798,27	799 982,77
I, J, K	240 ÷ 260 260 ÷ 280 280 ÷ 300	244 300,12	284 349,32	324 398,52	289 355,47	339 416,97	389 478,47	609 749,07	709 872,07	859 1056,57

DOPLĄTY ZA NAŚWIETLE GÓRNE ZESPOŁONE Z PORTA SYSTEM

Portadecor, Portasynchro 3D, Portaperfect 3D	Super Matt, okleina Premium, Portadur, CPL HQ,	Okleiny Naturalne	Okleiny Naturalne Satin
139 170,97	159 195,57	199 244,77	249 306,27

Dopłaty mają zastosowanie do cen Porta SYSTEM – skrzydła pojedyncze, *patrz Tabela str. 158*. Są niezależne od zakresu szerokości muru.

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Naświetla składają się z belek głównych (dwóch poziomych oraz dwóch pionowych wykonanych z materiałów drewnopochodnych), kompletu listew przyszybowych, łączników belek głównych oraz listew opaskowych. Naświetla są produkowane i dostarczane do Klienta w postaci kompletu elementów przeznaczonych do składania w miejscu montażu.

AKCESORIA W CENIE OŚCIEŻNICY

- W zakresach grubości muru, od 75 mm do 300 mm.
- Naświetle zespolone z Porta SYSTEM (*str. 186, Tabela 1*), standardowa wysokość we wrębie wynosi 270 mm. $H_{\text{og}}, H_{\text{bg}}, H_z + 302$ mm wysokości ościeżnicy Porta SYSTEM.
- Naświetle samodzielne dostępne w rozmiarach szerokości i wysokości „40”, „50”, „60”, „70”, „80”, „90”, „100” i „120” ÷ „220”.
- Maksymalny wymiar naświetla ograniczony jest wielkością szyby, której powierzchnia nie może przekroczyć 3 m².

UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-5664/2012, ITB Warszawa.
- Naświetle nie jest wyposażone w szybę. Zalecane stosowanie szyby o grubości 4–6 mm.**
- Montaż naświetla należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).
- Grupy wymiarowe oraz rysunki poglądowe, *patrz str. 188*.**

DOPLĄTY

- naświetle: kolory w okleinie CPL 0,2 mm – GRUPA II 50 | **61,50**
- naświetle: okleina Nat. Orzech 50 | **61,50**
- naświetle: okleina Nat. Dąb Satin Biał 150 | **184,507**



OŚCIEŻNICE STALOWE

Metalowa Regulowana
Metalowa Regulowana PS „na kant”
Metalowa FAST
Metalowa Kątowa MAŁA, DUŻA
Metalowa Kątowa DUŻA Składana
PROJEKT, PROJEKT Premium

Więcej szczegółowych informacji
znajdziesz w KATALOGU OŚCIEŻNIC STALOWYCH

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 439,- | **539,97**

cena ościeżnicy netto | brutto (PLN)

Ościeżnica wewnątrzlokalowa metalowa

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 Poliesterowa

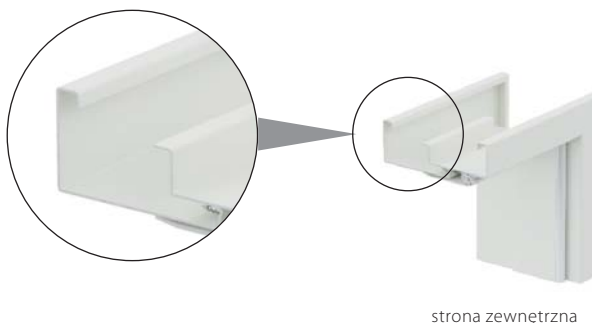
★★★★★

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

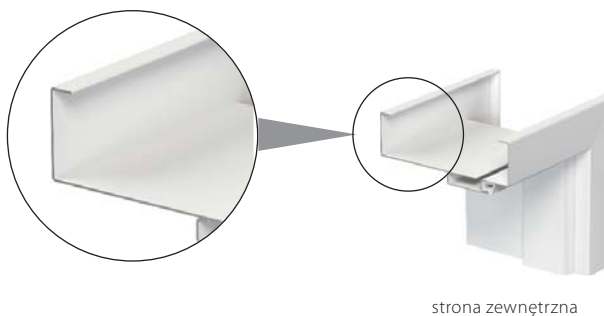
Ościeżnica Regulowana

NOWY PROFIL



strona zewnętrzna

Ościeżnica Regulowana „na kant”



strona zewnętrzna

Więcej informacji znajdziesz
w KATALOGU OŚCIEŻNIC STAŁOWYCH

porta.com.pl/do-pobrania



P
BLACHA
OCYNKOWANA

PRODUKT
PORTA STEEL

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

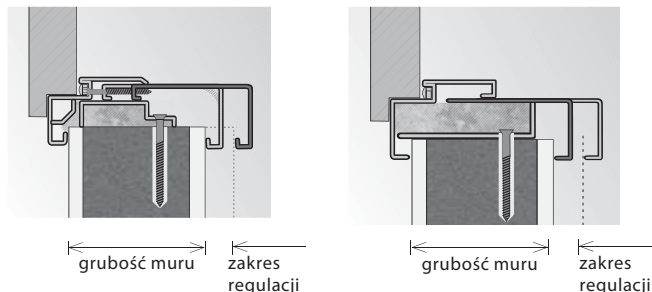
ZAKRES SZEROKOŚCI MURU	Regulowana		
	„60”÷„90”	„100”, „110”	„120”÷„200”
A 95 ÷ 120 mm	439 539,97	502 617,46	627 771,21
B 121 ÷ 145 mm	465 571,95	527 648,21	665 817,95
C 146 ÷ 170 mm	490 602,70	551 677,73	702 863,46
D 171 ÷ 195 mm	515 633,45	577 709,71	739 908,97
E 196 ÷ 220 mm	540 664,20	602 740,46	777 955,71
F 221 ÷ 245 mm	565 694,95	627 771,21	814 1001,22
G 246 ÷ 270 mm	590 725,70	652 801,96	853 1049,19
H 271 ÷ 295 mm	615 756,45	677 832,71	889 1093,47

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU	Regulowana PS „na kant”	
	„60”÷„90”	„100”
A 95 ÷ 120 mm	439 539,97	539 662,97
B 121 ÷ 145 mm	465 571,95	565 694,95
C 146 ÷ 170 mm	490 602,70	590 725,70
D 171 ÷ 195 mm	515 633,45	615 756,45
E 196 ÷ 220 mm	540 664,20	640 787,20
F 221 ÷ 245 mm	565 694,95	665 817,95
G 246 ÷ 270 mm	590 725,70	690 848,70
H 271 ÷ 295 mm	615 756,45	715 879,45

NASZE PRODUKTY WYRÓŻNIAJĄ SIĘ

- NAJWYŻSZĄ JAKOŚCIĄ BLACHY OCYNKOWANEJ
- ODPORNOŚCIĄ MATERIAŁU
- TRWAŁOŚCIĄ WYKONANIA
- WYSOKĄ ESTETYKĄ

PRZYKŁADY MONTAŻU NA MURACH O RÓŻNEJ GRUBOŚCI



KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Ościeżnica regulowana jest wykonana z najwyższej jakości blachy stalowej ocynkowanej o grubości 1,5 mm.

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 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” i „120” ÷ „200”

Do postawienia na gotowej posadzce „0”.

UWAGI

- Aprobata Techniczna AT-15-7122/2011, ITB Warszawa.
- Certyfikat Zgodności nr ITB-1312/W, ITB Warszawa.
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).
- Nowa Farba Poliesterowa RAL Antracyt HPL/CPL jest dedykowany do skrzydeł w HPL/CPL Antracyt.
- Rozmiar „80” i „90” w normie inwestycyjnej (światło przejścia 800, 900 mm) dostępny jako standard – bez dopłaty.

DOPŁATY

- regulowany zaczep zamka*
- wzmocnienie pod samozamykacz
- próg ze stali nierdzewnej

25 | **30,75**
39 | **47,97**
(str. 187)

* dostępny z początkiem 2018 roku.

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

cena ościeznicy netto | brutto (PLN)

Metalowa FAST

Ościeznica metalowa szybkiego montażu

Ościeznica metalowa, szybkiego montażu do skrzydeł wewnętrzzłokalnych, w ściankach kartonowo-gipsowych.

Zaletą ościeznicy FAST jest szybki i czysty montaż, który nie wymaga wykonania nawierć i zastosowania pianki montażowej.

KOLORYSTYKA

Farba podkładowa
do samodzielnego malowania

★★★★

Farba Poliesterowa

★★★★★

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



Szybkie łączenie elementów ościeznicy, bez konieczności skręcania w narożnikach



montaż na ściankach kartonowo-gipsowych o szer. 100, 125, 150 mm



BLACHA
OCYNKOWANA

PRODUKT
PORTA STEEL





CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU	„60” ÷ „90”	„100”
100 mm	399 490,77	437 537,51
125 mm	429 527,67	467 574,41
150 mm	459 564,57	497 611,31



BEZ KURZU



BEZ WIERCENIA



BEZ UŻYCIA PIANKI



9 MINUT



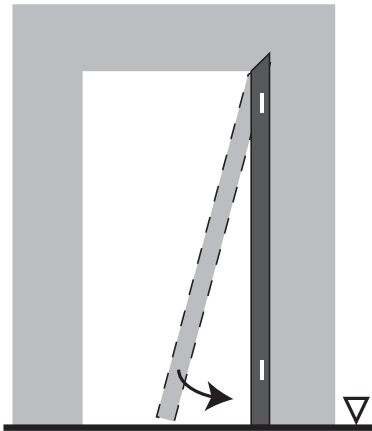
PRODUKT PORTA STEEL



Zobacz szczegółowy film montażu ościeznicy FAST.

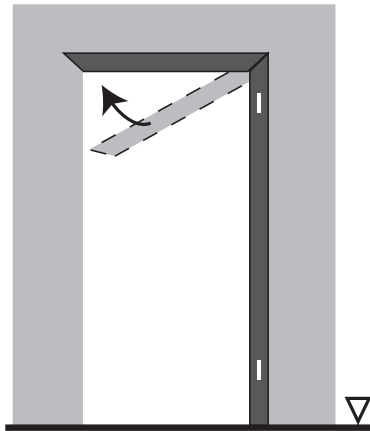
Szczegóły montażu opisane są w instrukcji montażu.

1



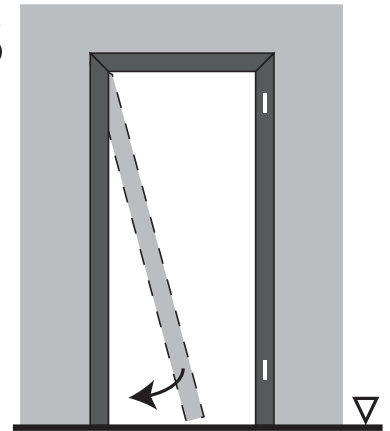
BELKA PIONOWA STRONA ZAWIASOWA

2



BELKA GÓRNA

3



BELKA PIONOWA STRONA ZAMKA



Gotowa wykończona posadzka

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Ościeznica wykonana z najwyższej jakości blachy ocynkowanej 1,2 mm. Konstrukcja ościeznicy pozwala na jej „suchy” montaż na ścianach kartonowo-gipsowych o szerokości 100, 125, 150 mm. Ościeznica produkowana i dostarczana jest w elementach pakowanych w dwa kartony do samodzielnego montażu na budowie (oddzielnie pion i poziom).

Ościeznica składa się z:

- Kompletu pionów (stojak zawiasowy, stojak zamkowy) oraz akcesoriów (kotwy montażowe do ścian kartonowo-gipsowych, zawiasy część ościeźnicowa, elementy prowadzące ościeznicy, uszczelka obwiedniowa)
- Element poziomy – nadproże

AKCESORIA W CENIE OŚCIEŻNICY

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard (część ościeźnicowa)
- Trzy zawiasy (w ościeźnicy o wymiarze „100”)
- Uszczelka wykonana z termoplastycznego elastomeru na obwodzie ościeznicy
- 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

- Ościeznica FAST dostępna jest z Dokumentacją Dopuszczenia Jednostkowego.
- Montaż ościeznicy 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.

DOPŁATY

- dodatkowe, specjalne kotwy montażowe (2 szt.) 60 | **73,80**
- wzmocnienie pod samozamykacz 39 | **47,97**
- próg ze stali nierdzewnej (str. 187)

Kątowa MAŁA, DUŻA Kątowa DUŻA Składana

od 210,- | **258,30**

cena ościeżnicy netto | brutto (PLN)

Ościeżnice wewnętrzne lokalowe metalowe

Produkt najwyższej jakości, mający zastosowanie wszędzie tam, gdzie są montowane drzwi o wysokiej odporności na ogień, korozję i niekorzystne czynniki zewnętrzne.

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.*

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



Kątowa MAŁA



Kątowa DUŻA



Kątowa DUŻA Składana



Kątowa DUŻA
z blachy kwasoodpornej



Więcej informacji znajdziesz
w KATALOGU OŚCIEŻNIC STALOWYCH

porta.com.pl/do-pobrania





CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

CENY OŚCIEŻNIC KĄTOWYCH

MODELE	jednoskrzydłowe			dwuskrzydłowe
	„60” ÷ „90”	„100”	„110”	„120” ÷ „200”
Mała do ścianek murowanych	210 258,30	235 289,05	–	–
Duża do ścianek murowanych	240 295,20	277 340,71	277 340,71	340 418,20
Duża do ścianek kartonowo-gips.	265 325,95	303 372,69	303 372,69	377 463,71
Składana z blachy kwasoodpornej do ścianek murowanych	592 728,16	630 774,90	–	–
Składana z laminowna PCV, lakierowana do ścianek murowanych	353 434,19	391 480,93	–	507 623,61

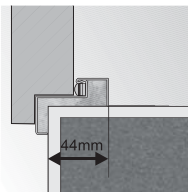
CENY PROGÓW ZE STALI NIERDZEWNEJ

MODELE	jednoskrzydłowe	dwuskrzydłowe
standardowy (90 mm)	75 92,25	121 148,83
poszerzony (120 mm)	90 110,7	142 174,66

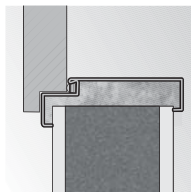
NASZE PRODUKTY WYRÓŻNIAJĄ SIĘ

- NAJWYŻSZĄ JAKOŚCIĄ BLACHY OCYNKOWANEJ
- ODPORNOŚCIĄ MATERIAŁU
- TRWAŁOŚCIĄ WYKONANIA
- WYSOKĄ ESTETYKĄ

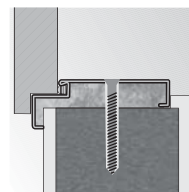
PRZYKŁADY MONTAŻU



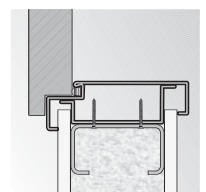
ościeżnica kąтова mała



montaż bez dodatkowych elementów kotwiących



ościeżnica kąтова duża
montaż na dyble



ościeżnica kąтова duża
montaż na ścianie
kartonowo-gipsowej

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Ościeżnice metalowe Kątowe (MAŁA 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: 44 mm (Kątowa MAŁA) 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 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 beżowym, popielatym, brązowym lub antracyt
- Kotwy ułatwiające montaż (Kątowa MAŁA)

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”¹
- 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.
- Profil 80 dla ościeżnicy składanej w PCV, nie obejmuje opcji rozszerzenia profilu.
- Nowa Farba Poliesterowa RAL Antracyt HPL/CPL jest dedykowany do skrzydeł w HPL/CPL Antracyt.

DOPŁATY

- regulowany zaczep zamka (ośc. Kątowa Duża)* 25 | **30,75**
- dyble montażowe (ośc. 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)

* dostępny z początkiem 2018 roku.

1 Wymiary niedostępne w ościeżnicy składanej z blachy kwasoodpornej i Kątowej MAŁEJ.

PROJEKT, PROJEKT Premium®

® rozwiązanie autorskie Porta, prawnie chronione

od 154,- | **189,42**

cena nakładki netto | brutto (PLN)

Nakładka na ościeżnicę wewnętrzną wejściową

Z myślą o podniesieniu estetyki pomieszczeń, uzupełniliśmy naszą ofertę o nakładkę PROJEKT na ościeżnicę stalową.

Dzięki specjalnie zaprojektowanemu profilowi części metalowej ościeznicy można dokonać prostego montażu nakładek zapewniających estetyczne wykończenie dopasowane do drzwi oraz elewacji.

KOLORYSTYKA

Portasynchro 3D

★★★

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

★★★★

Portaperfect 3D
CPL HQ 0,2 mm

★★★★★

Próbki kolorów patrz str. 200 – 207.

PRZĘKRÓJ OŚCIEŻNICY

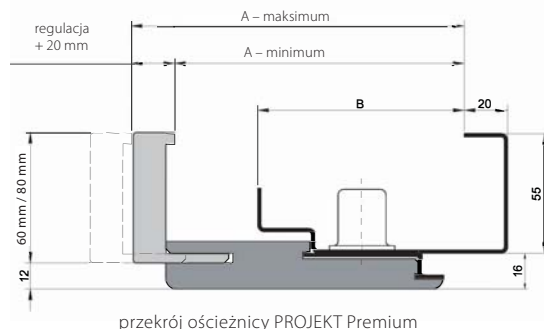
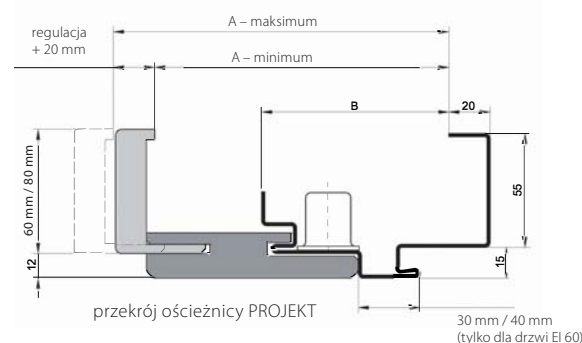


ościeżnica PROJEKT



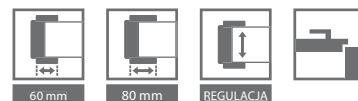
ościeżnica PROJEKT Premium

RYSUNKI (POGLĄDOWE)



MODELE	PROJEKT		PROJEKT PREMIUM	
	A	B	A	B
Rw=27 dB, Rw=32 dB	138 ÷ 343 mm	86 mm	133 ÷ 333 mm	95 mm
AGAT, OPAL	138 ÷ 343 mm	86 mm	133 ÷ 333 mm	95 mm
KWARC	138 ÷ 343 mm	86 mm	–	–
Granit kl.C	143 ÷ 348 mm	91 mm	–	–
EI 30	143 ÷ 348 mm	91 mm	–	–
Granit RC3, Extreme RC3	147 ÷ 352 mm	95 mm	–	–
Silence 37 dB, przylgowe	147 ÷ 352 mm	95 mm	–	–
Silence 37 dB, bezprzylgowe	164 ÷ 369 mm	112 mm	–	–
Rw=42 dB	162 ÷ 367 mm	110 mm	157 ÷ 357 mm	119 mm
EI 60	163 ÷ 368 mm	111 mm	–	–

P
BLACHA
OCYNKOWANA



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

NAKLADKA PROJEKT*

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	Okleiny Naturalne
B	138 ÷ 158 mm	143 ÷ 163 mm	147 ÷ 167 mm	164 ÷ 184 mm	162 ÷ 182 mm	163 ÷ 183 mm	154 189,42	169 207,87	239 293,97	369 453,87
C	163 ÷ 183 mm	168 ÷ 188 mm	172 ÷ 192 mm	189 ÷ 209 mm	187 ÷ 207 mm	188 ÷ 208 mm				
D	183 ÷ 203 mm	188 ÷ 208 mm	192 ÷ 212 mm	209 ÷ 229 mm	207 ÷ 227 mm	208 ÷ 228 mm	164 201,72	179 220,17	259 318,57	399 490,77
E	203 ÷ 223 mm	208 ÷ 228 mm	212 ÷ 232 mm	229 ÷ 249 mm	227 ÷ 247 mm	228 ÷ 248 mm				
F	223 ÷ 243 mm	228 ÷ 248 mm	232 ÷ 252 mm	249 ÷ 269 mm	247 ÷ 267 mm	248 ÷ 268 mm				
G	243 ÷ 263 mm	248 ÷ 268 mm	252 ÷ 272 mm	269 ÷ 289 mm	267 ÷ 287 mm	268 ÷ 288 mm	184 226,32	199 244,77	299 367,77	429 527,67
H	263 ÷ 283 mm	268 ÷ 288 mm	272 ÷ 292 mm	289 ÷ 309 mm	287 ÷ 307 mm	288 ÷ 308 mm				
I	283 ÷ 303 mm	288 ÷ 308 mm	292 ÷ 312 mm	309 ÷ 329 mm	307 ÷ 327 mm	308 ÷ 328 mm				
J	303 ÷ 323 mm	308 ÷ 328 mm	312 ÷ 332 mm	329 ÷ 349 mm	327 ÷ 347 mm	328 ÷ 348 mm	214 263,22	229 281,67	349 429,27	489 601,47
K	323 ÷ 343 mm	328 ÷ 348 mm	332 ÷ 352 mm	349 ÷ 369 mm	347 ÷ 367 mm	348 ÷ 368 mm				

NAKLADKA PROJEKT PREMIUM*

ZAKRES SZER. MURU	AGAT, OPAL, 27dB, 32dB	Rw = 42 dB	Portasynchro 3D	Portaperfect 3D, CPL HQ gr. I	Okleiny drewnopodobne	Okleiny Naturalne
B	133 ÷ 153 mm	157 ÷ 177 mm	254 312,42	269 330,87	339 416,97	469 576,87
C	153 ÷ 173 mm	177 ÷ 197 mm				
D	173 ÷ 193 mm	197 ÷ 217 mm	264 324,72	279 343,17	359 441,57	499 613,77
E	193 ÷ 213 mm	217 ÷ 237 mm				
F	213 ÷ 233 mm	237 ÷ 257 mm				
G	233 ÷ 253 mm	257 ÷ 277 mm	284 349,32	299 367,77	399 490,77	529 650,67
H	253 ÷ 273 mm	277 ÷ 297 mm				
I	273 ÷ 293 mm	297 ÷ 317 mm				
J	293 ÷ 313 mm	317 ÷ 337 mm	314 386,22	329 404,67	449 552,27	589 724,47**
K	313 ÷ 333 mm	337 ÷ 357 mm				

* Dopłata do zestawu drzwi technicznych lub wejściowych.

** Zakres K niemożliwy do wykonania w okleinach naturalnych.

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Kompletna ościeżnica PROJEKT składa się z:

- ościeżnicy metalowej kątowej 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 PROJEKT 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 (± 10) i $H_0 + 12$ (± 5) w stosunku do standardowych wymiarów ościeżnic metalowych, patrz str. 191, Tabela 3.
- Dla ościeżnic w naturalnych okleinach zakresy szerokości należy powiększyć o dodatkowe 3 mm.

DOPŁATY

- 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 Białý 150 | 184,50



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	74 91,02	74 91,02	84 103,32
srebrny matowy, złoty matowy	89 109,47	89 109,47	99 121,77



srebrny



srebrny matowy



złoty *



złoty * matowy

* kolor dostępny na zamówienie



MODERN

Klamka metalowa z rozetą	zwykła	patentowa	z blokadą WC
srebrny, złoty	74 91,02	74 91,02	84 103,32
srebrny matowy, złoty matowy	89 109,47	89 109,47	99 121,77



srebrny



srebrny matowy



złoty *



złoty * matowy

* 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



srebrny szczotkowany



złoty antyczny



MINI PLUS

Klamka (72) plastikowa	MINI PLUS
czarna (zwykła, patent)	13 15,99



czarny



EDEL

Klamka (72)	patentowa	z blokadą WC
stal nierdzewna	36 44,28	54 66,42



stal nierdzewna



Klamki

Ze względu na użytą technikę druku kolor prezentowanego produktu może różnić się od oryginału.

OFFICE

Klamka metalowa z rozetą	zwykła	patentowa	z blokadą WC
srebrny, srebrny matowy, złoty, złoty matowy	79 97,17	79 97,17	89 109,47



* kolor dostępny na zamówienie



CARO

Klamka metalowa z rozetą	zwykła	patentowa	z blokadą WC
srebrny, srebrny matowy, złoty, złoty matowy	79 97,17	79 97,17	89 109,47



* kolor dostępny na zamówienie



NEXT

Klamka metalowa z rozetą	zwykła	patentowa	z blokadą WC
srebrny, srebrny matowy, złoty, złoty matowy	79 97,17	79 97,17	89 109,47



* kolor dostępny na zamówienie



ELEGANT

NOWOŚĆ

Klamka metalowa z rozetą SLIM 6 mm	zwykła	patentowa	z blokadą WC
srebrny	125 153,75	125 153,75	139 170,97
biały, czarny	132 162,36	132 162,36	146 179,58



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	125 153,75	125 153,75	139 170,97
biały, czarny	132 162,36	132 162,36	146 179,58



POLECAMY!

Cienka, 6 mm rozeta to nowoczesna forma i klasa sama w sobie.



Klamki

Ze względu na użytą technikę druku kolor prezentowanego produktu może różnić się od oryginału.

PORTA AGAT (I KLASA EUROPEJSKA)



Klamka (72) metalowa	z uchwytem standardowym	z uchwytem „gałka”	szyld do górnego zamka
srebrny, brązowy	79 97,17	99 121,77	29 35,67



srebrny

brązowy



PORTA OPAL (II KLASA EUROPEJSKA)



Klamka (72) metalowa	z uchwytem standardowym	z uchwytem „gałka”	szyld do górnego zamka
inox (F6), złoty (F3), tytanowy (F9), brązowy (F4)	98 120,54	119 146,37	44 54,12



inox (F6)

złoty (F3)*

tytanowy (F9)

brązowy (F4)*



* kolor do wyczerpania zapasów

PORTA SAFE (III KLASA BEZPIECZEŃSTWA)

NOWOŚĆ



Klamka (92) metalowa	z uchwytem standardowym	z uchwytem „gałka”	szyld do górnego zamka
inox (F6), złoty (F3), tytanowy (F9), brązowy (F4)	159 195,57	179 220,17	69 84,87



inox (F6)

złoty (F3)*

tytanowy (F9)

brązowy (F4)*



* kolor do wyczerpania zapasów

PORTA GRANIT (III KLASA EUROPEJSKA, dawniej KLASA „C”)



Klamka (72) metalowa	z uchwytem standardowym	z uchwytem „gałka”	szyld do górnego zamka
inox (F6), złoty (F3), tytanowy (F9), brązowy (F4)	170 209,10	190 233,70	95 116,85

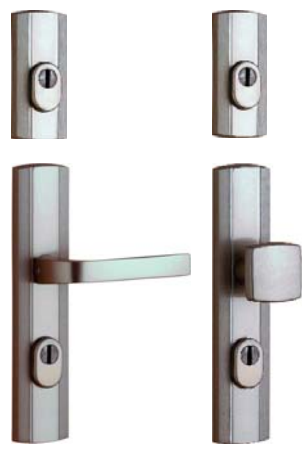


inox (F6)

złoty (F3)*

tytanowy (F9)

brązowy (F4)*



* 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.

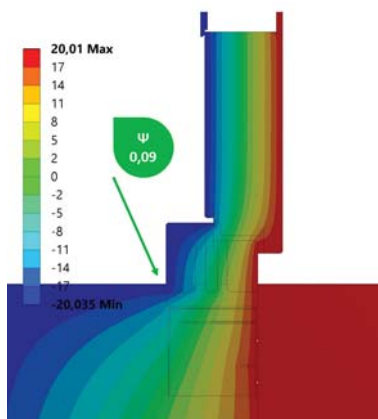
Już teraz można zamontować drzwi w technologii przyszłości, a wszystkie materiały potrzebne do montażu znajdują się w **jednym opakowaniu**.



POTWIERDZONA JAKOŚĆ

System został przebadany w instytucie **IFT Rosenheim**, gdzie badano między innymi odporność na parcie wiatru (podciśnienie i nadciśnienie), wykonano próbę udarności 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°C
- Szczelność i odporność na warunki atmosferyczne do 1050 Pa
- Stabilność przy zmianach temperatury -10°C/+60°C
- Stabilność wymiarowa i brak pęknięć przy deformacji
- Wytrzymałość na zerwanie 3000Pa
- Wynik próby udarności w klasie 5
- Izolacyjność akustyczną R_{stw} – 58dB

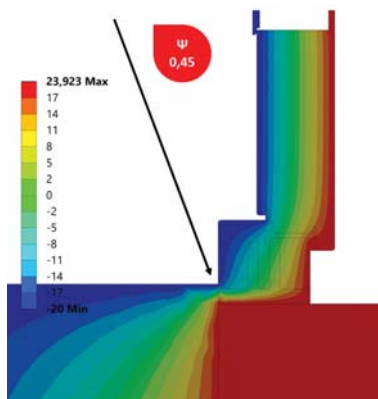
System zalecany do termoizolacyjności w przypadku domów pasywnych i energooszczędnych.



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-uszczelniaacz hybrydowy
5. Wkręty 7,5x12
6. Fartuch progowy z butylem 150mm
7. Pianka montażowa Soudafoam Classic



system bazowy (stojak)



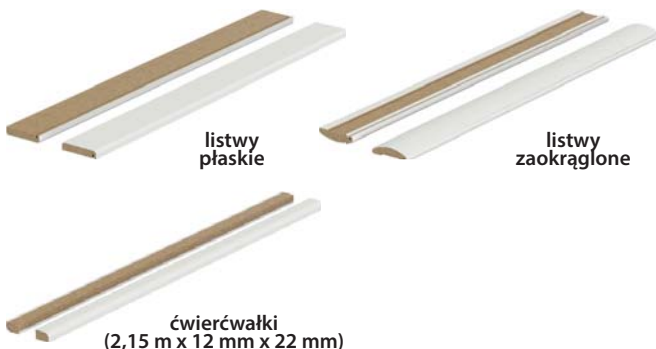
system bazowy (próg)

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 Biele Klasyczna (RAL 9016)*
1 szt.	29 35,67	49 60,27

* Biel Klasyczna (RAL 9016) dostępna w ofercie do końca 2017 roku.
Z początkiem 2018 roku zmiana na kolor Biały (RAL 9003).

MODELE	Portadecor, Portasynchro 3D	Portaperfect 3D	Super Matt, Portadur, CPL HQ	Okleina Premium, Gladstone	Farba Akrylowa UV	Okleiny Naturalne
Listwy płaskie *	49 60,27	56 68,88	66 81,18	80 98,40	106 130,38	129 158,67
Listwy zaokrąglone *	55 67,65	60 73,80	70 86,10	84 103,32	106 130,38	129 158,67
Ćwierćwałek **	15 18,45	17 20,91	17 20,91	22 27,06	39 47,97	49 60,27

* Komplet na jedną stronę. ** Cena za 1 szt. długości 2150 mm.

OTWORY WENTYLACYJNE



Tuleje wentylacyjne
I rzędu (różne kolory):
29 | **35,67**



Tuleje wentylacyjne
II rzędu (różne kolory):
29 | **35,67**



Podcięcie wentylacyjne:
29 | **35,67**



Sprzedaż tulei wentylacyjnych metalowych, detal za sztukę:
17 | **20,91**

Dostępne kolory:
złoty, złoty matowy, srebrny, srebrny matowy



Kratka wentylacyjna z osadzeniem (różne kolory):
29 | **35,67**

Kratka spełnia warunki wentylacji łazienek
zgodnie z przepisami prawa budowlanego.



Szczelina wentylacyjna:
29 | **35,67**

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 LINE, Porta CLASSIC, Nova NATURA, Natura LINE.

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**

Akcesoria dodatkowe

ZAWIASY, NAKŁADKI I ZAMKI



Sprzedaż zawiasów czopowych PRIME detail - część skrzydłowa i ościeżnicowa

- złoty, srebrny matowy, srebrny matowy **16,02 | 19,70**



Sprzedaż zawiasów standard część skrzydłowa i ościeżnicowa

- złoty, srebrny **9,53 | 11,72**



Sprzedaż zawiasów na sztuki część skrzydłowa i ościeżnicowa

- **9,53 | 11,72**



Sprzedaż zawiasów 3D na sztuki- część skrzydłowa i ościeżnicowa

- złoty, srebrny, srebrny matowy **66 | 81,18**



Nakładki na zawiasy standard do drzwi wewnętrzzłokalowych (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



Pochwyt okrągły do drzwi przesuwanych – w cenie skrzydła: kolor srebrny i złoty



Zamek hakowy na klucz lub łazienkowy z pochwytemi bocznymi i czołowym, do drzwi przesuwanych: Dostępne w kolorach: złoty, złoty matowy, srebrny, srebrny matowy **151 | 185,73**



Pochwyty boczne do drzwi przesuwanych: 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, 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**



Samoamykacz: Dostępny w kolorach: srebrny i brązowy **190 | 233,70**



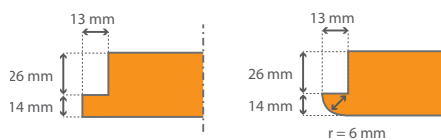
Wizjer szerokokątny kolor: srebrny **9,9 | 12,18**

Rysunki techniczne

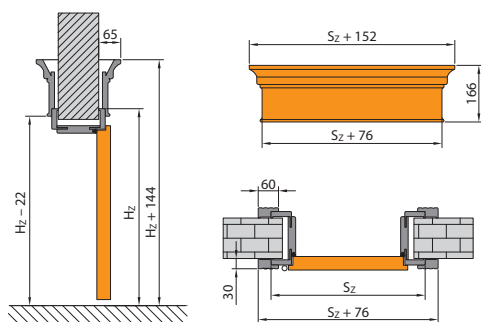
■ NAŚWIETLA – RYSUNEK (POGLĄDOWY) OSADZENIA W MURZE



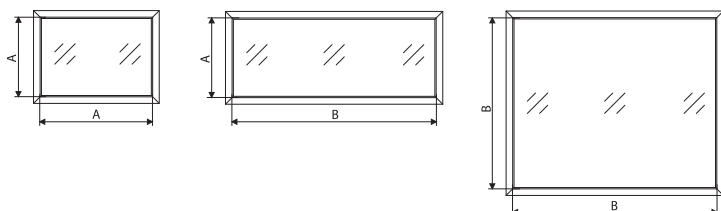
■ KRAWĘDŹ SKRZYDŁA



■ MODUŁ RETRO (z ościeżnicą Porta SYSTEM)



■ NAŚWIETLA – GRUPY WYMIAROWE

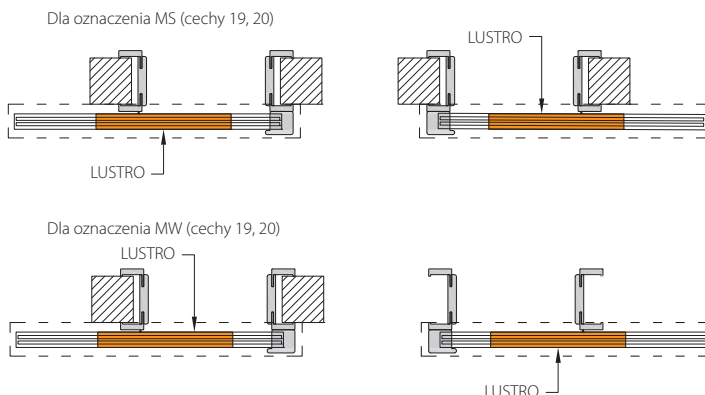


Wymiar A:
do 1020 mm* – rozmiary „40”–„100”,
oraz podwójne rozmiary, w których suma
nie przekracza „90” (np. „60+30”)

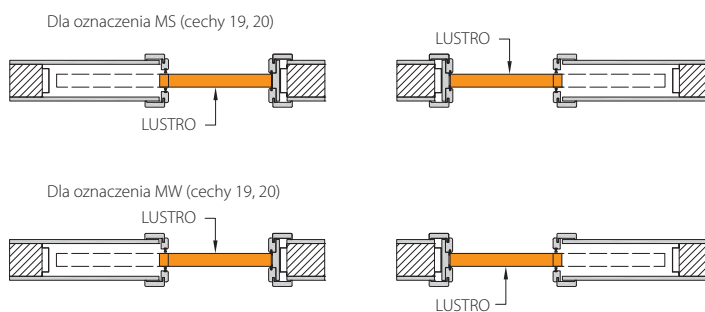
Wymiar B:
od 1021 mm* – rozmiar „110”,
oraz podwójne rozmiary, których suma wynosi od „100” do „220” (np. „60+40”)
* wymiar mierzony w świetle

szczegóły, patrz str. 192, Tabela 6

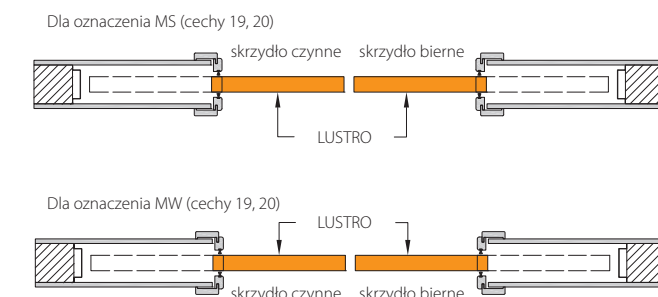
■ LUSTRO W SKRZYDŁACH SUWANYCH POJEDYNCZYCH



■ LUSTRO W SKRZYDŁACH SUWANYCH KOMPAKT

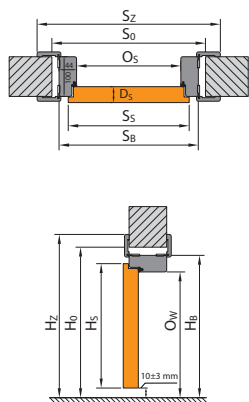


■ LUSTRO W SKRZYDŁACH SUWANYCH KOMPAKT PODWÓJNYCH

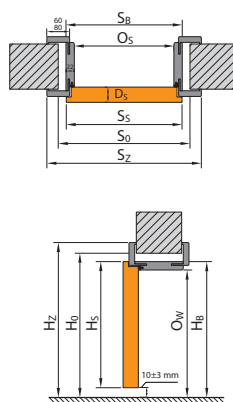


Wymiary montażowe drzwi

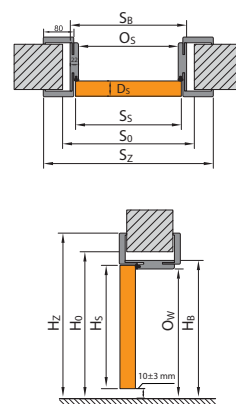
■ OŚCIEŻNICA MINIMAX



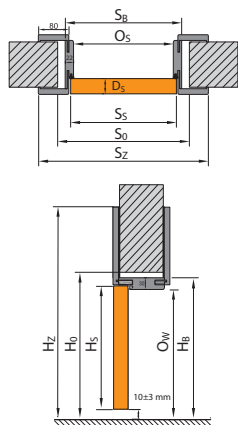
■ OŚCIEŻNICA PORTA SYSTEM



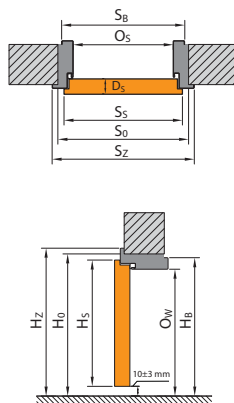
■ OŚCIEŻNICA PORTA SYSTEM ELEGANCE



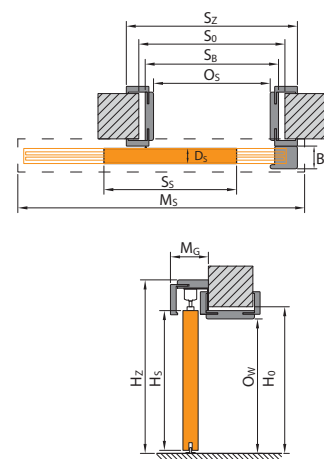
■ OŚCIEŻNICA LEVEL



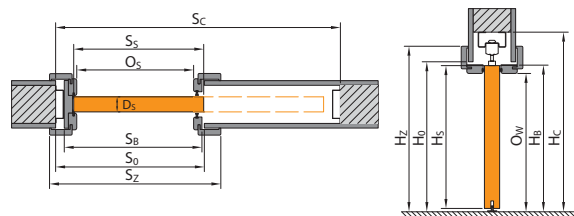
■ OŚCIEŻNICA METALOWA



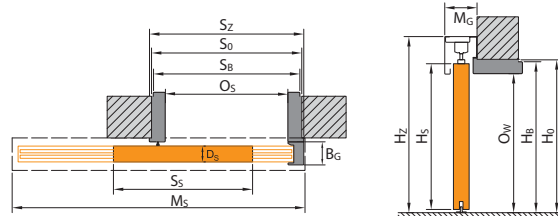
■ SYSTEM PRZESUWNY PORTA



■ 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 przylgą)
- D_s grubość skrzydła drzwiowego
- S_0 szerokość otworu w murze przygotowanego do osadzenia ościeżnicy
- H_0 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 _s	H _s	D _s	S _o	H _o	O _s	O _w	S _b	H _b	S _z (6)	S _z (8)	H _z	T _{sw}
z ościeżnicami: Minimax 60 mm Minimax 100 mm MDF w naturalnej okleinie	60	644	2030	40	710	2075	602	2016	690	2060	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		
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		
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	–		
z ościeżnicą Villardora 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 Villardora 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_z i H_z dla ościeżnic w okleinie naturalnej podano z tolerancją -1 mm / +3 mm.

DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE Z OŚCIEŻNICAMI METALOWYMI

TABELA 2

RODZAJ OŚCIEŻNICY	ROZMIAR	S _s	H _s	D _s	S _o	H _o	O _s	O _w	S _b	H _b	S _z	H _z	T _{sw}
z ościeżnicą Kątowną MAŁĄ	60	644	2030	40	650	2045	596	2016	629	2033	686	2061	±10 / ±5
	70	744			750		696		729		786		
	80*	844			850		796		829		886		
	90*	944			950		896		929		986		
	100	1044			1050		996		1029		1086		
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		
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		
z ościeżnicą Kątowną DUŻĄ do ścian kartonowo-gipsowych	60	644	2030	40	680	2055	596	2016	656	2046	706	2071	+10 / +5
	70	744			780		696		756		806		
	80*	844			880		796		856		906		
	90*	944			980		896		956		1006		
	100	1044			1080		996		1056		1106		
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		
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		1096		1116		1116		

***UWAGA!** Zamówienia w normie inwestycyjnej (światło przejścia 800, 900 mm) – dostępne jako standard – bez dopłaty (norma inwestycyjna - do S_o należy dodać 8 mm).

Prosimy pamiętać również o doborze właściwego rozmiaru skrzydeł dedykowanych do kompletu.

** S_o / H_o – oznacza szerokość/wysokość mierzoną w świetle przejścia starej metalowej ościeżnicy. T_{sw} – tolerancja + 15 mm zależy od konstrukcji starej ościeżnicy.

Tabele wymiarów drzwi

DRZWI TECHNICZNE

TABELA 3

RODZAJ OŚCIEŻNICY	ROZMIAR	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S ₈	H ₈	S ₂ (6)	S ₂ (8)	H ₂	T _{s/w}
Rw = 27 dB z ościeżnicą Porta SYSTEM	60	644	2030	40 / 44	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 / 48	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 przylgowa regulowana	80	844	2030	49	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		
Porta SILENCE Rw=37 dB beprzylgowa regulowana	80	818	2017	49	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 przylgowa stała	80	844	2030	49	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 beprzylgowa stała	80	818	2017	49	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 przylgowe z ośc. metalową	80	844	2030	49	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 beprzylgowe z ośc. metalową	80	818	2017	49	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	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	69	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	69	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	-		
EI 60 z ościeżnicą drewnianą	60	668	2030	61 / 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	-		
EI 60 z ościeżnicą metalową*	60	668	2030	61 / 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	-		
Metalowe EI 30	60	700	2054	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	-		
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		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 MAŁĄ	80	852	2030	40	860	2045	804	2016	837	2033	894	-	2061	±10/±5
	90	952			960		904		937		994	-		
	100	1052			1060		1004		1037		1094	-		

Tabele wymiarów drzwi

DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE

TABELA 4

RODZAJ OŚCIEŻNICY	ROZMIAR	S _s	H _s	D _s	S _o	H _o	O _s	O _w	S _b	H _b	S _z (6)	S _z (8)	H _z	T _{s/w}
AGAT, OPAL, KWARC, GRANIT kl. C	80	844	2030	40 / 44 44 / 48 45 / 48	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	–		

DRZWI ZEWNĘTRZNE

TABELA 5

	ROZMIAR	S _s	H _s	D _s	S _o	H _o	O _s	O _w	S _b	H _b	S _z	H _z	T _{s/w}
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	
	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	
	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	924	2091	
	90	968			1040		920		1020		1024		
	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	2067	79/68	1190	2135	1020	2010	1160	2116	-	-	
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				

NAŚWIELTA

TABELA 6

	SZER. / WYS.	S _o / H _o	O _s / O _w	S _b / H _b	S _z / H _z (6)	S _z / H _z (8)	T _{s/w}
Naświetla Porta SYSTEM pojedyncze	40	480	402	446	546	586	+20 / +20
	50	580	502	546	646	686	
	60	680	602	646	746	786	
	70	780	702	746	846	886	
	80	880	802	846	946	986	
	90	980	902	946	1046	1086	
	100	1080	1002	1046	1146	1186	
	110	1180	1102	1146	1246	1286	
	00* „60”	– / 2022	– / 1944	– / 1988	– / 2088	–	
	00* „80”	– / 2002	– / 1924	– / 1968	–	– / 2108	

Wymiary dotyczą tylko wysokości naświetla, wysokość H_z naświetla jest równa wysokości H_z ościeżnicy Porta SYSTEM.
Dla podwójnych rozmiarów nie ujętych w tabeli, należy sprawdzić sumę rozmiarów i porównać z odpowiadającym rozmiarem umieszczonym w tabeli (np. dla szukanego 80+50 suma wynosi 130, wymiary odczytujemy z 70+60, suma również 130).

	SZER. / WYS.	S _o / H _o	O _s / O _w	S _b / H _b	S _z / H _z (6)	S _z / H _z (8)	T _{s/w}
Naświetla Porta SYSTEM podwójne	60+30	1020	937	981	1081	1121	+20 / +20
	60+40	1120	1037	1081	1181	1221	
	60+50	1220	1137	1181	1281	1321	
	60+60	1320	1237	1281	1381	1421	
	70+60	1420	1337	1381	1481	1521	
	70+70	1520	1437	1481	1581	1621	
	80+70	1620	1537	1581	1681	1721	
	80+80	1720	1637	1681	1781	1821	
	90+80	1820	1737	1781	1881	1921	
	90+90	1920	1837	1881	1981	2021	
	100+90	2020	1937	1981	2081	2121	
	100+100	2120	2037	2081	2181	2221	
	110+100	2220	2137	2181	2281	2321	
	110+110	2320	2237	2281	2381	2421	

Tabele wymiarów drzwi

SYSTEMY PRZESUWNE, DRZWI ŁAMANE, DRZWI SKŁADANE

TABELA 7

	ROZMIAR	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z	H _Z	M _s	M _G	B _G	T _{siw}
System przesuwny METAL do ścian muruwanych	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 _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	H _Z	M _s (6)/(8)	M _G	B _G	T _{siw}
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 _s	H _s	D _s	S ₀ (6)/(8)	H ₀	O _s (6)	O _s (8)	O _w	H _Z	M _s (6)/(8)	M _G	T _{siw}
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 _s	H _s	D _s	S ₀ (6)/(8)	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z (6)	S _Z (8)	H _Z (6)/(8)	T _{siw}
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 _s	H _s	D _s	S ₀ *	H ₀ *	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z (6)	S _Z (8)	H _Z (6)/(8)	S _C	H _C	T _{siw}
System przesuwny KOMPAKT – pojedynczy	60	644	2030	40	670	2065	609	2018	664	2040	753	793	2090 /2110	1355	2128	+10 +5
	70	744			770		709		764		853	893		1555		
	80	844			870		809		864		953	993		1755		
	90	944			970		909		964		1053	1093		1955		
	100	1044			1070		1009		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 KOMPACT wymiary S₀ i H₀ 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 S₀ dla drzwi dwuskrzydłowych należy:
 - dla skrzydeł przylgowych: do wymiaru wymiar S₀ podanego w Tabeli 1 dla skrzydła pojedynczego (przylgowego), dodać wymiar S_s drugiego skrzydła (przylgowego) lub dostawki (przylgowej) – dotyczy kompletu z ościeżnicą Porta SYSTEM dla skrzydeł przylgowych: do wymiaru wymiar S₀ podanego w Tabeli 1 dla skrzydła pojedynczego (przylgowego), dodać wymiar S_s drugiego skrzydła (przylgowego) lub dostawki (przylgowej), a uzyskaną wartość dodatkowo pomniejszyć o 10 mm – dotyczy opcji z pozostałym ościeżnicami.
 - dla skrzydeł bezprzylgowych: do wymiaru wymiar S₀ podanego w Tabeli 1 dla skrzydła pojedynczego (bezprzylgowego), dodać wymiar S_s drugiego skrzydła (bezprzylgowego) lub dostawki (bezprzylgowej), powiększony o 16 mm.
- Dostawki do drzwi przylgowych dostępne w naturalnej okleinie oferujemy w rozmiarze „40”, gdzie S_s=444, H_s=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_B i H_Z powiększyć o 30 mm (poziom „30”).
- Podany dla skrzydeł wewnętrzno-łokalnych w tabeli rozmiar skrzydła dotyczy zarówno skrzydeł przylgowych, jak i suwanych.
- Porta SYSTEM zintegrowana z naswietlaniem górnym wymiary H₀, H_B i H_Z +302 mm.
- Stosując ościeżnicę PROJEKT należy powiększyć otwór w murze S₀ o 25 mm oraz wysokość H₀ o 15 mm (tolerancja wyników ±10 mm / ±5 mm).

Rodzaje konstrukcji

drzwi wewnętrzne lokalowe

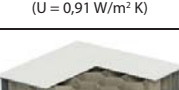
		Porta SKANDIA Premium	Porta VECTOR Premium	Porta FORM Premium	Porta FOCUS Premium	Porta GRANDE	Porta DESIRE	Porta Royal, Londyn, Wiedeń	Minimax, Porta Decor	Porta GRANDECO	Porta STYL, Porta FIT	Porta TWIST	Porta FOCUS	Porta NOVA	Porta LINE	Porta CPL	Porta RESIST	Porta KONCEPT	Porta INSPIRE	Porta BALANCE	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	
 stabilizujące		●	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
 plaster miodu		○	●	●	●	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	●	●	●	○	○	●
 plyta wiórowa otworowa		●	●	●	●	○	●	■	●	■	●	○	●	●	●	●	●	○	○	○	○	●	○	○	○	○	●	●	●	○	●	●	
 plyta wiórowa pełna		●	○	○	○	○	○	■	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
 plyta pełna wzmocniona sklejką		○	○	○	○	○	○	○	■	■	●	○	■	○	○	■	■	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	
 panelowe		○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
 konstrukcja wielowarstwowa		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	
 panelowe wielowarstwowe		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
 bezprzylgowe		●	●	●	●	●	●	○	■	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	—	
 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)	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	○	○
 włna mineralna (U = 0,91 W/m² K)	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	●	●
 wypełnienie stabilizujące	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	○	○	○

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 D1, 25	Rw 32dB D1, 30	Rw 37dB D1, 35	Rw 42dB D1, 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	○	○	○	●	○	○	○	●	○	●	○	○	●	○
42 dB	○	○	●	○	○	○	○	● bez PS	○	● bez PS	○	○	○	●
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 + EI30, 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 przedsiönków 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 przedsiönków 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 przedsiönka ppoż), metalowe Ei 30	Ei 30 (DT-PP-DY), Porta SILENCE (DT-A37) DS/O-PP30
		Ei 60	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, R _{A1} 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, R _{A1} 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, przedsiönka	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, R _{A1} 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, przedsiönka	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, R _{A1} 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, przedsiönka	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, R _{A1} 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, R _{A1} 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, R _{A1} 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, R _{A1} 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, R _{A1} 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

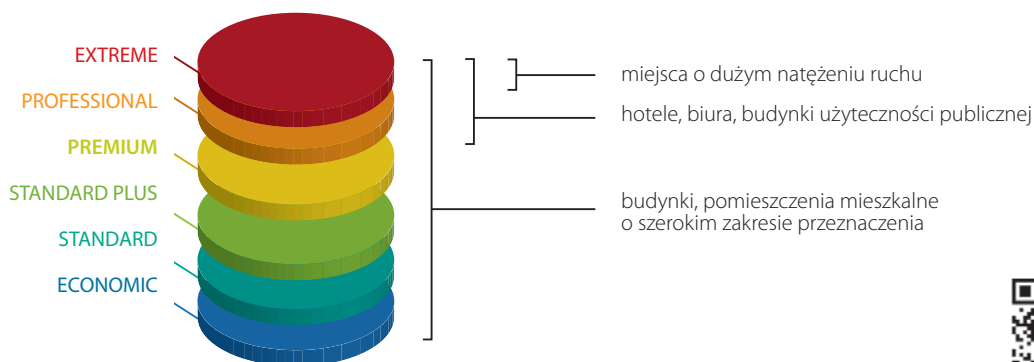
RODZAJ BUDYNKU	PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE	WYMAGANY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA	WSPÓŁCZYNNIK OKREŚLONY DLA DRZWI PORTA	NAZWA (SYMBOL DRZWI SPEŁNIAJĄCYCH WYMAGANIA)
Budynki jednorodzinne	drzwi wejściowe do budynków energo- oszczędnych	U ≤ 1,3 W / m² K	U = 1,1 W / m² K (drzwi pełne)	ENERGY PROTECT
			U = 0,95 W / m² K (drzwi pełne)	ARCTIC PASSIVE
			U = 0,82 W / m² K (drzwi pełne) U = 0,9 W / m² K (drzwi przeszklone)	ECO POLAR
	drzwi wejściowe do budynków pasywnych	U ≤ 0,8 W / m² K	U = 0,72 W / m² K (drzwi pełne) U = 0,8 W / m² K (drzwi przeszklone)	ECO PASSIVE

Klasyfikacja pokryć Porta

■ SPRAWDŹ JAKA 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 informację o klasyfikacji zastosowanego pokrycia.

 ECONOMIC Klasa stanowiąca idealne połączenie jakości i ceny.	 STANDARD Klasa podstawowa Porta zapewnia możliwość długotrwałego użytkowania w gospodarstwach domowych.	 STANDARD PLUS Rozszerzona klasa STANDARD o podwyższonych parametrach ścieralności oraz odporności na wilgotność.
 PREMIUM Klasa idealnie łącząca estetykę z gwarancją wysokiej jakości użytkowej, z sugerowanym przeznaczeniem do budynków mieszkalnych i biur.	 PROFESSIONAL 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.	 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.



Szczegółowe dane dotyczące oklein pod adresem:



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 każdych 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 zabawy 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



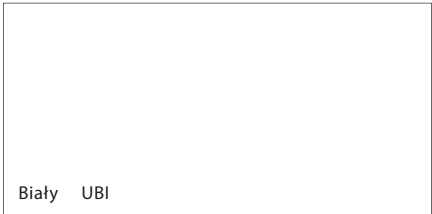
Lakier Standard ☆☆☆☆☆



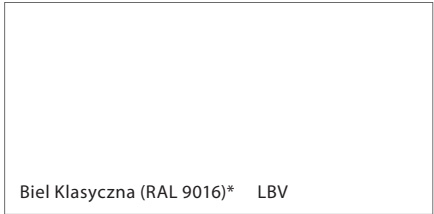
Lakier Premium ☆☆☆☆☆



Okleina Premium ☆☆☆☆☆

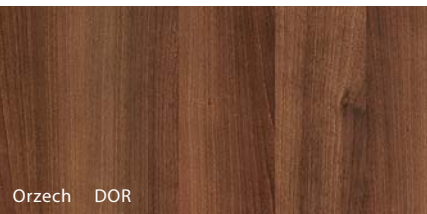
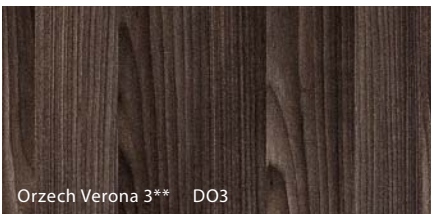
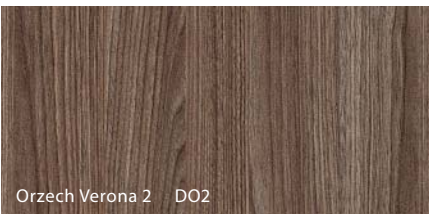
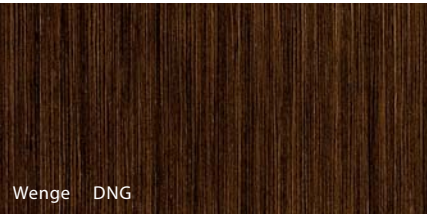
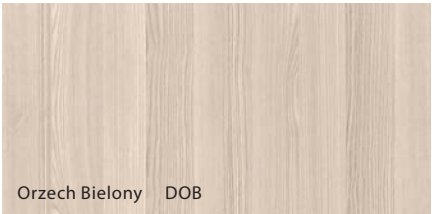
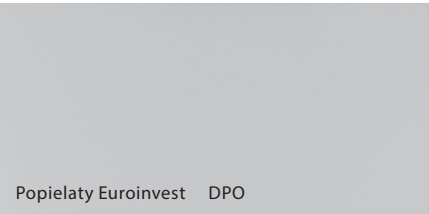
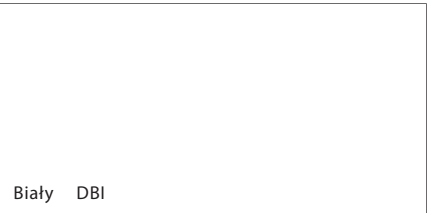
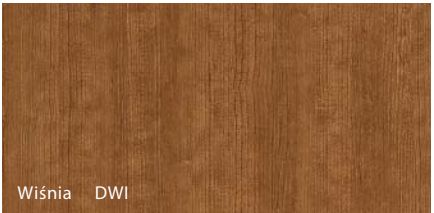
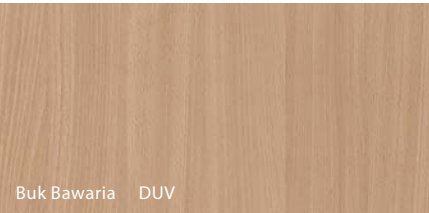


Farba Akrylowa UV ☆☆☆☆☆



* Biel Klasyczna (RAL 9016) dostępna w ofercie do końca 2017 r. Z początkiem 2018 roku zmiana na kolor Biały (RAL 9003).

Okleina Portadecor ☆☆☆☆☆

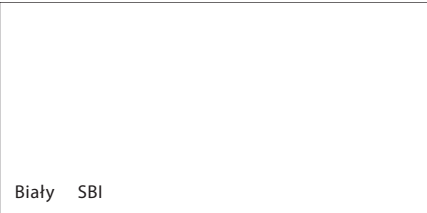


** do wyczerpania zapasów

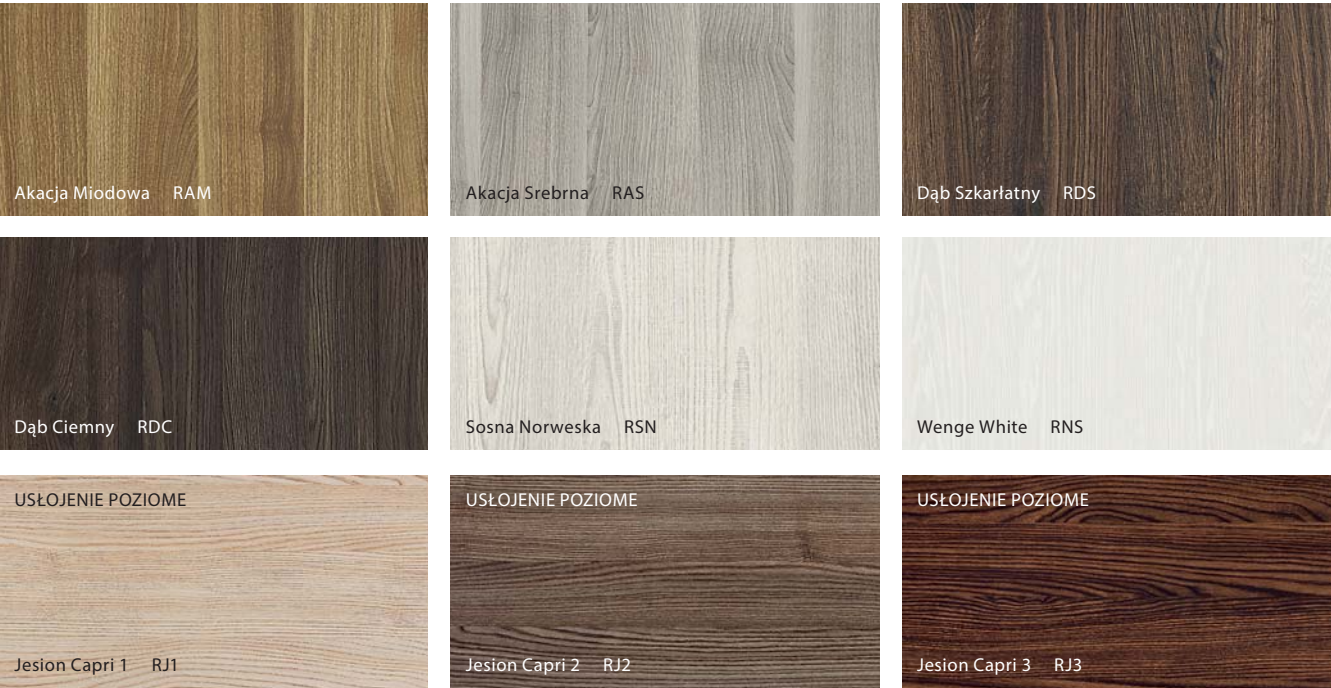
Próbki kolorów

- ☆☆☆☆☆
ECONOMIC
- ★★☆☆☆
STANDARD
- ★★★☆☆
STANDARD PLUS
- ★★★★☆
PREMIUM
- ★★★★★
PROFESSIONAL
- ★★★★★
EXTREME

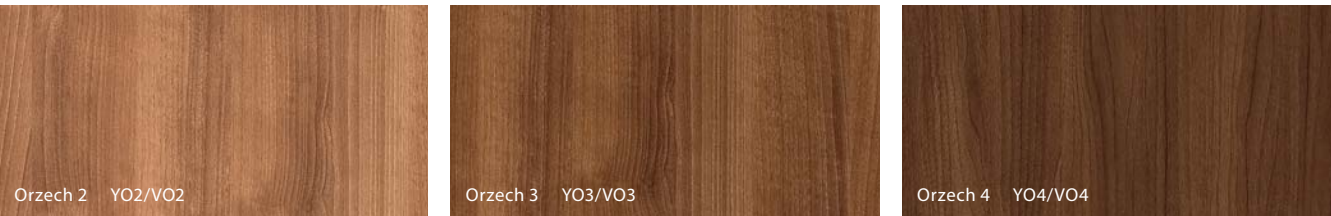
Okleina Super Matt ★★★★★



Okleina Portasynchro 3D ★★★★★



Okleina Portadur ★★★★★



Próbki kolorów

☆☆☆☆☆
ECONOMIC

★★☆☆☆
STANDARD

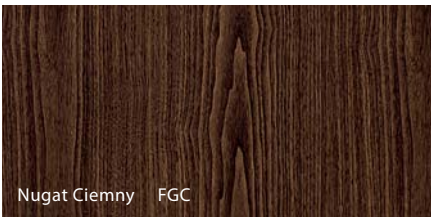
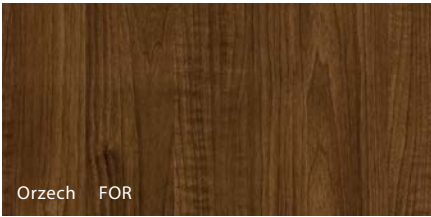
★★★☆☆
STANDARD PLUS

★★★★☆
PREMIUM

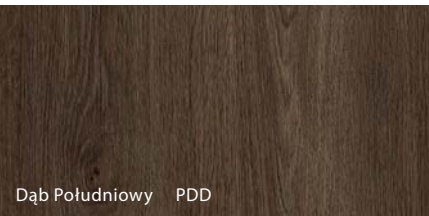
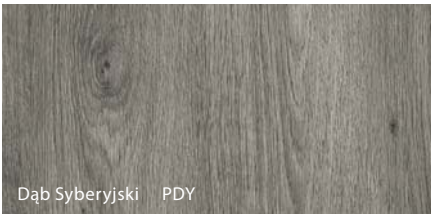
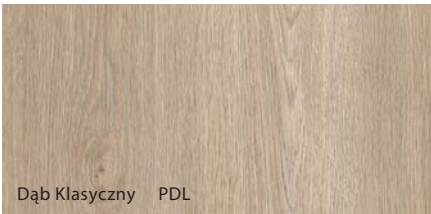
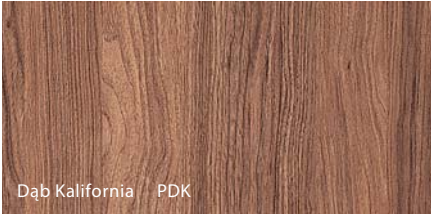
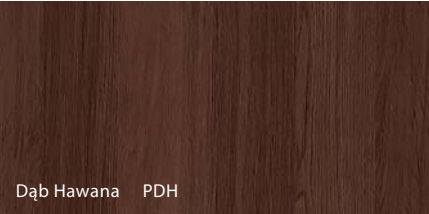
★★★★★
PROFESSIONAL

★★★★★
EXTREME

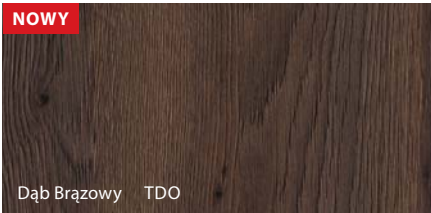
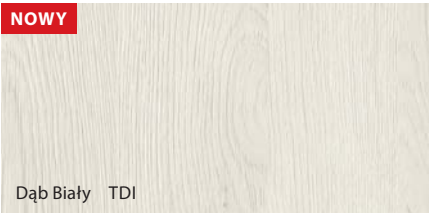
Okleina Drewnopodobna PCV ★★★★★☆



Okleina Portaperfect 3D ★★★★★☆



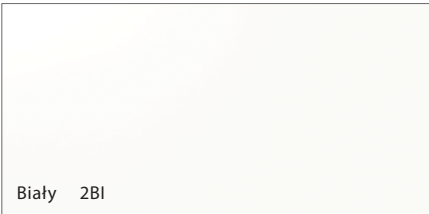
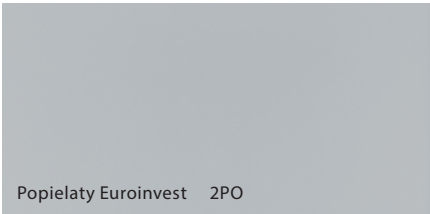
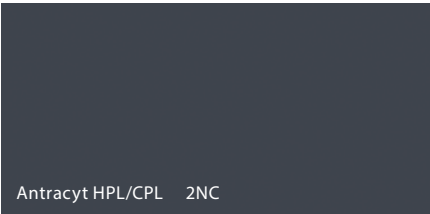
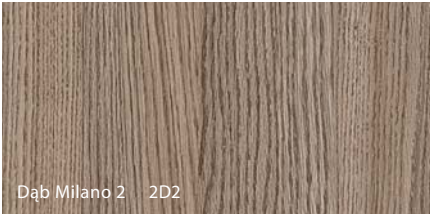
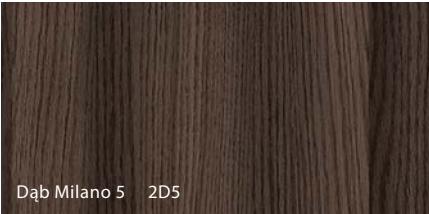
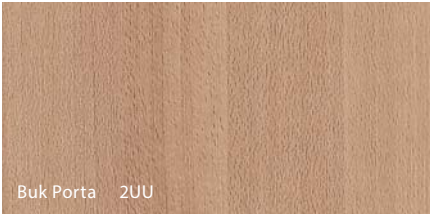
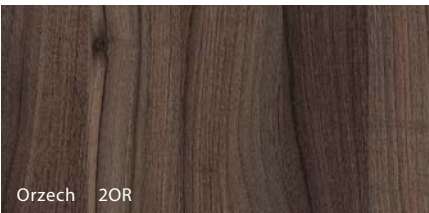
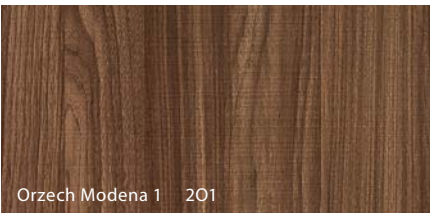
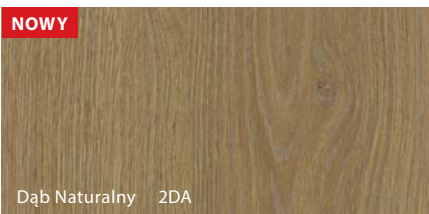
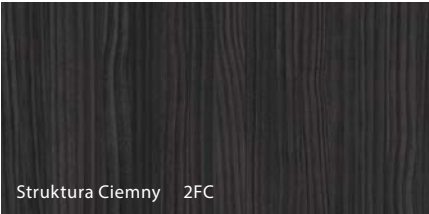
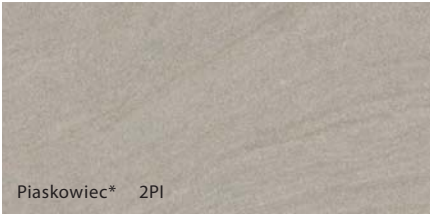
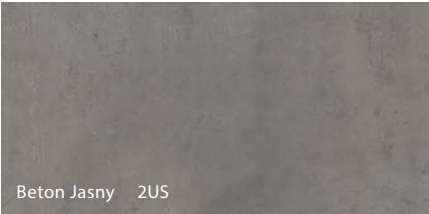
Płyta Gladstone ★★★★★★



Próbki kolorów

- ☆☆☆☆☆☆
ECONOMIC
- ★★★★☆☆
STANDARD
- ★★★★★☆☆
STANDARD PLUS
- ★★★★★☆☆
PREMIUM
- ★★★★★☆☆
PROFESSIONAL
- ★★★★★☆☆
EXTREME

Okleina CPL HQ 0,2 ★★★★★☆

GRUPA I	 Biały 2BI	 Popielaty Euroinvest 2PO	 Antracyt HPL/CPL 2NC
	 Dąb Milano 1 2D1	 Dąb Milano 2 2D2	 Dąb Milano 4 2D4
	 Dąb Milano 5 2D5	 Buk Porta 2UU	 Orzech Bielony 2OB
	 Orzech 2OR	 Orzech Modena 1 2O1	
	 Dąb Naturalny 2DA	 Orzech Naturalny (matowy) 2ON	
	 Struktura Ciemny 2FC	 Piaskowiec* 2PI	
	 Beton Jasny 2US	 Beton Ciemny 2UC	
GRUPA II			

* do wyczerpania zapasów

Próbki kolorów



ECONOMIC



STANDARD



STANDARD PLUS



PREMIUM



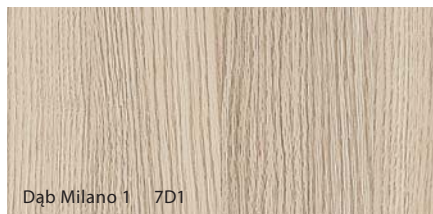
PROFESSIONAL



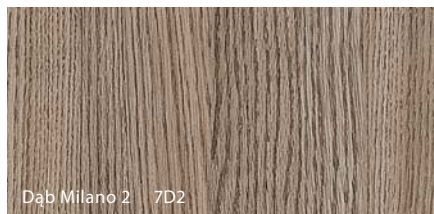
EXTREME

Okleina HPL i CPL 0,7 ★★★★★★

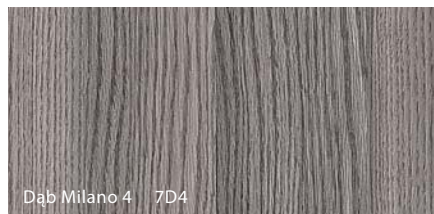
GRUPA I



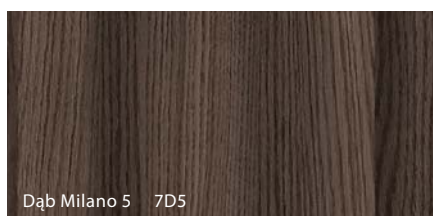
Dąb Milano 1 7D1



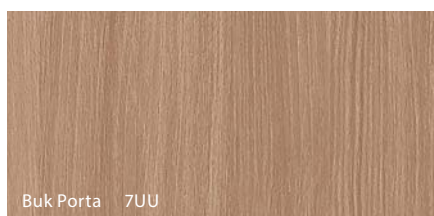
Dąb Milano 2 7D2



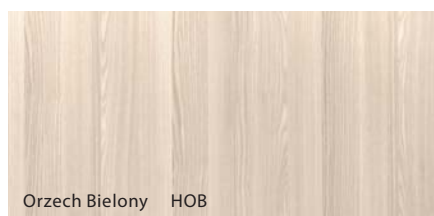
Dąb Milano 4 7D4



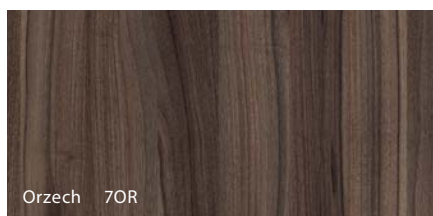
Dąb Milano 5 7D5



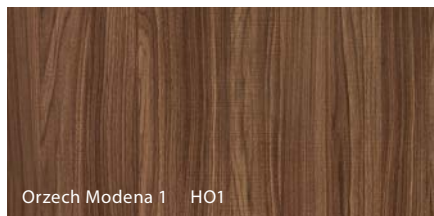
Buk Porta 7UU



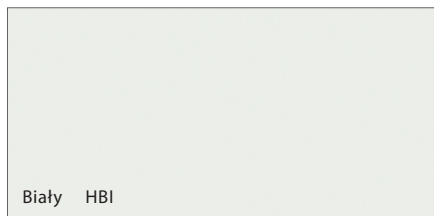
Orzech Bielony HOB



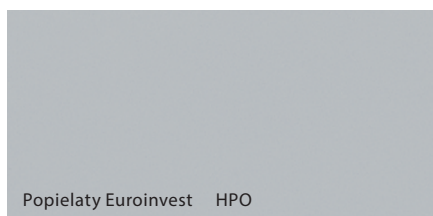
Orzech 7OR



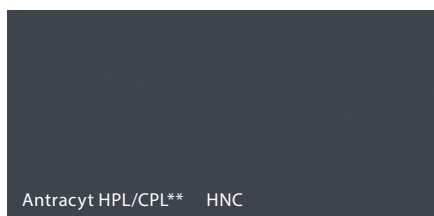
Orzech Modena 1 HO1



Biały HBI



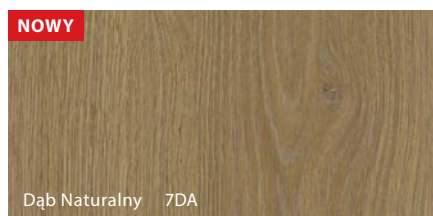
Popielaty Euroinvest HPO



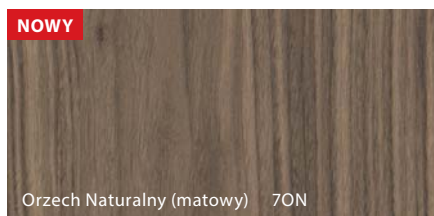
Antracyt HPL/CPL** HNC



Niebieski *** HNI



Dąb Naturalny 7DA

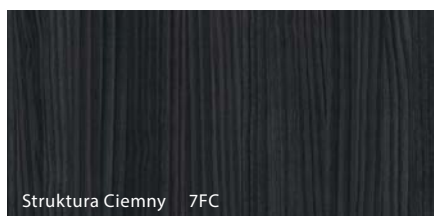


Orzech Naturalny (matowy) 7ON

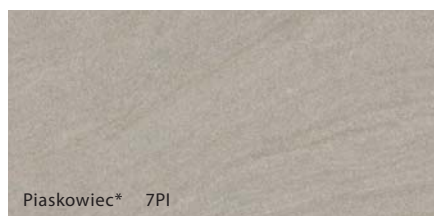
GRUPA II



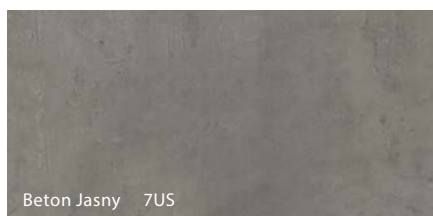
Struktura Biały* 7FB



Struktura Ciemny 7FC



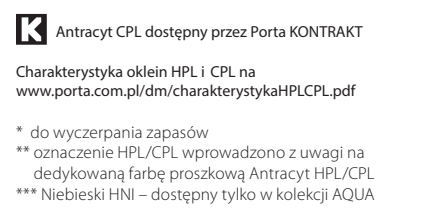
Piaskowiec* 7PI



Beton Jasny 7US



Beton Ciemny 7UC



K Antracyt CPL dostępny przez Porta KONTRAKT

Charakterystyka oklein HPL i CPL na
www.porta.com.pl/dm/charakterystykaHPLCPL.pdf

* do wyczerpania zapasów

** oznaczenie HPL/CPL wprowadzono z uwagi na

dedykowaną farbę proszkową Antracyt HPL/CPL

*** Niebieski HNI – dostępny tylko w kolekcji AQUA



Próbki kolorów



ECONOMIC



STANDARD



STANDARD PLUS



PREMIUM

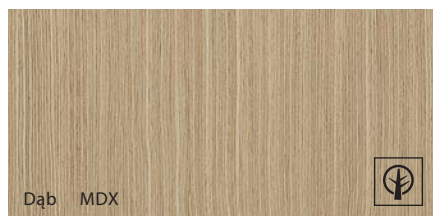


PROFESSIONAL

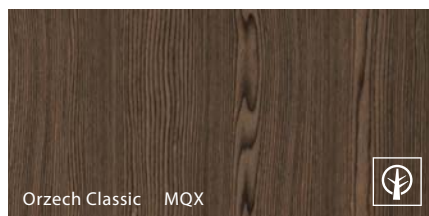


EXTREME

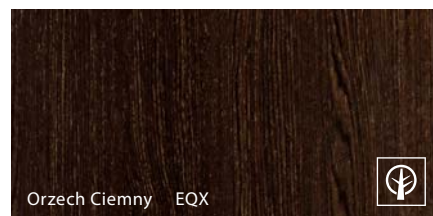
Okleina Naturalna Select ★★★★★☆



Dąb MDX



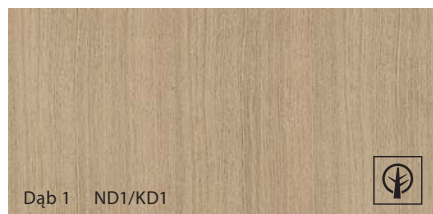
Orzech Classic MQX



Orzech Ciemny EQX



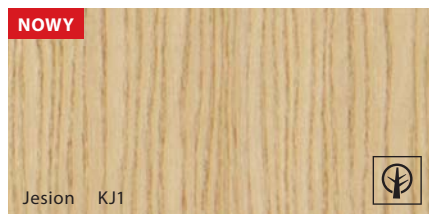
Okleina Naturalna Dąb



Dąb 1 ND1/KD1



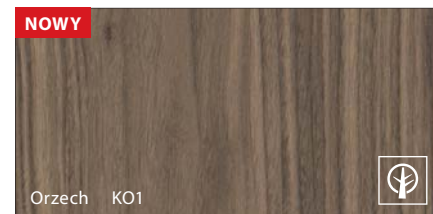
Okleina Naturalna Jesion



Jesion KJ1



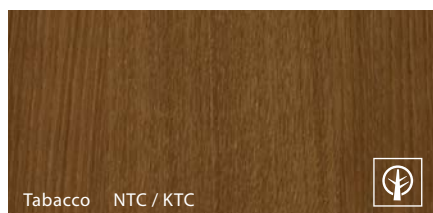
Okleina Naturalna Orzech



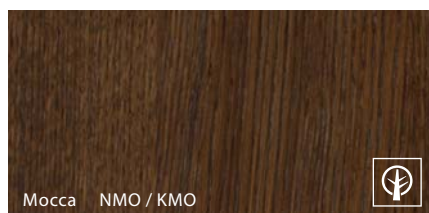
Orzech KO1



Okleina Naturalna Dąb Satin ★★★★★☆



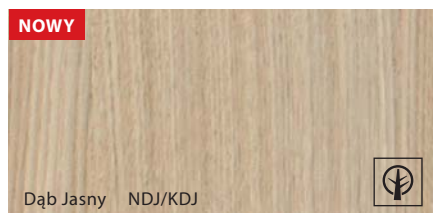
Tabacco NTC / KTC



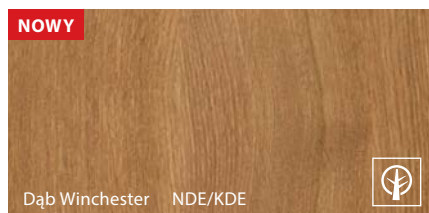
Mocca NMO / KMO



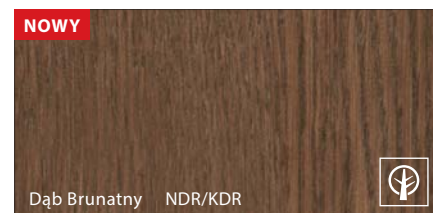
Nero NNE / KNE



Dąb Jasny NDJ/KDJ



Dąb Winchester NDE/KDE



Dąb Brunatny NDR/KDR



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





Próbki kolorów



ECONOMIC



STANDARD



STANDARD PLUS



PREMIUM

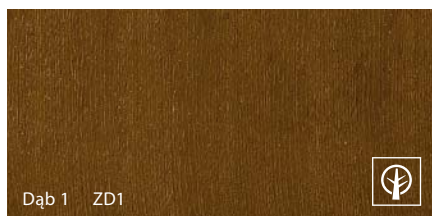


PROFESSIONAL

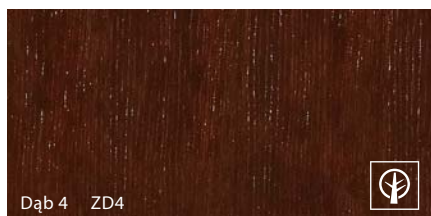


EXTREME

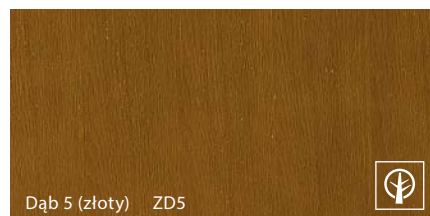
Lakier Wodny Zewnętrzny ★★★★★



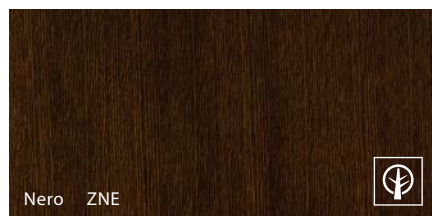
Dąb 1 ZD1



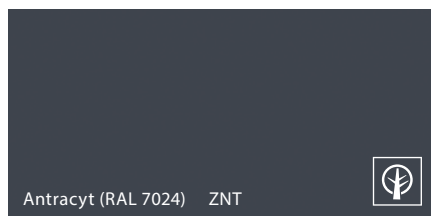
Dąb 4 ZD4



Dąb 5 (złoty) ZD5



Nero ZNE



Antracyt (RAL 7024) ZNT

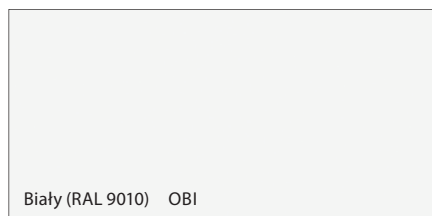


Dąb 6 (biały) ZD6

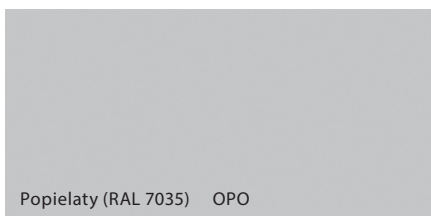


okleina naturalna / fornir

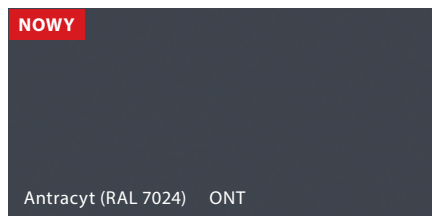
Blacha Powlekana ★★★★★



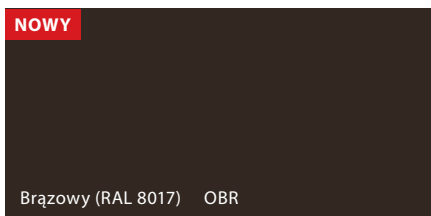
Biały (RAL 9010) OBI



Popielaty (RAL 7035) OPO



Antracyt (RAL 7024) ONT



Brązowy (RAL 8017) OBR



Blacha Ocynkowana



Blacha Ocynkowana 000



Stal Kwasoodporna 000

Stal Kwasoodporna ★★★★★

Próbki kolorów

☆☆☆☆☆☆
ECONOMIC

☆☆☆☆☆☆
STANDARD

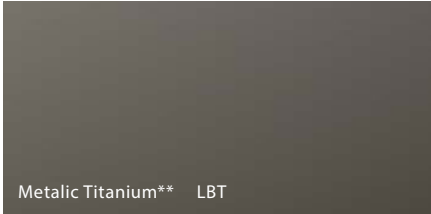
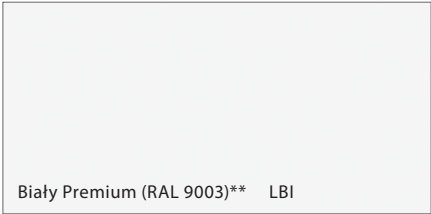
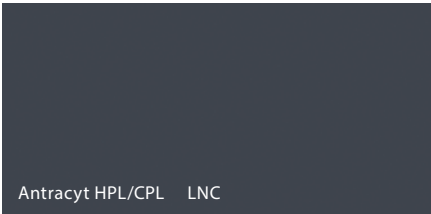
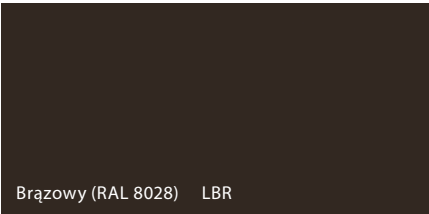
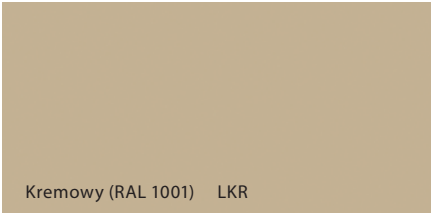
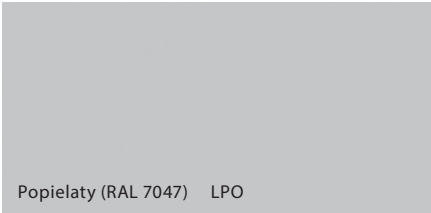
☆☆☆☆☆☆
STANDARD PLUS

☆☆☆☆☆☆
PREMIUM

☆☆☆☆☆☆
PROFESSIONAL

☆☆☆☆☆☆
EXTREME

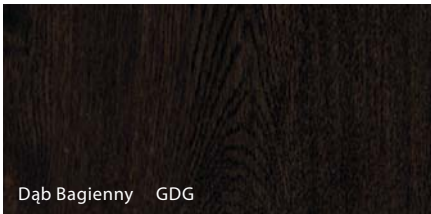
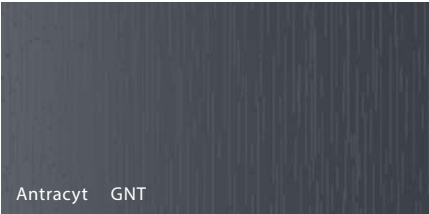
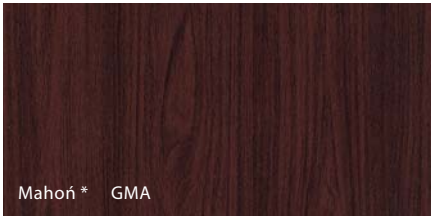
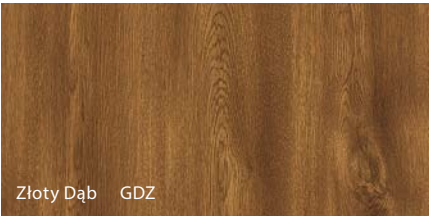
Farba Poliestrowa ☆☆☆☆☆☆



* Niebieski (RAL 5005) - dostępny tylko w kolekcji AQUA

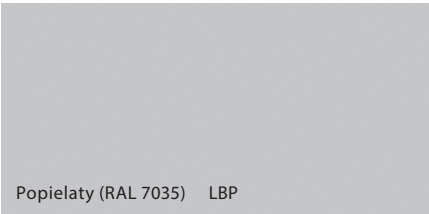
** Biały Premium (RAL 9003), Metallic Titanium - dostępne tylko w kolekcji drzwi Porta STEEL SAFE, ENERGY PROTECT, ARCTIC PASSIVE

Blacha Stalowa Laminowana PCV ☆☆☆☆☆☆



* do wyczerpania zapasów

Farba Podkładowa ☆☆☆☆☆☆



Szyby

RODZAJE PRZESZKLEŃ



Szyba matowa



Szyba „chinchilla”



Szyba „kratka” przezroczysta



Szyba „zebra” matowa



Szyba „żaluzja”



Szyba MasterCarre



Szyba „drabinka” (efekt satyny)



Szyba „ramka” matowa



Szyba „fala” matowa



Szyba Villadora A



Szyba Villadora B



Szyba przezroczysta

Wymiary szyb dostępne na www.porta.com.pl/do-pobrania



PORTA Dobry Montażysta

ZACHĘCAMY DO ODWIEDZENIA STRONY: www.dobrymontazysta.pl

ZNAJDZIESZ TAM:

■ **WYSZUKIWARKE DOBRYCH 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



DRZWI

+



MONTAŻ

+

8%

VAT

=



TWOJA
SATYSFAKCJA

5 LAT*

GWARANCJI

36 MIESIĘCY

NA SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICE

+ DODATKOWE 24 MIESIĄCE

ZA SKORZYSTANIE Z USŁUG
AUTORYZOWANYCH
GRUP MONTAŻOWYCH

JEŻELI SZUKASZ:

- Wysokiej jakości drzwi
- Nowatorskiego wzornictwa
- Produktów posiadających certyfikaty i aprobaty techniczne
- Sprawdzonych 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



SZCZEGÓŁOWY REGULAMIN PROGRAMU
DOSTĘPNY POD ADRESEM:
<https://www.porta.com.pl/dm/regulamin5lat.pdf>

DOSTOSUJ DRZWI DO SWOICH POTRZEB



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

Wykonania STANDARDOWE: Katalog Porta Drzwi, www.porta.com.pl

AUTORYZOWANI DEALERZY

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, 52 525 05 09
 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 BEL-POL 58 301 78 39
 Gdańsk BEL-POL 58 345 20 17
 Gdańsk STALREM 58 340 69 50
 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
 Koszalin SEZAM 94 342 54 46
 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
 Lublin BEL-POL 76 724 95 11

Lublin BUDUS Grupa PHMB 76 844 39 90
 Lublin BEL-POL 695 350 243
 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 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 STALREM 501 299 689
 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

Szafłary 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 / Żąbki 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 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

BYDGOSZCZ	603 952 003
KRAKÓW	721 221 000
ŁÓDŹ	601 994 394
POZNAŃ	601 994 392
WARSZAWA	782 623 137
WROCŁAW	601 994 398

Szefowie Nadzoru Inwestycji

POZNAŃ	601 994 396
WARSZAWA	601 994 395
WROCŁAW	782 623 138
KRAKÓW	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 poszczególne 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

UWAGA! Ze względu na użytą technikę druku kolor prezentowanego produktu może różnić się od oryginału.

A modern interior space featuring dark grey brick walls and light-colored wooden doors with dark frames. A wooden table is in the foreground, and a yellow stool is visible in the background. A large, stylized orange bracket and the word 'DESIGN' are overlaid on the image.

[DESIGN