

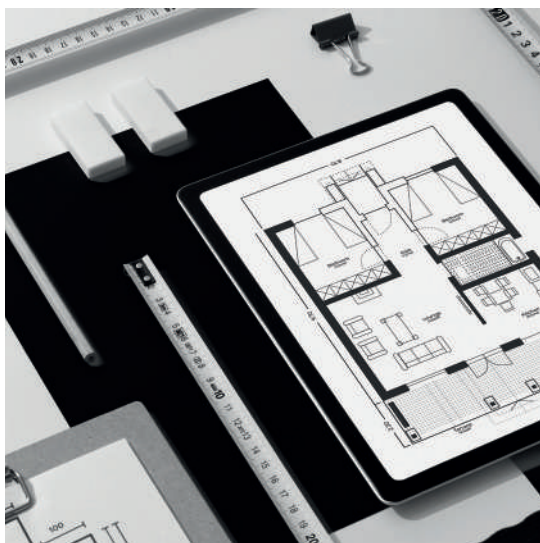
A woman with long brown hair, wearing a dark quilted jacket over a light pink turtleneck and blue jeans, is walking a long-haired dog on a leash down a modern hallway. The hallway features wooden doors, including one with the number '5' above it, and glass walls on the right. The floor is made of light-colored square tiles. The lighting is warm and comes from recessed ceiling lights. The overall atmosphere is clean and contemporary.

[PORTA]

**KATALOG
2/2026**

Drzwi Wejściowe
i Inwestycyjne

Drzwi dobrze
zaprojektowane



[PORTA] × **Archispace**

Modele BIM PORTA



Pliki BIM
pobierz modele drzwi PORTA
i wykorzystaj je w swoich projektach



Zobacz film
jak pobrać modele BIM PORTA do Revit



MAŁOKACKA / GDYNIA

/ Inwestor: INVEST KOMFORT

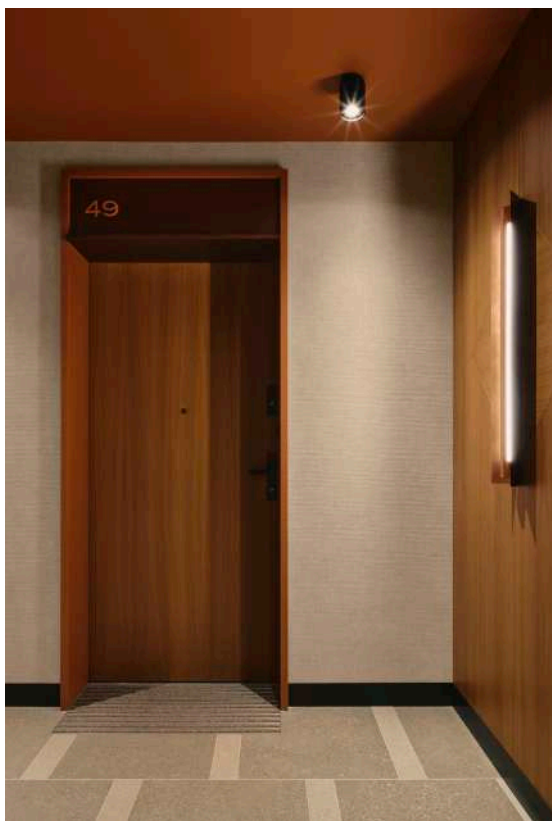
/ Fotograf: Tomo Yarmush

NA OKŁADCE

/ Drzwi EXTREME RC 3, ościeżnica stalowa z zabudową stolarską

/ Inwestor: INVEST KOMFORT

/ Fotograf: Tomo Yarmush



SPIS TREŚCI

O nas	2
Odpowiedzialność w każdym detalu	4
Zobacz co nas wyróżnia	6
Kompleksowe produkty / wsparcie w obsłudze inwestycji	10
Wspieramy architektów i monterów	12
Udokumentowana jakość PORTA	14
Wybierz drzwi po parametrach	16
Wybierz drzwi po typie obiektu	20
Drzwi do szachtów	40
Rozwiązania niestandardowe / custom 	42
Zabudowy panelowe	44

Drzwi Wewnętrzne	52	
Drzwi Akustyczne	72	
Drzwi Przeciwpżarowe	86	
Drzwi Antywłamaniowe	92	
Drzwi do Garażu	112	
Drzwi Zewnętrzne Stalowe PORTA THERMO	114	

Ościeżnice	124
------------	-----

Akcesoria: Klamki / Rozwiązania dodatkowe	154
Klamki	155
Akcesoria dodatkowe	158
Rozwiązania dodatkowe / Dostawki / Wentylacja	162

Tabele wymiarowe / Rysunki techniczne	164
---------------------------------------	-----

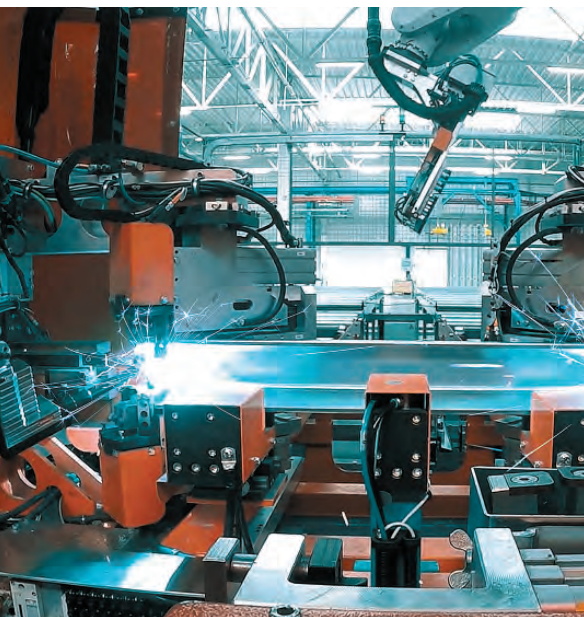
Kolorystyka	174
-------------	-----

Kontakt	188
---------	-----

Poznaj nas

Drzwi dobrze zaprojektowane

Od 35 lat tworzymy drzwi,
które łączą wysoką jakość wykonania,
trwałość i nowoczesny design



Nagrody PORTA



Zaufanie klientów sprawiło, że od lat jesteśmy **numerem 1** w Polsce i Europie Środkowo-Wschodniej

PORTA produkuje drzwi w 6 fabrykach: 5 w Polsce i 1 w Rumunii.

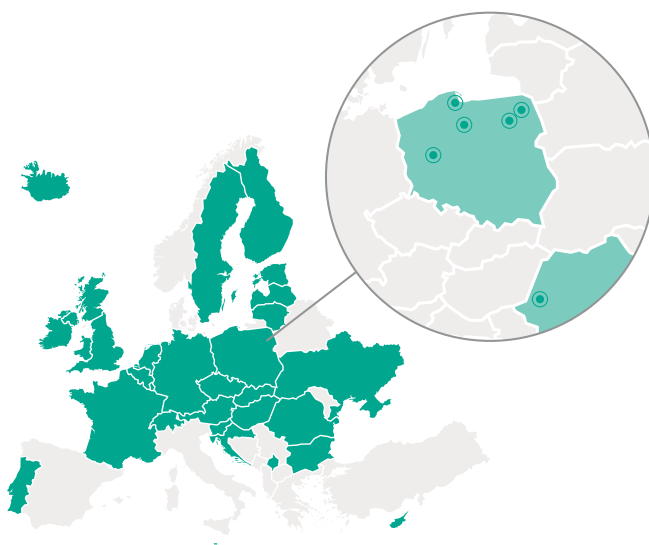
Działamy globalnie. Jesteśmy obecni w 43 krajach.

Drzwi PORTA znajdziesz w licznych inwestycjach krajowych i międzynarodowych, takich jak: budynki mieszkalne, hotele, teatry, szpitale czy stadiony.

Oferujemy pełen zakres rozwiązań: od drzwi wewnętrznych i wejściowych do mieszkań, po drzwi zewnętrzne – wszystkie wykonane z najwyższą starannością i dbałością o każdy detal.

Wiemy, jak ważna jest trwałość, dlatego nasze produkty przechodzą rygorystyczne testy w 21 laboratoriach w Polsce i za granicą. Dzięki temu pozostają niezawodne przez lata.

Dołącz do milionów klientów, którzy zaufali jakości PORTA.



PORTA w liczbach

35 lat
doświadczenia

~1,7 mln
sprzedawanych
produktów rocznie

1 700
zaangażowanych
pracowników

50+
kraje, do których trafiamy
i które inspirujemy

2 500+
punktów sprzedaży,
w których można dotknąć
naszej jakości

Dbamy o środowisko

Odpowiedzialność w każdym detalu

Świadoma produkcja Oszczędność zasobów

Nowoczesne technologie pozwalają zaoszczędzić do 60% energii elektrycznej. System PORTA TransAPI optymalizuje zużycie materiałów.

Działania PORTA

Wdrażamy projekty wykorzystujące systemy OZE i biomasy do produkcji energii elektrycznej i ciepłej.

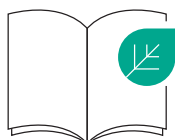




Transparentność

Odpowiedzialność za środowisko i zrównoważony rozwój to integralna część kultury PORTA.

Konsekwentnie rozwijamy naszą politykę środowiskową. Certyfikaty produktów potwierdzają nasze działania na rzecz planety.



Przełącz katalog innym,
nim oddasz go do recyklingu.
Dobre drzwi warto polecać!

EKOdesign

Projektujemy drzwi z myślą o całym ich cyklu życia, tworząc trwałe rozwiązania, takie jak ościeżnica **HYDRO PROTECT™**, które mają służyć przez lata.

Używamy wodorozcieńczalnych lakierów bez LZO i szkodliwych substancji – bezpiecznych dla alergików i dzieci. Utwardzanie UV wydłuża żywotność produktu i gwarantuje trwałość koloru.



Poznaj nasze mocne strony

Zobacz co nas wyróżnia

NOHO Kraków

/ Inwestor: NOHO Investment Sp. z o.o.

/ Fotograf: Emi Karpowicz



Drzwi do pomieszczeń gospodarczych
/malowane niestandardowy kolor czarny mat./

Kompleksowa oferta drzwi dla inwestycji na wielu rynkach

PORTA oferuje **zintegrowany ekosystem drzwi technicznych i architektonicznych**, niezbędny do realizacji obiektów komercyjnych, mieszkaniowych i infrastrukturalnych – zarówno w Europie, jak i na innych rynkach międzynarodowych. Dzięki temu architekci i inwestorzy zyskują **spójność rozwiązań**, przewidywalność procesów oraz zgodność z lokalnymi regulacjami budowlanymi.

Pełna dokumentacja zgodna z europejskimi i międzynarodowymi normami

PORTA dostarcza kompletną dokumentację techniczną, obejmującą atesty, certyfikaty i raporty z badań zgodnych z EN, ISO i innymi wymaganiami regionalnymi. To znacząco ułatwia integrację produktów z dokumentacją projektową tworzonych przez globalne pracownie architektoniczne i biura inżynierskie.



Drzwi wejściowe antywłamaniowe EXTREME RC3
/w okł. Naturalna ALPI dąb wędzony/



Niestandardowe rozwiązania dla architektury współczesnej

Realizujemy projekty standardowe, ale także niestandardowe konfiguracje drzwi, które odpowiadają na wymagania architektury ponadregionalnej – hoteli, biurowców, centrów logistycznych i prestiżowych obiektów mieszkaniowych. **Współpracujemy z zespołami projektowymi na różnych rynkach**, zapewniając zgodność z lokalnymi wytycznymi technicznymi i przeciwpożarowymi.



EMOCKUP PORTA - wizualizacja



Wsparcie projektowe dla biur projektowych

EMOCKUP PORTA, co to jest?

Przygotowujemy wizualizacje DRZWI, które będą wyglądała tak jak na inwestycji. **Wspieramy architektów oraz naszych partnerów biznesowych na etapie finalnych decyzji**, gdzie szczegóły mają znaczenie. Każda wizualizacja jest przygotowywana na podstawie rysunków i ustaleń projektowych. EMOCKUP sprawia, że projekt staje się jednoznaczny dla wszystkich.

Przewaga w projektach

Jeden dostawca dla szerokiej gamy rozwiązań to **znaczące uproszczenie koordynacji** dla biur projektowych i wykonawców.



NOWY PORT Bydgoszcz
/ Fotograf: Tomasz Nowicki

Certyfikowani specjaliści montażu

PORTA współpracuje z siecią certyfikowanych ekip montażowych, działających zarówno lokalnie, jak i w projektach ponadregionalnych.

Kluczową rolę odgrywa Akademia Dobrego Montażu

PORTA – pierwsza w branży, kompleksowa inicjatywa szkoleniowa, której program opracowano w oparciu o wymagania norm europejskich, procedury montażowe wynikające z raportów z badań oraz wytyczne zakładowej kontroli produkcji.

Wysokie standardy szkoleniowe, potwierdzane cyklicznymi egzaminami (z istotnym współczynnikiem niezdańności), gwarantują, że parametry uzyskane w laboratorium i charakterystyki mechaniczne – są odtwarzane również na obiekcie, niezależnie od kraju realizacji. Dzięki temu projektanci i inwestorzy otrzymują pewność, że system drzwiowy będzie funkcjonował zgodnie z deklaracją właściwości użytkowych w rzeczywistych warunkach montażu.

Wieloletnie doświadczenie w obsłudze inwestycji międzynarodowych

PORTA realizuje kompleksowe dostawy na rynkach europejskich i w wielu regionach poza UE. W projektach o wysokim poziomie wymagań technicznych **dostarczamy stabilność, terminowość oraz przewidywalność procesów**, co czyni nas zaufanym partnerem dla globalnych inwestorów i wykonawców

W naszej ofercie znajdziesz kompleksową ofertę produktów

Nowoczesne obiekty wymagają rozwiązań, które są technicznie doskonałe, architektonicznie spójne i ekologicznie odpowiedzialne.

SZEROKIE SPEKTRUM KONSTRUKCJI

Drzwi stalowe, aluminiowe i drewniane – dobierane w zależności od przeznaczenia obiektu. Pełna elastyczność materiałowa z zachowaniem najwyższych parametrów technicznych.

WIELOFUNKCYJNOŚĆ W JEDNYM SKRZYDLE

W jednym skrzydle mogą współistnieć właściwości: EI30–EI60, RC2–RC4, akustyka do 46 dB, dymoszczelność i higieniczność. Certyfikowana zdolność łączenia funkcji bez obniżania parametrów.



KOLORYSTYKA I INDYWIDUALIZACJA

Szeroka paleta RAL, oklein drewnianych, anod i struktur: możliwość dopasowania do wizji architekta. Spójność designu w całym budynku.



DOPASOWANIE WYMIAROWE

Produkcja indywidualna dla niestandardowych otworów i nietypowych układów.



ZABUDOWY PANELOWE / str. 44

Drzwi całkowicie zlicowane ze ścianą, bez widocznej ościeżnicy – efekt jednolitej powierzchni architektonicznej. Systemy ościeżnic ukrytych montowanych w ścianie przed tynkowaniem.



INWESTYCJA:
Teatr Szekspirowski /
GDAŃSK

TRWAŁOŚĆ PRZEMYSŁOWA

Certyfikowana odporność na intensywną eksploatację (szkoły, szpitale, biurowce, przemysł).

TRWAŁE POWIERZCHNIE

Kolekcja powierzchni HPL, CPL, fornirów naturalnych i lakierów UV – odporne, eleganckie i łatwe w utrzymaniu.

CERTYFIKATY JAKOŚCI, AKREDYTACJE, BADANIA I CERTYFIKATY ŚRODOWISKOWE

Zgodność z dyrektywami CE, normami europejskimi i krajowymi



Gwarantujemy wsparcie w obsłudze inwestycji

Od prawie 35 lat projektujemy i dostarczamy drzwi specjalistyczne do klientów i ich obiektów inwestycyjnych na całym świecie.

WSPARCIE PROJEKTOWE

Pliki BIM (Revit, ArchiCAD), biblioteki CAD (AutoCAD, DWG/DXF), doradztwo projektowe, dokumentacja techniczna i dedykowani specjaliści wspierający proces projektowania.

Skanuj QR kod,
poznaj nasze biblioteki
plików 2/3D



SERWIS POSPRZEDAŻOWY

Sieci autoryzowanych serwisów, gwarancje producenta do 5 lat, dostępność części zamiennych przez cały okres eksploatacji, szkolenia dla monterów.

Skanuj QR kod,
poznaj AKADEMIE
DOBREGO MONTAŻU
PORTA



WSPARCIE TECHNICZNE I PRODUKTOWE

Dobór produktu, konsultacje specjalistyczne, doradztwo techniczne i wzornicze



Kontakt dla **architektów**
i **projektantów wnętrz**

Skontaktuj się z nami, patrz str. 188

Wspieramy architektów

Strefa Architekta PORTA PRO

PORTA. Twój partner w projektowaniu.

Zapewniamy narzędzia i wsparcie merytoryczne. Od wielu lat współpracujemy z projektantami i biurami architektonicznymi.

Serwis dla architektów

Strefa Architekta
PORTA PRO



1

Nasze materiały ułatwią
Ci pracę.



Rysunki i modele 2D i 3D

CAD Decor i BIM

Tekstury

Szkolimy monterów

Autoryzowane Grupy Montażowe

Skorzystaj z usług Autoryzowanej Grupy Montażowej PORTA i zapewnij sobie wysoką jakość montażu!

Znajdź montera w swojej okolicy

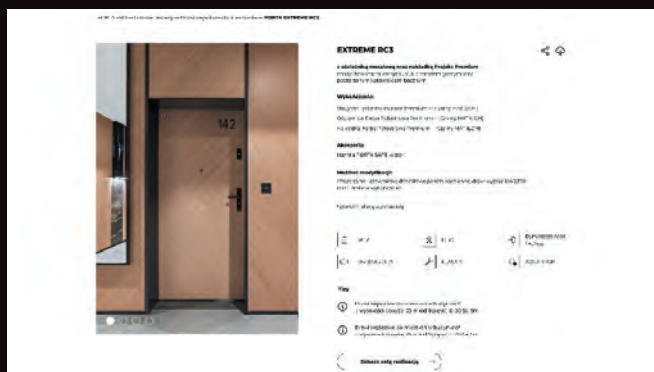
Skanuj QR kod,
sprawdź na mapie



Akademia Dobrego Montażu PORTA

Dlaczego warto nam zaufać?

Nasi monterzy nieustannie się szkolą. Ich kwalifikacje rosną - tak samo jak Twoja pewność, że masz doskonale zamontowane drzwi.



2 Inspiruj się naszymi wskazówkami i rozwiązaniami.

Przykłady rozwiązań inwestycyjnych
Realizacje



3 Z nami masz pewność, że Twoje wybory są trafne.

Szkolenia, doradztwo i wsparcie techniczne
Baza wiedzy
E-sklep



Udokumentowana jakość PORTA

PORTA posiada jedno z **najszerszych w Polsce portfolio certyfikowanych drzwi technicznych**, elastycznie dopasowanych do wymagań projektowych.

Za każdymi drzwiami PORTA stoi pewność, zaufanie i profesjonalizm.

Każde drzwi PORTA przechodzą serię wymagających badań potwierdzających ich trwałość, bezpieczeństwo i zgodność z europejskimi normami. Testujemy m.in. odporność ogniową, akustykę, dymoszczelność, antywłamaniowość i trwałość mechaniczną.

Kluczowe badania wykonują **niezależne, notyfikowane laboratoria** – co gwarantuje pełną wiarygodność wyników. Regularne audyty potwierdzają także jakość całego procesu produkcji.



Drzwi w czasie badań ogniowych.

Produkty certyfikowane



Drzwi w czasie badań ogniowych.



POMIESZCZENIE
TECHNICZNE



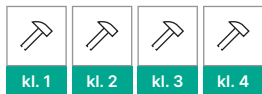


Wybierz drzwi po parametrach

MAŁOKACKA Gdynia
/ Inwestor: INVEST KOMFORT

ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE
Drzwi Przeciwpżarowe EI 60

Poznaj dostępne **parametry standardowe** drzwi PORTA



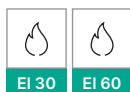
KLASA MECHANICZNA

Wytrzymałość drzwi na obciążenie pionowe, skręcanie statyczne i uderzenie; odpowiadająca normalnemu użytkowaniu w zależności od warunków eksploatacji (lekkich, średnich, ciężkich i bardzo ciężkich).



ANTYWŁAMANIOWOŚĆ

Odporność drzwi na nieuprawnione otwarcie weryfikowana i klasyfikowana w 2, 3 lub 4 klasie wg normy PN-EN 1627 jak również w wycofanej, ale wciąż stosowanej klasie C wg normy PN-B-92270:1990.



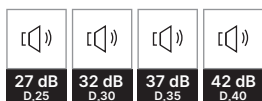
OGNIODOPORNOŚĆ

Zdolność do powstrzymania rozprzestrzeniania się ognia przez określony czas, odpowiednio 30 minut dla klasy EI30 i 60 minut dla klasy EI60.



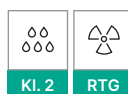
DYMOSZCZELNOŚĆ

Określa szczelność drzwi na przenikanie dymu w temperaturze pokojowej oraz podwyższonej do 200 °C.



DŹWIĘKOSZCZELNOŚĆ

Zdefiniowana przez współczynnik izolacji akustycznej R_w i D , wskazuje ilość decybeli, o jaką drzwi będą w stanie wytłumić hałas z zewnątrz.



Odporność na warunki atmosferyczne

SPECJALISTYCZNE

Drzwi o nietypowej konstrukcji wykonane z materiałów spełniających specyficzne wymagania projektanta i użytkownika.

Tabela parametrów standardowych drzwi PORTA

KLASA MECHANICZNA					ANTYWŁAMANIOWOŚĆ				OGNIOODPORNOŚĆ DYMOSZCZELNOŚĆ			DŹWIĘKOSZCZELNOŚĆ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
 kl. 1					 kl. 2					 kl. 3					 kl. 4					 RC 2					 RC 3					 kl. C					 RC 4					 EI 30					 EI 60					 Sa S200					 27 dB					 32 dB					 37 dB					 42 dB																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
 Drzwi Wewnętrzne	PORTA DECOR BASIC, PORTA CPL BASIC																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

Skanuj QR kod,
Zobacz więcej
zdjęć z inwestycji
z drzwiami PORTA





Wybierz drzwi po typie obiektu

BUDYNKI MIESZKALNE / DEWELOPERSKIE	22
DOM / DOMY SEGMENTOWE, SZEREGOWE	24
BUDYNKI BIUROWE	26
OBIEKTY MEDYCZNE / SZPITALE, PRZYCHODNIE	28
EDUKACJA / SZKOŁY, PRZEDSZKOLA	30
GASTRONOMIA / RESTAURACJE, KAWIARNIE	32
HOTELE / AKADEMICKIE / PENSJONATY, DPS	34
KULTURA / SZTUKA, SPORT, REKREACJA	36
PRZEMYSŁ / HALE MAGAZYNOWE	38

OKRZEI Sopot

/ Inwestor: INVEST KOMFORT

ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE

PORTA EXTREME RC 3 z ościeżnicą metalową oraz zabudową stolarską

**ZWRÓĆ UWAGĘ NA:**

Cechy, które zapewnią komfort użytkowania.

**ZABUDOWA
PANELOWA**

Wybierz zabudowę panelową, która najlepiej odpowiada Twoim potrzebom. Zainspiruj się lub skorzystaj z gotowych zestawów.

Zabudowy panelowe, zobacz str. 44

**NIETYPOWY
KOLOR**

W naszej ofercie posiadamy starannie wyselekcjonowane laminaty CPL, płyty drewnopodobne oraz okleiny naturalne, zobacz str. 176-187. Możliwy jest też wybór koloru spoza oferty PORTA. Okleiny naturalne barwimy na życzenie klienta.

Tabela obiektowa / ZASTOSOWANIE / PARAMETRY

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE	KLUCZOWE PARAMETRY PROPONOWANE PRZEZ PORTA	DRZWI PROPONOWANE PRZEZ PORTA	STR.
DRZWI WEJŚCIOWE DO MIESZKAŃ	 RC 2  RC 3  RC 4  SaS200  EI 30  32 dB 0,80  37 dB 0,35	OPAL Steel SECURE EXTREME RC2, EI 30 EXTREME RC3 EI30 EXTREME RC3, EI 60 EXTREME RC 4	96 98 100 102 104 108
DRZWI DO HALI GARAŻOWEJ	 EI 30  EI 60	Steel EI30 PLUS Steel EI60 PLUS	90 90
DRZWI DO KOMÓREK LOKATORSKICH	 kl. 1  kl. 2  kl. 3	Uniwersalne drzwi do pom. gospodarczych i komórek lokatorskich Steel BASIC Steel SOLID	66 68 70

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).

BUDYNKI MIESZKALNE / DEWELOPERSKIE



NOHO, Katowice

/ **Fotograf:** Emi Karpowicz

ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE

Steel SOLID model P, ościeżnica Stalowa

Kątowa Duża malowana





ZWRÓĆ UWAGĘ NA:

Cechy, które zapewnią komfort użytkowania.

DRZWI ZEWNĘTRZNE NA WYMIAR

Poznaj kompleksowe możliwości
PORTA THERMO – drzwi na wymiar.
Dopasowanie wysokości i szerokości co
10 mm. Dopasujesz drzwi do każdego
projektu architektonicznego.

KLAMKI

Poznaj nasze nowe klamki do drzwi
wejściowych zewnętrznych. Dostępne
w trzech popularnych kolorach dzięki
czemu z łatwością dopasujesz kolor
klamki do wykończenia drzwi. Zobacz
str. 121.

Skanuj QR kod
i dowiedz się więcej
o PORTA THERMO



Tabela obiektowa / ZASTOSOWANIE / PARAMETRY

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE	KLUCZOWE PARAMETRY PROPONOWANE PRZEZ PORTA	DRZWI PROPONOWANE PRZEZ PORTA	STR.
DRZWI ZEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE DO DOMU	Ud = od 0,57 (izolacyjność termiczna) patrz str. 122  RC 2	PORTA THERMO	114
DRZWI DO GARAŻU	  kl. 3 32 dB 0,30	AGAT Rozwiązania ekonomiczne: Steel BASIC, Steel SOLID	94 68 70
DRZWI DO KOTŁOWNI	      EI 30 EI 60 Sa S200 kl. 2 kl. 3 32 dB 0,30	Przeciwpożarowe EI 30 Przeciwpożarowe EI 60 Steel EI 30 PLUS Steel EI 60 PLUS	88 88 90 90

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).

DOMY / DOMY SEGMENTOWE, SZEREGOWE



- 1. Osiedle Michałkowo
- 2. Osiedle Wrocław
- 3. Dom prywatny Gdynia

**ZWRÓĆ UWAGĘ NA:**

Cechy, które zapewnią komfort użytkowania.

**IZOLACJĘ
AKUSTYCZNĄ**

Wybierz drzwi akustyczne min. 32 dB, aby zapewnić komfort pracy lub wewnętrzne z pakietem akustycznym (wypełnienie płyta otworowa + uszczelka opadająca).

**CICHY
DOMYK**

System samozamykający, zapewniający domknięcie drzwi po wejściu i wyjściu bez efektu trzaskania.

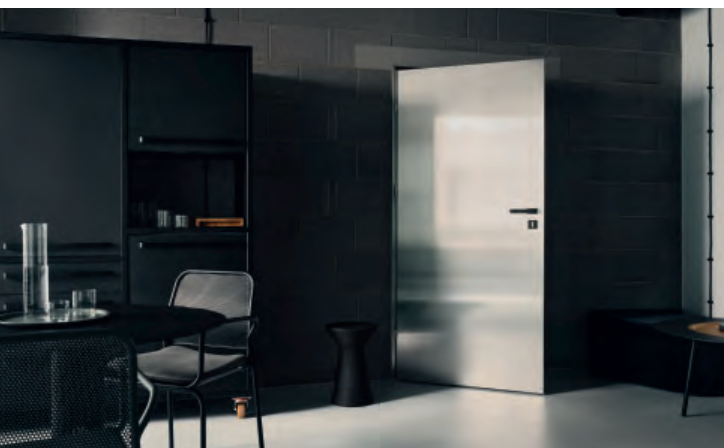
Tabela obiektowa / ZASTOSOWANIE / PARAMETRY

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE	KLUCZOWE PARAMETRY PROPONOWANE PRZEZ PORTA	DRZWI PROPONOWANE PRZEZ PORTA	STR.
DRZWI DO POMIESZCZEŃ BIUROWYCH	  kl. 3 kl. 4	PORTA CPL PORTA 4 KLASA MECHANICZNA ENDURO Steel SOLID	58 62 64 70
DRZWI DO POKOI GABINETOWYCH	     kl. 3 SaS200 EI 30 37 dB D ₃₅ 42 dB D ₄₀	PORTA CPL INNOVO 37dB, Akustyczne 42 dB Przeciwpożarowe EI 30 SILENCE 37dB, EI 30 Przeciwpożarowe EI 30	58 78 84 88 80 90
DRZWI DO ŁAZIENEK	 kl. 3	PORTA CPL ENDURO	58 64
DRZWI DO SAL KONFERENCYJNYCH	      kl. 3 kl. 4 SaS200 EI 30 37 dB D ₃₅ 42 dB D ₄₀	PORTA CPL SILENCE 37 dB, EI 30 Akustyczne 42 dB Przeciwpożarowe EI 30	58 80 84 88
DRZWI DO POKOI WYMAGAJĄCYCH KONCENTRACJI	    SaS200 EI 30 37 dB D ₃₅ 42 dB D ₄₀	SILENCE 37 dB, EI 30 Akustyczne 42 dB	80 84

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).

BUDYNKI BIUROWE



WISE HABIT, Warszawa
/ Inwestor: INVEST KOMFORT

ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE

Steel SOLID model P, ościeżnica Stalowa
Kątowa Duża składana ze stali nierdzewnej

Natura CLASSIC model 1.1, ościeżnica bezprzylgowa
regulowana LEVEL, panel 100 cm LEVEL

**ZWRÓĆ UWAGĘ NA:**

Cechy, które zapewnią komfort użytkowania.

**ODPORNE
WYKOŃCZENIE**

Laminat CPL - odporny na ścieranie i uszkodzenia mechaniczne, co umożliwia częste/regularne czyszczenie, również z użyciem środków dezynfekujących.

**TRWAŁE
MATERIAŁY**

Dodatkowe panele ze stali nierdzewnej chronią drzwi przed uderzeniami np. obuwem lub wózkami sprzątającymi. Zobacz str. 160

Tabela obiektowa / ZASTOSOWANIE / PARAMETRY

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE	KLUCZOWE PARAMETRY PROPONOWANE PRZEZ PORTA	DRZWI PROPONOWANE PRZEZ PORTA	STR.
DRZWI DO SAL ZABIEGOWYCH	 kl. 3  kl. 4  RTG  32 dB D,30  37 dB D,35	AGAT RTG SILENCE 37 dB, Akustyczne 32 dB ENDURO PORTA 4 KLASA MECHANICZNA PORTA CPL	94 80 76 64 62 58
DRZWI DO SAL CHORYCH	 kl. 3  kl. 4  32 dB D,30  37 dB D,35	Akustyczne 32 dB SILENCE 37 dB ENDURO	76 80 64
DRZWI DO GABINETÓW LEKARSKICH	 kl. 3  kl. 4  37 dB D,35	SILENCE 37 dB ENDURO PORTA 4 KLASA MECHANICZNA PORTA CPL	80 64 62 58
DRZWI DO POKOI LEKARZY I PIELEGNIAREK	 kl. 3  kl. 4  37 dB D,35	SILENCE 37 dB ENDURO PORTA 4 KLASA MECHANICZNA PORTA CPL	80 64 62 58
DRZWI DO POMIESZCZEŃ SŁUŻBOWYCH	 kl. 3  kl. 4  EI 30  EI 60	ENDURO PORTA 4 KLASA MECHANICZNA Steel SOLID Steel EI 30 PLUS Steel EI 60 PLUS PORTA CPL	64 62 70 90 90 58
DRZWI DO ŁAZIENEK	 kl. 3	ENDURO PORTA CPL	64 58
DRZWI DO KOTŁOWNI	 EI 30  EI 60	Steel EI 30 PLUS Steel EI 60 PLUS	90 90
DRZWI DO HALI GARAŻOWEJ	 EI 30  EI 60	Steel EI 30 PLUS Steel EI 60 PLUS	90 90

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).

OBIEKTY MEDYCZNE



1. CENTRUM MEDYCZNE (CMN) Szpital, Gdańsk

2. Szpital Specjalistyczny im. F. Ceynowy, Wejherowo
ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE
Drzwi AGAT RTG z ościeżnicą stalową



**ZWRÓĆ UWAGĘ NA:**

Cechy, które zapewnią komfort użytkowania.

**BEZPIECZNE
PRZESZKLENIA**

Wybierz drzwi z szybą bezpieczną dla nadzoru bezpieczeństwa w sali lub zastosuj naświetle, które dodatkowo doświetli przestrzeń.

**TRWAŁE
OŚCIEŻNICE**

Rekomendujemy ościeżnicę stalową - odporną na uderzenia, uszkodzenia i zalania wodą.

Tabela obiektowa / ZASTOSOWANIE / PARAMETRY

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE	KLUCZOWE PARAMETRY PROPONOWANE PRZEZ PORTA	DRZWI PROPONOWANE PRZEZ PORTA	STR.
DRZWI DO SAL LEKCYJNYCH	 kl. 3  kl. 4  32 dB D ₃₀  37 dB D ₃₅	SILENCE 37 dB, Akustyczne 32 dB ENDURO PORTA 4 KLASA MECHANICZNA Steel SOLID PORTA CPL	80 76 64 62 70 58
DRZWI DO GABINETÓW NAUCZYCIELSKICH, SAL KONFERENCYJNYCH	 kl. 3  kl. 4  37 dB D ₃₅	SILENCE 37 dB PORTA 4 KLASA MECHANICZNA PORTA CPL	80 62 58
DRZWI DO POMIESZCZEŃ SŁUŻBOWYCH	 kl. 3  kl. 4  SaS200  EI 30  37 dB D ₃₅	SILENCE 37 dB, Przeciwpożarowe EI 30 ENDURO PORTA 4 KLASA MECHANICZNA PORTA CPL	80 88 64 62 58
DRZWI DO ŁAZIENEK	 kl. 3	ENDURO PORTA CPL	64 58
DRZWI DO SZATNI	 kl. 3  kl. 4	ENDURO PORTA 4 KLASA MECHANICZNA Steel SOLID	64 62 70
DRZWI DO KOTŁOWNI	 EI 30  EI 60	Steel EI 30 PLUS Steel EI 60 PLUS	90 90

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).

EDUKACJA / SZKOŁY, PRZEDSZKOLA



Zespół szkolno przedszkolny nr 4 / Tychy

/ Inwestor: URZĄD MIASTA TYCHY

ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE

Drzwi Steel SOLID z bulajem i naświetlem malowana na kolor RAL.
Ościeżnica Kątowa Duża + zamykające dostawki.



ZWRÓĆ UWAGĘ NA:

Cechy, które zapewnią komfort użytkowania.

**TRWAŁE
OŚCIEŻNICE**

Odpowiedni dobór ościeżnicy w miejscach o natężonym ruchu jest ważny. My rekomendujemy ościeżnicę stalową, która jest odporna na uderzenia oraz na wodę lub ościeżnicę HYDRO PROTECT w 100% wodoodporną, w wykończeniu CPL.

**ROZWIĄZANIA
FUNKCJONALNE**

Zamek elektroniczny z kontrolą dostępu, samozamykacz, zawias umożliwiający otwieranie wahadłowe.

Chcesz dowiedzieć się więcej skontaktuj się z nami.

Zobacz str. 188

Tabela obiektowa / ZASTOSOWANIE / PARAMETRY

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE	KLUCZOWE PARAMETRY PROPONOWANE PRZEZ PORTA	DRZWI PROPONOWANE PRZEZ PORTA	STR.
DRZWI DO KUCHNI	 kl. 3	ENDURO wahadłowe PORTA CPL	64 58
DRZWI DO ŁAZIENEK	 kl. 3	ENDURO PORTA CPL	64 58

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).

GASTRONOMIA / RESTAURACJE



HOTEL MERCURE, Białystok

ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE
Drzwi PORTA CPL z bulajem


ZWRÓĆ UWAGĘ NA:

Cechy, które zapewnią komfort użytkowania.

**ODPORNOŚĆ OGNIOWĄ
+ IZOLACJA AKUSTYCZNA**

Drzwi do pomieszczeń w obiektach zamieszkania zbiorowego, takich jak hotele czy pensjonaty, powinny posiadać parametr odporności ogniowej na poziomie co najmniej EI 30, który możesz połączyć z izolacyjnością akustyczną. Najpopularniejszy model to SILENCE 37 dB, EI 30.

Zobacz str. 80


**ZABUDOWA
PANELOWA**

Wybierz zabudowę panelową, która najlepiej odpowiada Twoim potrzebom. Zainspiruj się lub skorzystaj z gotowych zestawów.

Zabudowy panelowe, zobacz str. 44

Tabela obiektowa / ZASTOSOWANIE / PARAMETRY

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE	KLUCZOWE PARAMETRY PROPONOWANE PRZECZ PORTA	DRZWI PROPONOWANE PRZECZ PORTA	STR.
DRZWI WEJŚCIOWE DO POKOI	 kl. 3  kl. 4  Sa S200  EI 30  32 dB D,30  37 dB D,35  42 dB D,40	SILENCE 37 dB, EI 30 Akustyczne 42 dB Akustyczne 32 dB	80 84 76
DRZWI DO POMIESZCZEŃ SŁUŻBOWYCH	 kl. 3  kl. 4  Sa S200  37 dB D,35  42 dB D,40	SILENCE 37 dB Akustyczne 42 dB PORTA CPL	80 84 58
DRZWI DO ŁAZIENEK	 kl. 3	ENDURO PORTA CPL	64 58
DRZWI DO SAL KONFERENCYJNYCH	 kl. 3  kl. 4  Sa S200  EI 30  37 dB D,35  42 dB D,40	SILENCE 37 dB, EI 30 Akustyczne 42 dB PORTA CPL	80 84 58

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).

HOTELE / AKADEMIIKI, PENSJONATY, DPS



HAMPTON BY HILTON, hotel, Olsztyn

ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE
SILENCE 37 dB, EI 30, ościeżnica PORTA SYSTEM

**ZWRÓĆ UWAGĘ NA:**

Cechy, które zapewnią komfort użytkowania.

**NIETYPOWY KOLOR**

W naszej ofercie posiadamy starannie wyselekcjonowane laminaty CPL, płyty drewnopodobne oraz okleiny naturalne, zobacz str. 176-187. Możliwy jest też wybór koloru spoza oferty PORTA. Okleiny naturalne barwimy na życzenie klienta.

IZOLACJĘ AKUSTYCZNĄ

Wybierz drzwi akustyczne min. 32 dB, aby zapewnić komfort i odpowiednie wyciszenie.

CICHY DOMYK

System samozamykający, zapewniający domknięcie drzwi po wejściu i wyjściu bez efektu trzaskania.

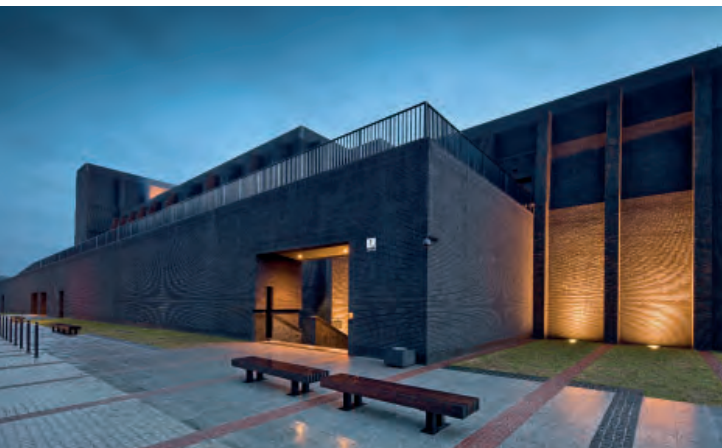
Tabela obiektowa / ZASTOSOWANIE / PARAMETRY

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE	KLUCZOWE PARAMETRY PROPONOWANE PRZEZ PORTA	DRZWI PROPONOWANE PRZEZ PORTA	STR.
DRZWI DO GABINETÓW	 kl. 3 kl. 4 Sa S200 EI 30 37 dB D ₃₅	SILENCE 37 dB, EI 30 PORTA CPL	80 58
DRZWI DO SAL TEATRALNYCH	 Sa S200 EI 30 37 dB D ₃₅ 42 dB D ₄₀	SILENCE 37 dB, EI 30 Akustyczne 42 dB	80 84
DRZWI DO ŁAZIENEK	 kl. 3 kl. 4	ENDURO PORTA 4 KLASA MECHANICZNA PORTA CPL	64 62 58
DRZWI DO SZATNI	 kl. 3 kl. 4 37 dB D ₃₅	SILENCE 37 dB ENDURO PORTA 4 KLASA MECHANICZNA	80 64 62
DRZWI DO POMIESZCZEŃ SŁUŻBOWYCH	 kl. 3 kl. 4 Sa S200 EI 30 37 dB D ₃₅	SILENCE 37 dB, EI 30 PORTA 4 KLASA MECHANICZNA PORTA CPL	80 62 58
DRZWI DO KOTŁOWNI	 EI 30 EI 60 32 dB D ₃₀ 37 dB D ₃₅	Steel EI 30 PLUS Steel EI 60 PLUS	90 90

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).

KULTURA / SZTUKA, SPORT, REKREACJA



Teatr Szekspirowski, Gdańsk

ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE

Drzwi wewnętrzne Natura Classic o specjalnej pogrubionej konstrukcji dostosowane do charakterystyki obiektu

**ZWRÓĆ UWAGĘ NA:**

Cechy, które zapewnią komfort użytkowania.

**ROZWIĄZANIA
FUNKCJONALNE**

Możliwość wyposażenia w elektrozaczep, samozamykacz i kontrolę dostępu.

WENTYLACJĘ

Pamiętaj o wentylacji - drzwi do pomieszczeń jak np. serwerownia wybierz z panelem wentylacyjnym.

Zobacz str. 163

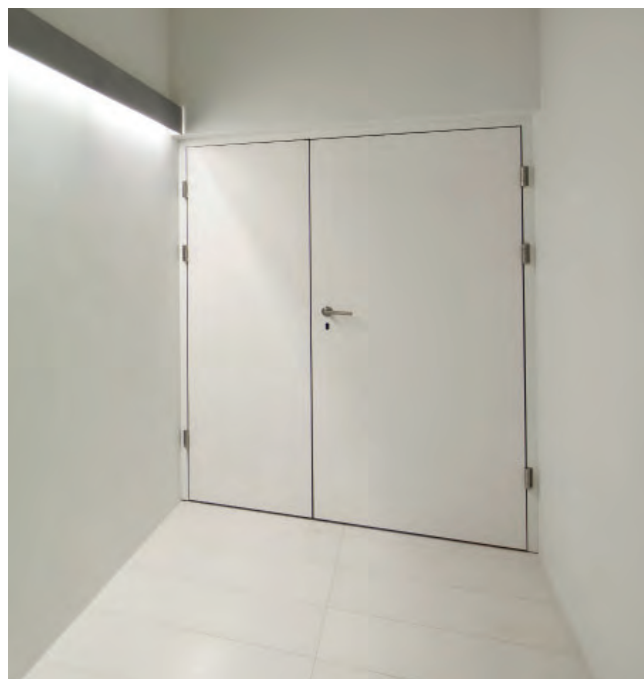
Tabela obiektowa / ZASTOSOWANIE / PARAMETRY

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE	KLUCZOWE PARAMETRY PROPONOWANE PRZEZ PORTA	DRZWI PROPONOWANE PRZEZ PORTA	STR.
DRZWI DO POMIESZCZEŃ SŁUŻBOWYCH	 kl. 3  kl. 4  SaS200  EI 30  37 dB 0,35	SILENCE 37 dB ENDURO PORTA 4 KLASA MECHANICZNA UNIWERSALNE DRZWI DO POMIESZCZEŃ GOSPODARCZYCH I KOMÓREK LOK. Steel BASIC Steel SOLID PORTA CPL	80 64 62 66 68 70 58
DRZWI DO ŁAZIENEK	 kl. 3	ENDURO	64
DRZWI DO KOTŁOWNI	 kl. 3  EI 30  EI 60	Przeciwpowozarowe EI 30 Przeciwpowozarowe EI 60 Steel EI 30 PLUS Steel EI 60 PLUS	88 88 90 90
SZACHTY	 kl. 3  EI 30  EI 60	Przeciwpowozarowe EI 30 Przeciwpowozarowe EI 60 Steel EI 30 PLUS Steel EI 60 PLUS PORTA CPL	88 88 90 90 58

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).

PRZEMYSŁ / HALE MAGAZYNOWE



PORTA STEEL / Efk

ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE
Steel EI 60 PLUS

DRZWI DO SZACHTÓW

Poznaj nasze możliwości

DRZWI DO SZACHTÓW:

- instalacyjnych
- teletechnicznych
- wentylacyjnych

JEDNOLITY WYGLĄD

Zastosowanie naszych rozwiązań drzwi do szachtów to spójny wygląd z pozostałymi drzwiami w korytarzu - dzięki użyciu tych samych wykończeń do wszystkich rodzajów drzwi. W ofercie posiadamy również rozwiązania na bazie stalowych drzwi przeciwpożarowych.



DYMOSZCZELNOŚĆ

W przypadku pożaru, nasze rozwiązania skutecznie zapobiegają rozprzestrzenianiu się dymu i ognia pomiędzy kondygnacjami.

	KLUCZOWE PARAMETRY PROPONOWANE PRZEZ PORTA	DRZWI PROPONOWANE PRZEZ PORTA	STR.
SZACHTY	  EI 30 EI 60	Przeciwpożarowe EI 30 Przeciwpożarowe EI 60	88 88



ODPORNOŚĆ OGNIOWA

Drzwi do szachtów instalacyjnych powinny spełniać wymagania dotyczące ochrony przeciwpożarowej, zapewniając bezpieczeństwo oraz łatwość konserwacji. Wykonujemy drzwi na bazie produktów EI 30 lub EI 60 - w zależności od przepisów i klasyfikacji budynku.

ELASTYCZNOŚĆ

Oferujemy również szeroką gamę rozwiązań indywidualnych, dostosowanych do wszystkich rodzajów projektów.





WYKONANIE NIESTANDARDOWE / CUSTOM

Poznaj nasze możliwości



**Nietypowe kolory laminatów
i lakierów (palety RAL, NCS)**
Wersje dwukolorowe,
blachy RTG, nietypowe frezowania

Panele ochronne ze stali nierdzewnej,
listwy krawędziowe ze stali nierdzewnej

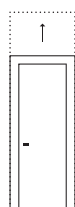
**Nietypowe wentylacje, podcięcia
wentylacyjne, rekuperacja**



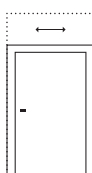
**Nietypowe rodzaje szyb,
nietypowe wymiary
przeszkleń**

**Zamki hotelowe,
zamki i dźwignie antypaniczne,
zamki elektromotoryczne**

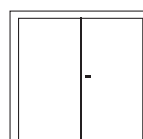
DODATKOWE
OPCJE



WYŻSZE
do wysokości
2500 mm

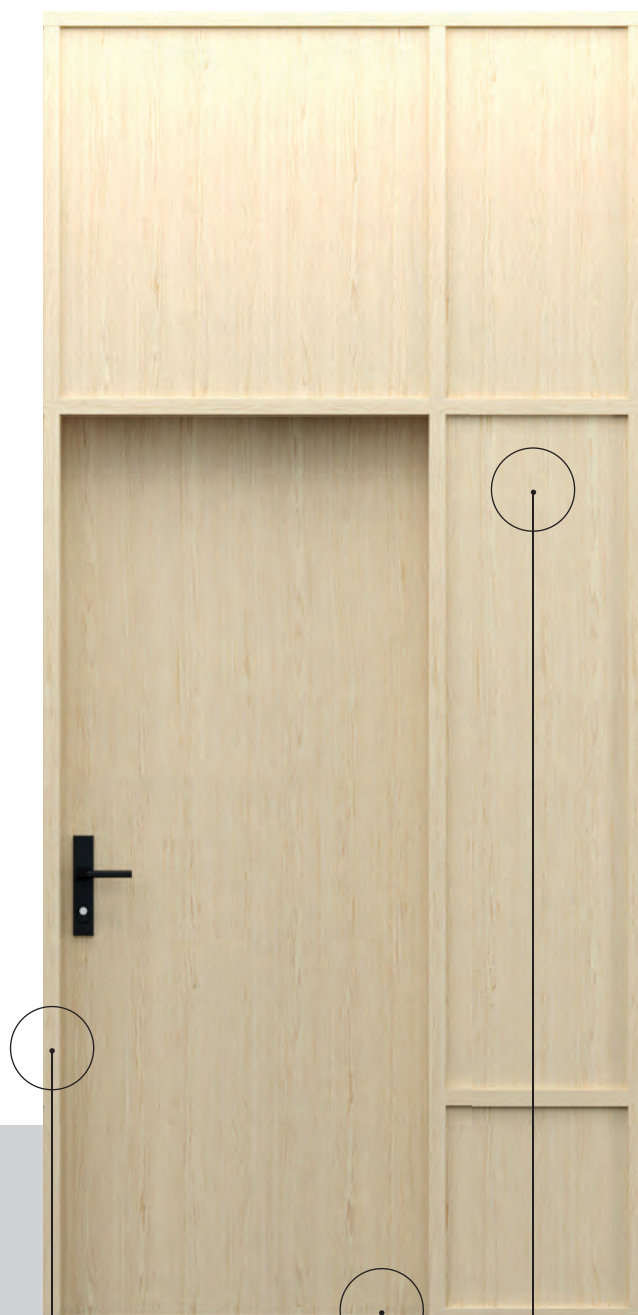


SZERSZE
do szerokości
1300 mm



PODWÓJNE

**ZABUDOWY
PANELOWE**
patrz strona 44



Nietypowe profile ościeżnic

Uszczelnienia dolne opadające, nietypowe progi

Nietypowe panele ściennie



Samozamykacze
nawierzchniowe i chowane, automatyka otwierania, automatyka drzwi przesuwnych

Dodatkowe zawiasy
drzwi wahadłowe, nietypowe zawiasy



ZABUDOWY PANELOWE

01 / Gdzie stosować

ZASTOSOWANIE ZABUDÓW

Głównie do drzwi wejściowych wewnętrznych stosowane najczęściej w budynkach mieszkalnych, ale i innych obiektach typu hotele, akademiki czy sądy.

02 / Możliwości kolorystyczne

OKLEINY SYNTETYCZNE

W naszej ofercie posiadamy starannie wyselekcjonowane laminaty CPL oraz płyty drewnopodobne. Na inwestycjach stosowane są tylko wykończenia o wysokiej i najwyższej odporności. Nasze kolory podzieliśmy na trzy kategorie: Uni kolory, okleiny z rysunkiem drewna o różnym charakterze i usłojeniu (Modern, Traditional, Rustic) oraz forniry. Dzięki temu łatwiej znajdziesz to, czego potrzebujesz.

Zobacz wszystkie kolory ➔ 174

Modern

Traditional

Rustic

Uni kolory

(3) Grupa cenowa Wysoka odporność

Laminat CPL



Dąb Vicenza Dąb Vicenza Szary Dąb Bookmatch

Laminat CPL



Akacja Lakeland Jasna Dąb Lorenzo Dąb Kendal Naturalny



Hikora Naturalna Dąb Naturalny Orzech Naturalny

Laminat CPL



Dąb Craft Złoty

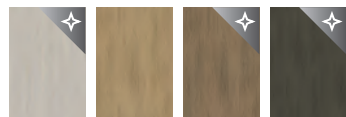
Laminat CPL



Biały Struktura Popielaty Euroinvest Struktura Antracyt Struktura Czarny Struktura

(4) Grupa cenowa Najwyższa odporność

Płyta Synchroniczna 3mm



Dąb Casella Biały Dąb Casella Naturalny Dąb Casella Brązowy Dąb Casella Marone

Płyta Synchroniczna 3mm



Halifax Naturalny Halifax Tabak Dąb Sherman

Laminat CPL Matowy



Kaszmir Szary Piaskowy Szary Przykurzony

OKLEINA NATURALNA

Wykonujemy ZABUDOWY PANELOWE w okleinach naturalnych.

KOLORY SPOZA OFERTY PORTA

Możliwe zastosowanie laminatów i oklein spoza oferty PORTA od renomowanych dostawców.

Zabudowy panelowe w okleinach syntetycznych

03 / Gotowe rozwiązania

WYBIERZ RODZAJ ZABUDOWY



wersja 1 / str. 46

**Nakładka PROJEKT
+ panele z płyty**



wersja 2 / str. 47

**Nakładka PROJEKT z górnym
panelem LEVEL**



wersja 3 / str. 48

**Nakładka PROJEKT z górnym
panelem LEVEL
+ panel boczny z płyty**



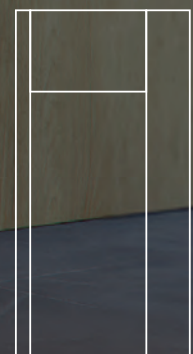
wersja 4 / str. 49

**Nakładka projekt z górnym
panelem LEVEL
z jednym wydłużonym kątownikiem pionowym**



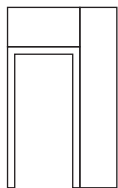
wersja 5 / str. 50

**Nakładka projekt z wydłużonym
kątownikiem poziomym pomiędzy pionami**



wersja 6 / str. 51

**Nakładka PROJEKT z panelem LEVEL
pomiędzy pionami**

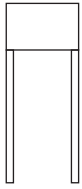


wersja 1 / Nakładka PROJEKT + panele z płyty

Panele z krawędziami w wersji „na kant” z obrzeżem na krawędziach lub wykończone z promieniem R5. Opcja wykonania z materiału trudnopalnego oklejonego w kolorystyce drzwi.

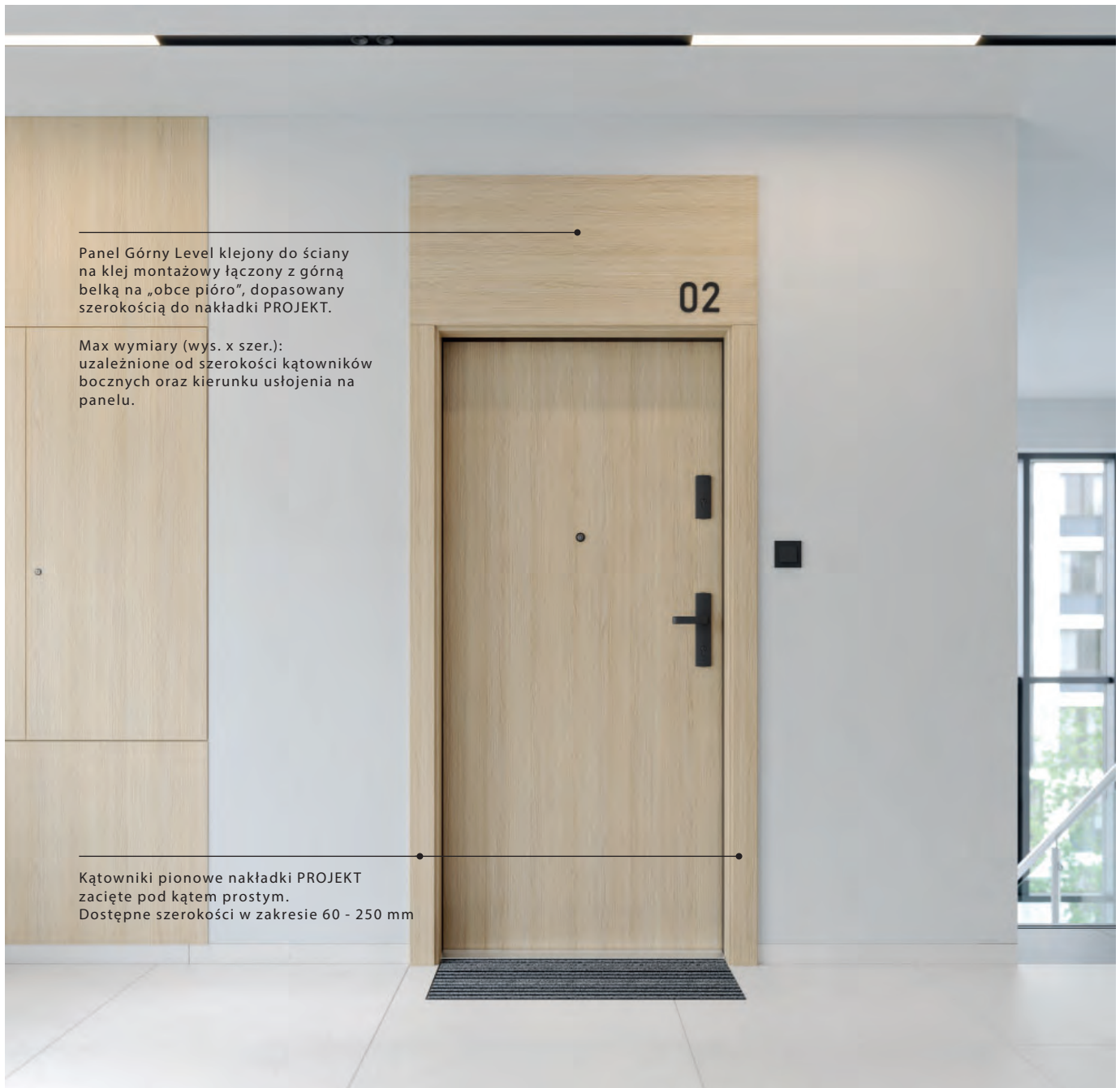


Panele klejone do ściany na klej montażowy
Max wymiary (wys. x szer.):
2700 x 1200 mm (na kant)
2450 x 1200 mm (z promieniem R5)
Dostępne grubości płyt MDF 16 mm i 18 mm



wersja 2 / Nakładka PROJEKT z górnym panelem LEVEL

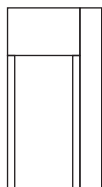
Pionowe krawędzie panela oraz kątowników pionowych wykonane z promieniem R5.
Opcja wykonania z materiału trudnozapalnego oklejonego w kolorystyce drzwi.



Panel Górny Level klejony do ściany na klej montażowy łączony z górną belką na „obce pióro”, dopasowany szerokością do nakładki PROJEKT.

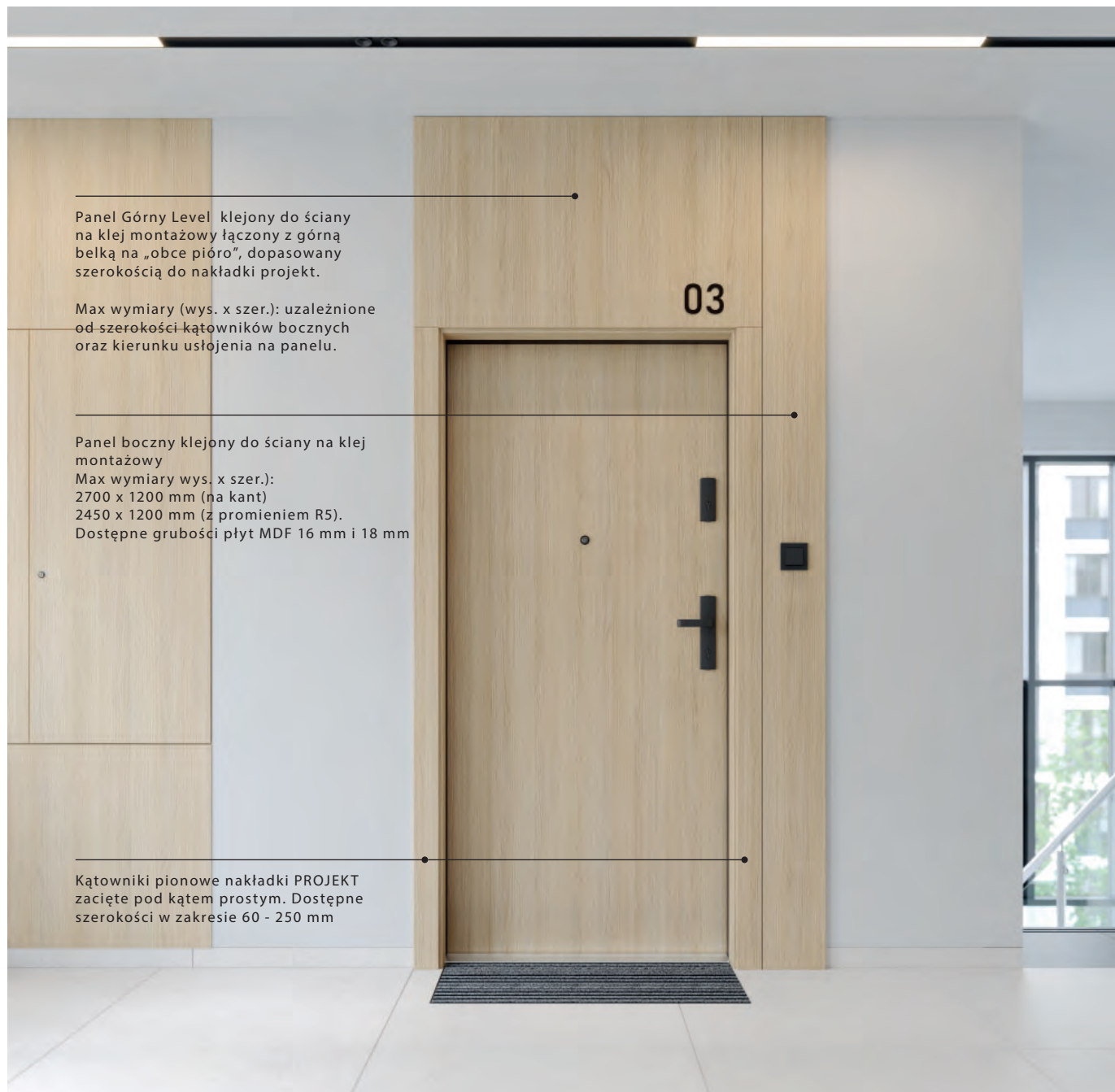
Max wymiary (wys. x szer.):
uzależnione od szerokości kątowników bocznych oraz kierunku usłożenia na panelu.

Kątowniki pionowe nakładki PROJEKT
zcięte pod kątem prostym.
Dostępne szerokości w zakresie 60 - 250 mm



wersja 3 / Nakładka PROJEKT z górnym panelem LEVEL + panel boczny z płyty

Pionowe krawędzie panela oraz kątowników pionowych wykonane z promieniem R5.
Opcja wykonania z materiału trudnozapalnego oklejonego w kolorystyce drzwi.



Panel Górny Level klejony do ściany na klej montażowy łączony z górną belką na „obce pióro”, dopasowany szerokością do nakładki projekt.

Max wymiary (wys. x szer.): uzależnione od szerokości kątowników bocznych oraz kierunku usłojenia na panelu.

Panel boczny klejony do ściany na klej montażowy

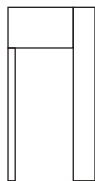
Max wymiary wys. x szer.):

2700 x 1200 mm (na kant)

2450 x 1200 mm (z promieniem R5).

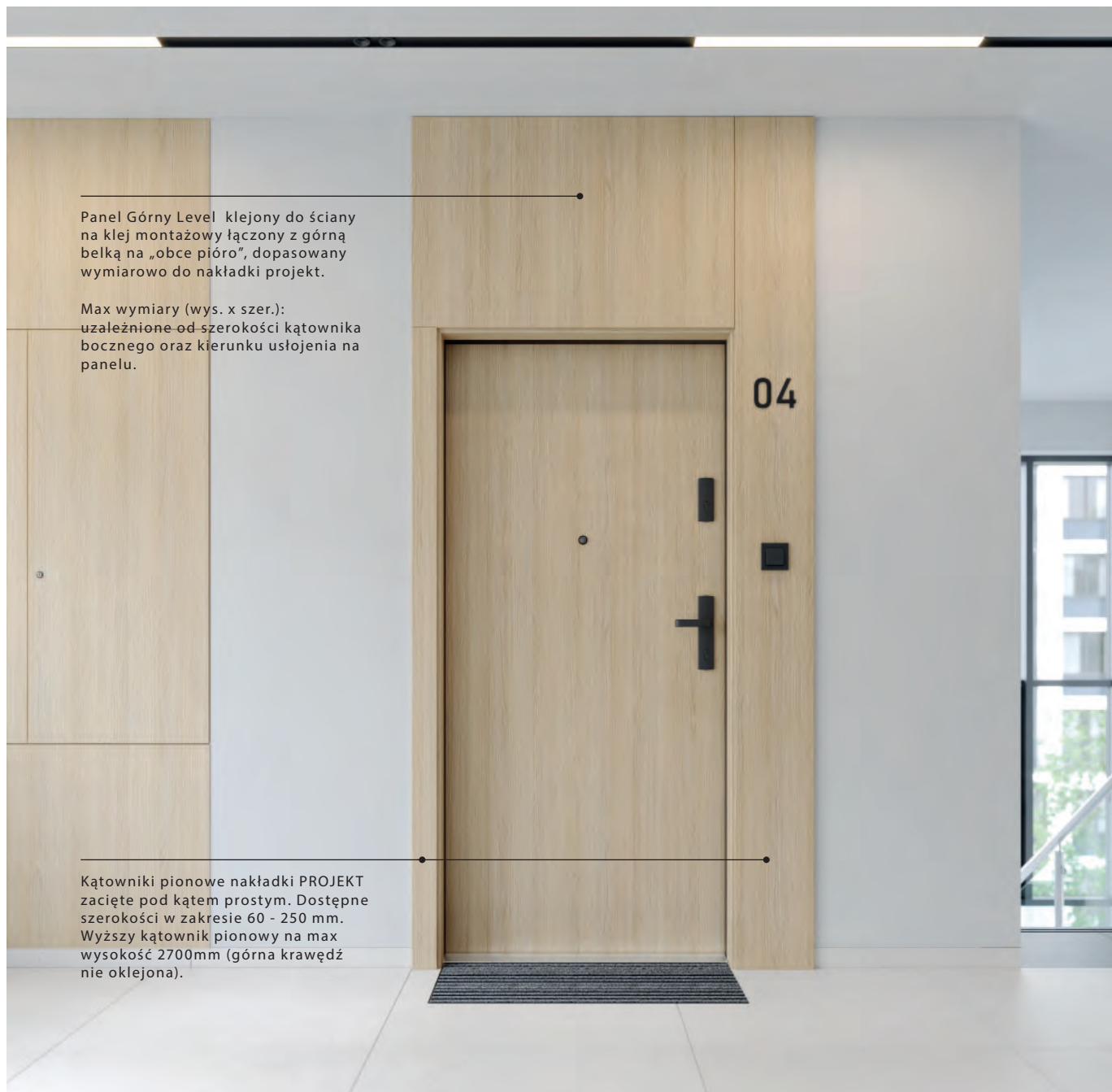
Dostępne grubości płyt MDF 16 mm i 18 mm

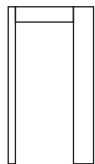
Kątowniki pionowe nakładki PROJEKT zcięte pod kątem prostym. Dostępne szerokości w zakresie 60 - 250 mm



wersja 4 / Nakładka PROJEKT z górnym panelem LEVEL z jednym wydłużonym kątownikiem pionowym

Boczne krawędzie panela oraz kątowników pionowych wykonane z promieniem R5.
Opcja wykonania z materiału trudnozapalnego oklejonego w kolorystyce drzwi.





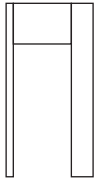
wersja 5 / Nakładka PROJEKT z wydłużonym kątownikiem poziomym pomiędzy pionami

Boczne krawędzie kątowników wykonane z promieniem R3. Górne krawędzie kątowników pionowych nieoklejone. Opcja wykonania z materiału trudnozapalnego oklejonego w kolorystyce drzwi.



Kątownik poziomy „wpuszczony” o 3 mm głębiej względem kątowników pionowych. Dostępne szerokości w zakresie 60 - 250 mm

Kątowniki pionowe nakładki PROJEKT zcięte pod kątem prostym. Dostępne szerokości w zakresie 60 - 250 mm. Max wysokość 2278 mm



wersja 6 / Nakładka PROJEKT z Panelem LEVEL pomiędzy pionami

Boczne krawędzie kątowników pionowych wykonane z promieniem R3.
 Panel LEVEL z krawędziami w wersji „na kant” z obrzeżem na krawędziach.
 Opcja wykonania z materiału trudnozapalnego oklejonego w kolorystyce drzwi.



Panel Górny Level klejony do ściany na klej montażowy łączony z górną belką na „obce pióro”, dopasowany wymiarowo do nakładki PROJEKT. Panel „wpuszczony” o 3 mm głębiej względem kątowników pionowych.

Kątowniki pionowe nakładki PROJEKT zcięte pod kątem prostym. Dostępne szerokości w zakresie 60 - 250 mm. Kątowniki pionowe na max wysokość 2700 mm (górna krawędź nie oklejona).





Drzwi Wewnętrzne

PORTA DECOR BASIC, PORTA CPL BASIC	54
PORTA DECOR	56
PORTA CPL	58
PORTA RESIST	60
PORTA 4 klasa mechaniczna	62
ENDURO	64
Uniwersalne drzwi do pomieszczeń gospodarczych i komórek lokatorskich	66
Steel BASIC, Steel BASIC PLUS	68
Steel SOLID	70

RESTAURACJA

ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE

PORTA CPL, laminat CPL czarny, podcięcie wentylacyjne



PORTA DECOR BASIC, Szary, z ościeżnicą stalową KĄTOWĄ DUŻĄ BASIC, klamka EDEL



AQUA STOP



40 mm



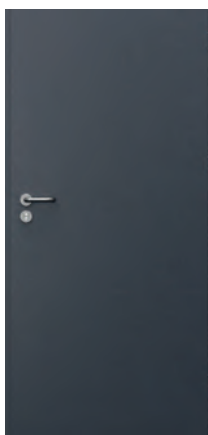
60 - 110
60 - 100



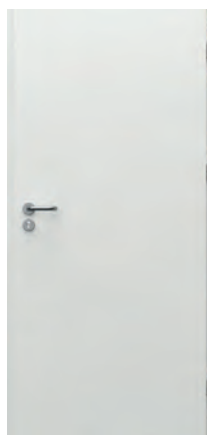
Przylgowa



PAKIET
AKUSTYCZNY



PORTA CPL
BASIC, model 1.1



PORTA DECOR
BASIC, model P



ościeżnica STALOWA KĄTOWA BASIC



ościeżnica STALOWA REGULOWANA
BASIC

SUPER CENA
W KOMPLECIE
TANIEJ*

Drzwi płaskie z oferty BASIC są przeznaczone do stosowania w budownictwie mieszkaniowym, zamieszkania zbiorowego i budynkach użyteczności publicznej jako drzwi wewnętrzne. Z uwagi na właściwości wytrzymałościowe drzwi mogą być stosowane w warunkach odpowiadających 2 klasie wytrzymałości mechanicznej wg PN-EN 1192:2001 tj. w lekkich, średnich warunkach eksploatacji.

DOBIERZ DO ZESTAWU KLAMKE



EDEL
stal nierdzewna
40 | 49,20

lub



MAGNA
stal nierdzewna
40 | 49,20



Zwykła
12 | 14,76



Patentowa
12 | 14,76



Z blokadą WC
30 | 36,90

od 390 | **479,70**
cena skrzydła netto | brutto (PLN)

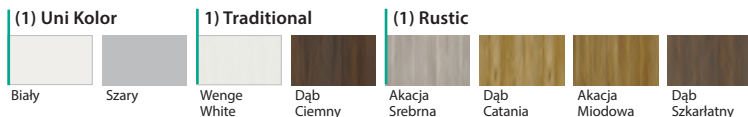
PORTA CPL BASIC

PORTA DECOR BASIC

KOLORYSTYKA PORTA DECOR BASIC

Zobacz większe próbki ➔ 174

Okleina syntetyczna



KOLORYSTYKA PORTA CPL BASIC

Laminat CPL 0,2



ZWRÓĆ UWAGĘ! Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE CPL BASIC	(3) Laminat CPL 0,2 - Popielaty Euroinvest Struktura	(3) Laminat CPL 0,2 - pozostałe kolory
1.1	430 528,90	480 590,40
MODELE DECOR BASIC	(1) Okl. Syntetyczna - Biały	(1) Okl. Syntetyczna - pozostałe kolory
P	390 479,70	420 516,60

W KOMPLECIE TANIEJ

* Przy zakupie skrzydła w komplecie z ościeżnicą BASIC niższa cena ościeżnicy.

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Rama skrzydła z MDF. Wypełnienie stanowi „plaster miodu” lub płyta wiórowa otworowa. Całość obłożona jest płytą HDF. Krawędzie skrzydła są okleinowane taśmą obrzeżową w kolorze skrzydła.

AKCESORIA

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard
- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową

OŚCIEŻNICE patrz str. 144

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- STAŁOWA KĄTOWA BASIC, STAŁOWA REGULOWANA BASIC

UWAGI

- Norma PN EN 14351-2:2018-12.
- Wypełnienie płytą wiórową zawiera przygotowanie do skrótu w standardzie (do 4 cm).
- Rozmiar „110” dostępny tylko z wypełnieniem płytą wiórową.
- Rozmiar „80” i „90” w normie inwestycyjnej dla drzwi przylgowych (światło przejścia 800, 900 mm) dostępny jako standard bez dopłaty.
- Przy szerokości „100” i „110” wymagany jest 3 zawias.
- Dolna krawędź zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.

CPL BASIC:

- Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” wymagany jest 3 zawias. Opcja dostępna z wypełnieniem płytą wiórową otworową, w rozmiarach „60” ÷ „100”.

DOPLATY

CPL BASIC, DECOR BASIC

- podcięcie, tuleje lub kratka wentylacyjna 39 | 47,97
- rozmiar „100” 59 | 72,57
- rozmiar „110” 99 | 121,77
- wypełnienie płytą wiórową otworową 130 | 159,90

CPL BASIC

- wzmocnienie pod samozamykacz 28 | 34,44
- wzmocnienie pod samozamykacz - rozm. „100” 58 | 71,34
- uszczelka akustyczna opadająca 99 | 121,77
- **PROMOCJA** - pakiet akustyczny 188 | 231,24



PORTA DECOR, Dąb Angielski Hamilton, klamka ELEGANTO czarna, ościeżnica stalowa PORTA SYTEM ELEGANCE



Opcja 220



AQUA STOP



Klasa 3



60 - 110



90 - 200



40 mm



Skrzydło suwane



Przylgowa



Bezprzylgowa



TechnoPORTA TECHNOLOGY



OŚCIEŻNICA HYDRO PROTECT™



model P



model M



ramka z szybą „chinchilla”



krawędź skrzydła ABS



model D



model L

od 515 | **633,45**cena skrzydła netto | **brutto (PLN)****PORTA DECOR****KOLORYSTYKA**

Zobacz większe próbki ➔ 174

Okleina syntetyczna**(1) Uni Kolor**

Biały



Szary

(1) Traditional

Wenge White



Dąb Klasyczny



Dąb Ciemny

(1) Rustic

Akacja Srebrna



Dąb Craft Złoty



Dąb Mauvella



Dąb Catania



Akacja Miodowa



Dąb Szkarłatny

(2) Uni Kolor

Biały



Kaszmir



Szary



Fiord



Oliwka



Grafitowy Mat



Dąb Salvador Bielony



Dąb Salvador Jasny



Dąb Arles Naturalny



Dąb Arles Toffee



Dąb Arles Ciemny



Dąb Hawana

(2) Traditional

Dąb Matowy



Dąb Naturalny



Dąb Kalifornia



Dąb Matowy Ciemny

(2) Rustic

Hikora Jackson Jasny



Dąb Angielski Hamilton



Hikora Jackson Ciemny

ZWRÓĆ UWAGĘ! Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa**CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)**

MODELE	(1) Okł. Syntetyczna	(2) Okł. Syntetyczna / Laminat PP
P	515 633,45	585 719,55
M	600 738,00	670 824,10
D	630 774,90	700 861,00
L	620 762,60	690 848,70

POLECAMY!

3 klasę wytrzymałości mechanicznej posiadają modele z wypełnieniem płytą wiórową. Sprawdź też Pakiet inwestycyjny dodatkowo z 6 klasą trwałości mechanicznej – szczegóły str. 160.

INFORMACJE TECHNICZNE**KONSTRUKCJA SKRZYDŁA**

Wypełnienie stanowi „plaster miodu” lub płyta wiórowa wzmocniona wewnętrznym ramakiem (opcja za dopłatą). Całość obłożona jest płytą HDF. Wypełnienie płytą wiórową zawiera przygotowanie do skrótu w standardzie. Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” oraz szerokości „100” i „110” wymagany jest 3 zawias. Wysokość „220” zawiera wypełnienie płytą wiórową otworową i trzy zawiasy.

WYKOŃCZENIE

Boki skrzydła pokryte są taśmą ABS. Szyba wzór „chinchilla” lub matowa hartowana (opcja za dopłatą).

AKCESORIA

- Drzwi przylgowe: dwa lub trzy zawiasy czopowe standard lub PRIME (opcja za dopłatą)
- Drzwi bezprzylgowe: dwa zawiasy 3D
- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwanych)

OŚCIEŻNICE patrz str. 128-151**Rekomendowane ościeżnice przylgowe:**

- PORTA SYSTEM **HYDRO PROTECT™**
- PORTA SYSTEM
- MINIMAX
- STAŁOWE

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE **HYDRO PROTECT™**
- PORTA SYSTEM ELEGANCE
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 stopni
- LEVEL

UWAGI

- Norma PN EN 14351-2:2018-12.
- Rozmiar „110” dostępny tylko z wypełnieniem płytą wiórową. Wymiary przeszkleń jak w rozmiarze „100”.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- Skrzydło bierne w rozmiarach „60” do „100”. Skrzydło bierne w rozmiarach „30”, „40”, „50” (tzw. dostawka), tylko w wersji pełnej.

- W skrzydłach podwójnych bezprzylgowych występują dwa skrzydła czynne i bierne w rozmiarach „60” ÷ „100”.
- Rozmiar „80” i „90” w normie inwestycyjnej dla drzwi przylgowych (światło przejścia 800, 900 mm) dostępny jako standard – bez dopłaty.
- Zawiasy PRIME lub zawiasy 3D – pakowane z ościeżnicą.

DOPLATY

- ABS w kolorze czarnym dla każdego z wykończeń skrzydła	65 79,95
- rozmiar „100”	59 72,57
- rozmiar „110”	99 121,77
- wysokość skrzydła „220”	182 223,86
- przygotowanie do skrótu (maks. 60 mm)	28 34,44
- wypełnienie płytą wiórową otworową	130 159,90
- wypełnienie płytą wiórową pełną	165 202,95
- podcięcie, tuleje lub kratka wentylacyjna	39 47,97
- NOWOŚĆ pakiet garażowy: patrz str. 112	379 466,17
- uszczelka akustyczna opadająca INWEST	146 179,58
- bulaj – ze stali nierdzewnej	590 725,70
- bulaj czarny	650 799,50
- odwrócenie szyby	bez dopłaty
- szyba matowa hartowana – model D	58 71,34
- szyba matowa hartowana – model L	33 40,59
- szyba matowa hartowana – model M	18 22,14
- przylgowe: zawiasy PRIME (dopłata do ceny ośc.)	22 27,06
- przylgowe: zamek zwykły i zawias czopowy w kolorze czarnym lub złotym	33 40,59
- przylgowe: zamek magnetyczny i zawias czopowy w kolorze czarnym lub złotym	92 113,16
- przylgowe i bezprzylgowe: zamek magnetyczny z czołem ze stali nierdzewnej	49 60,27
- bezprzylgowe: zamek magnetyczny czarny, biały lub złoty	70 86,10
- bezprzylgowe: trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ośc.)	125 153,75
- bezprzylgowe: zawiasy 3D kolor złoty (dopłata do ceny ośc.)	59 72,57
- skrzydła przesuwne: pochwyt podłużny	83 102,09
- skrzydła przesuwne: zamek hakowy z pochwytami bocznymi	179 220,17
- pakiet inwestycyjny (dopłata do ośc.)	66 81,18
- pakiet inwestycyjny (dopłata do skrz.)	66 81,18
- wzmocnienie pod samozamykacz – wymagany 3 zawias	28 34,44
- klamka z szyldem	(str. 155)



PORTA CPL 1.1, Dąb Vicenza, klamka ELEGANTO czarny



Opcja 220



AQUA STOP



Klasa 3



60 - 110



90 - 200



40 mm



Skrzydło suwane



Odwrotna przylga



Przylgowa



Bezprzylgowa



TechnoPORTA
TECHNOLOGY



OŚCIEŻNICA
HYDRO
PROTECT™



model 1.1



model 1.2



model 1.3



ramka z szybą



model 1.4



model 1.5



model 1.1
z bulajem

od 520 | **639,60**cena skrzydła netto | **brutto (PLN)****PORTA CPL****KOLORYSTYKA**

Zobacz większe próbki ➔ 174

Laminat CPL 0,2/0,7**(3) Uni Kolory**

Biały Struktura



Popielaty Euroinvest Struktura



Antracyt Struktura



Czarny Struktura*

(3) Modern

Dąb Vicenza



Dąb Vicenza Szary



Dąb Bookmatch

(3) Traditional

Akacja Lakeland Jasna



Dąb Lorenzo*



Hikora Naturalna*



Orzech Naturalny



Dąb Naturalny



Dąb Kendal Naturalny



Dąb Craft Złoty

Laminat CPL 0,2 matowy**(4) Uni Kolor**

Kaszmir



Szary Piaskowy



Szary Przykurzony

ZWRÓĆ UWAGĘ!

Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	(3) Laminat CPL 0,2 Popielaty Euroinvest Struktura	(3) Laminat CPL 0,2 pozostałe kolory	(3) Laminat CPL 0,7 Popielaty Euroinvest Struktura	(3) Laminat CPL 0,7 pozostałe kolory
1.1	520 639,60	595 731,85	660 811,80	735 904,05
1.2	610 750,30	685 842,55	750 922,50	820 1 008,60
1.3	640 787,20	715 879,45	780 959,40	850 1 045,50
1.4	700 861,00	775 953,25	840 1 033,20	910 1 119,30
1.5	630 774,90	705 867,15	770 947,10	840 1 033,20

POLECAMY!

3 klasę wytrzymałości mechanicznej posiadają modele z wypełnieniem płytą wiórową. Sprawdź też Pakiet inwestycyjny dodatkowo z 6 klasą trwałości mechanicznej – szczegóły str. 160.



Sprawdź możliwości realizacji innych modeli w PORTA KONTRAKT.

INFORMACJE TECHNICZNE**KONSTRUKCJA SKRZYDŁA**

Grupa 1 – „plaster miodu”, płyta wiórowa otworowa lub pełna wzmocniona wewnętrznymi ramiakami (opcja za dopłatą) model 1.4 – płyta wiórowa pełna. Całość obłożona jest płytą HDF. Wypełnienie płyta wiórowa zawiera przygotowanie do skrótu w standardzie. Rozmiar „110” dostępny tylko z wypełnieniem płytą wiórową, rozmiary przeszkleń – jak w „100”. Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” oraz szerokości „100” i „110” wymagany jest 3 zawias. Wysokość „220” zawiera wypełnienie płytą wiórową otworową i trzy zawiasy.

WYKOŃCZENIE

Boki skrzydła pokryte są taśmą ABS. Szyba „chinchilla” lub za dopłatą hartowana: matowa przezroczysta. Panele stalowe do skrzydeł przylgowych dostępne w rozmiarach „80”, „90” i „100” w opcji z wypełnieniem płytą wiórową otworową lub pełną.

AKCESORIA

- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową lub dostosowany pod wkładkę patentową
- Drzwi przylgowe: dwa lub trzy zawiasy czopowe standard lub PRIME (opcja za dopłatą)
- Drzwi bezprzylgowe, z odwrotną przylgą: dwa zawiasy 3D
- Pochwyty okrągłe (do drzwi przesuwanych)

OŚCIEŻNICE patrz str. 128-151**Rekomendowane ościeżnice przylgowe:**

- PORTA SYSTEM **HYDRO PROTECT™**
- PORTA SYSTEM
- MINIMAX
- STALOWE

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE **HYDRO PROTECT™**
- PORTA SYSTEM ELEGANCE
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 stopni

Rekomendowane ościeżnice z odwrotną przylgą:

- PORTA SYSTEM z odwrotną przylgą

UWAGI

- Norma PN EN 14351-2:2018-12.
- Rozmiar „100” i „110” niedostępny dla modelu 1.4.
- Wysokość „220” niedostępna w kolorach, Orzech Naturalny, Dąb Lorenzo.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- Skrzydło bierne w rozmiarach „60” do „100”. Skrzydło bierne w rozmiarach „30”, „40”, „50” (tzw. dostawka), tylko w wersji pełnej.
- W skrzydłach podwójnych bezprzylgowych występują dwa skrzydła czynne i bierne w rozmiarach „60” i „100”.
- Rozmiar „80” i „90” w normie inwestycyjnej dla drzwi przylgowych (światło przejścia 800, 900 mm) dostępny jako standard – bez dopłaty.

- Panele (górny i dolny) dostępne w rozmiarach „80”, „90” i „100” w wersji drzwi przylgowych.
- Zawiasy PRIME lub zawiasy 3D – pakowane z ościeżnicą.
- Dolna krawędź zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.

DOPŁATY

- rozmiar „100” 59 | 72,57
- rozmiar „110” - tylko drzwi przylgowe 99 | 121,77
- wysokość skrzydła „220” 182 | 223,86
- przygotowanie do skrótu (maks. 60 mm) 28 | 34,44
- wypełnienie płytą wiórową otworową 130 | 159,90
- wypełnienie płytą wiórową pełną 165 | 202,95
- lam. CPL 0,2 / 0,7: kolory oznaczone * 55 | 67,65
- lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory 80 | 98,40
- podcięcie, tuleje lub kratka wentylacyjna 39 | 47,97
- **NOWOŚĆ** pakiet garażowy: patrz str. 112 379 | 466,17
- uszczelka akustyczna opadająca INVEST 146 | 179,58
- bulaj – ze stali nierdzewnej – model 1.1 590 | 725,70
- bulaj czarny 650 | 799,50
- odwrócenie szyby bez dopłaty
- szyby matowa, przezroczysta – model 1.2 22 | 27,06
- szyby matowa, przezroczysta – model 1.3 i 1.4 75 | 92,25
- szyby matowa, przezroczysta – model 1.5 33 | 40,59
- przylgowe: zawiasy PRIME (dopłata do ceny ośc.) 22 | 27,06
- przylgowe: zamek zwykły i zawias czopowy w kolorze czarnym lub złotym 33 | 40,59
- przylgowe: zamek magnetyczny i zawias czopowy w kolorze czarnym lub złotym 92 | 113,16
- przylgowe i bezprzylgowe: zamek magnetyczny z czołem ze stali nierdzewnej 49 | 60,27
- bezprzylgowe: zamek magnetyczny czarny, biały lub złoty 70 | 86,10
- bezprzylgowe: trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ośc.) 125 | 153,75
- bezprzylgowe: zawiasy 3D kolor złoty (dopłata do ceny ośc.) 59 | 72,57
- odwrotna przylga: dopłata do skrzydła 310 | 381,30
- odwrotna przylga: trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ośc.) 210 | 258,30
- odwrotna przylga: zawiasy 3D, kolor złoty (dopłata do ceny ośc.) 59 | 72,57
- skrzydła przesuwne: pochwyt podłużny 83 | 102,09
- skrzydła przesuwne: zamek hakowy z pochwytami bocznymi 179 | 220,17
- pakiet inwestycyjny (dopłata do ośc.) 66 | 81,18
- pakiet inwestycyjny (dopłata do skrz.) 66 | 81,18
- panel dolny – kpl. na dwie strony (modele 1.1–1.3) 350 | 430,50
- panel dolny wentylacyjny – kpl. na dwie strony (modele 1.1–1.3) 370 | 455,10
- panel dolny z podcięciem wentylacyjnym – kpl. na dwie strony (modele 1.1–1.3) 390 | 479,70
- panel górny – kpl. na dwie strony (modele 1.1, 1.2) 350 | 430,50
- wzmocnienie pod samozamykacz – wymagany 3 zawias 28 | 34,44
- klamka z szyldem (str. 155)



PORTA RESIST 1.1, Dąb Casella Naturalny, klamka LAGO czarna



AQUA STOP



Klasa 3



60 - 110



90 - 200



40 mm



Skrzydło suwane



Odwrotna przyłga



Przyłgowa



Bezprzyłgowa



TechnoPORTA
TECHNOLOGY



OŚCIEŻNICA
HYDRO
PROTECT™

usłojenie pionowe:



model 1.1



model 1.2



model 1.3



model 1.4



klamka LAGO czarna

usłojenie poziome:



model 7.1



model 7.2



model 7.3



model 7.4



intarsja czarna
dostępne również intarsje srebrne

usłojenie pionowe lub poziome:



model 8.1*



model E.1*

* usłojenie zgodne z kierunkiem intarsji

usłojenie pionowe:



model 4.A
dostępna również
czarna szyba



model 4.B



przeszklenie w modelu 4.A
dostępna również szyba czarna
- opcja za dopłatą

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ➔ 174

Płyta Synchroniczna 3 mm



ZWRÓĆ UWAGĘ! Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa

K Sprawdź możliwości realizacji innych modeli w PORTA KONTRAKT.

POLECAMY!

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

POLECAMY!

3 klasę wytrzymałości mechanicznej posiadają modele z wypełnieniem płytą wiórową. Sprawdź też Pakiet inwestycyjny dodatkowo z 6 klasą trwałości mechanicznej – szczegóły str. 160.

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	(4) Płyta Synchroniczna 3mm (ukł. pionowy)
1.1	1050 1 291,50
1.2	1140 1 402,20
1.3	1170 1 439,10
1.4	1230 1 512,90

MODELE	(4) Płyta Synchroniczna 3mm (ukł. poziomy)
7.1	870 1 070,10
7.2	960 1 180,80
7.3	990 1 217,70
7.4	1050 1 291,50

MODELE	(4) Płyta Synchroniczna 3mm
4.A	1550 1 906,50
4.B	1650 2 029,50
E.1	1090 1 340,70
B.1	1270 1 562,10

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie stanowi „plaster miodu” lub płyta wiórowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem (opcja za dopłatą), modele 1.4, 7.4 – płyta wiórowa pełna, 4.B – płyta wiórowa otworowa. Całość obłożona jest płytą HDF. Skrzydła 4.A, 4.B wyposażone są w szybę laminowaną bezpieczną o grubości 8 mm, która stanowi element konstrukcyjny skrzydła. Wypełnienie płytą wiórową zawiera przygotowanie do skrótu w standardzie. Rozmiar „110” dostępny tylko z wypełnieniem płytą wiórową, rozmiary przeszkleń – jak w „100”. Przy opcji „wzmocnienie pod samozamykacz” oraz szerokości „100” i „110” wymagany jest 3 zawias.

WYKOŃCZENIE

Boki skrzydła pokryte są taśmą ABS. Modele z intarsjami uzupełnione są wstawkami w kolorze srebrnym lub czarnym o szerokości 6 mm.
Szyba – modele gr. 1 i 7: matowa hartowana, przezroczysta, modele gr. 4: matowa laminowana bezpieczna 8 mm. Model 4.A możliwy do zamówienia z szybą czarną (opcja za dopłatą).
Skrzydło pokryte jest płytą 3 mm o strukturze synchronicznej, ościeżnica pokryta jest dopasowanym laminatem CPL 0,2 mm.

AKCESORIA

- Drzwi przylgowe: dwa lub trzy zawiasy czopowe standard lub PRIME (opcja za dopłatą)
- Drzwi bezprzylgowe, z odwrotną przylgą: dwa zawiasy 3D
- Zamek: na klucz zwykły, z blokadą łazienkową, dostosowany pod wkładkę patentową
- Pochwyty okrągły (do drzwi przesuwanych)

OŚCIEŻNICE patrz str. 128-151

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:

- PORTA SYSTEM **HYDRO PROTECT™**
- PORTA SYSTEM
- MINIMAX
- STALOWE

Rekomendowane ościeżnice bezprzylgowe:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE **HYDRO PROTECT™**
- PORTA SYSTEM ELEGANCE
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 stopni

Rekomendowane ościeżnice z odwrotną przylgą:

- PORTA SYSTEM z odwrotną przylgą

UWAGI

- Norma PN EN 14351-2:2018-12.
- Przygotowanie do skrótu niedostępne dla modeli gr. 4.
- Rozmiar „100” i „110” niedostępny dla modelu 1.4, 7.4.
- Rozmiar „110” niedostępny dla modeli z gr. 4.

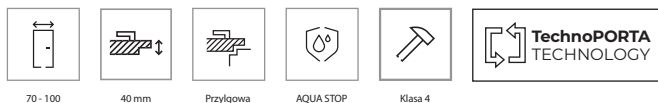
- Stały wymiar szyb w modelu 4.A.
- Możliwość dowolnego zestawienia wymiarów skrzydeł w drzwiach podwójnych.
- Skrzydło podwójne niedostępne z zamkiem magnetycznym.
- Skrzydło bierne w rozmiarach „60” do „100”. Skrzydło bierne w rozmiarach „30”, „40”, „50” (tzw. dostawka), tylko w wersji pełnej.
- W skrzydłach podwójnych bezprzylgowych występują dwa skrzydła czynne i bierne w rozmiarach „60” ÷ „100”.
- Rozmiar „80” i „90” w normie inwestycyjnej dla drzwi przylgowych (światło przejścia 800, 900 mm) dostępny jako standard (dotyczy modeli gr. 1 i 7) – bez dopłaty.
- Zawiasy PRIME lub zawiasy 3D – pakowane z ościeżnicą.
- Dolna krawędź zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.

DOPLATY

- rozmiar „100”	59 72,57
- rozmiar „110”	99 121,77
- przygotowanie do skrótu (maks. 60 mm) – wyj. gr. 4	28 34,44
- wypełnienie płytą wiórową otworową	130 159,90
- wypełnienie płytą wiórową pełną	165 202,95
- podcięcie wentylacyjne	39 47,97
- uszczelka akustyczna opadająca INVEST	146 179,58
- NOWOŚĆ pakiet garażowy: patrz str. 112	379 466,17
- bulaj – ze stali nierdzewnej – model 1.1, 7.1	590 725,70
- bulaj czarny	650 799,50
- czarna szyba – model 4.A	172 211,56
- odwrócenie szyby	bez dopłaty
- przylgowe: zawiasy PRIME (dopłata do ceny ośc.)	22 27,06
- przylgowe: zamek zwykły i zawias czopowy w kolorze czarnym lub złotym	33 40,59
- przylgowe: zamek magnetyczny i zawias czopowy w kolorze czarnym lub złotym	92 113,16
- przylgowe i bezprzylgowe: zamek magnetyczny z czołem ze stali nierdzewnej	49 60,27
- bezprzylgowe: zamek magnetyczny czarny, biały lub złoty	70 86,10
- bezprzylgowe: trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ośc.)	125 153,75
- bezprzylgowe: zawiasy 3D kolor złoty (dopłata do ceny ośc.)	59 72,57
- odwrotna przylga: dopłata do skrzydła	310 381,30
- odwrotna przylga: trzeci zawias 3D (dopłata do ceny ośc.)	210 258,30
- odwrotna przylga: zawiasy 3D, kolor złoty (dopłata do ceny ośc.)	59 72,57
- skrzydła przesuwne: pochwyty podłużny	83 102,09
- skrzydła przesuwne: zamek hakowy z pochwyty boczny	179 220,17
- pakiet inwestycyjny (dopłata do ośc.)	66 81,18
- pakiet inwestycyjny (dopłata do skrz.)	66 81,18
- wzmocnienie pod samozamykacz – wymagany 3 zawias	28 34,44
- klamka z szyldem	(str. 155)



4 klasa mechaniczna, Antracyt, klamka Edel

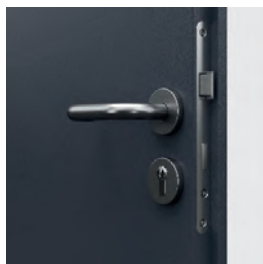


W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica



wzmocniony zawias trójelementowy



zamek o najwyższej 3 klasie kategorii użytkowania wg PN-EN 12209

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

typ ościeżnicy	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta Synchroniczna 3mm	Okleiny Naturalne
stalowa KĄTOWA DUŻA	1724 2 120,52	1864 2 292,72	1999 2 458,77	2419 2 975,37
stalowa PORTA SYSTEM zakres A	2068 2 543,64	2208 2 715,84	2343 2 881,89	2763 3 398,49
stalowa REGULOWANA zakres A	2054 2 526,42	2194 2 698,62	2329 2 864,67	2749 3 381,27

KOLORYSTYKA

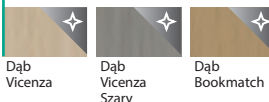
Zobacz większe próbki ➔ 174

Laminat CPL 0,2/0,7

(3) Uni Kolory



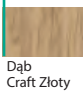
(3) Modern



(3) Traditional



(3) Rustic



Laminat CPL 0,2 matowy

(4) Uni Kolor

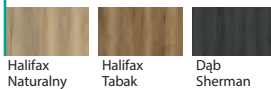


Płyta Synchroniczna 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic

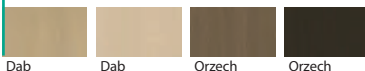


Fornir

Okleina Naturalna



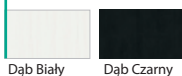
Okleina Naturalna Select Mat



Okleina Naturalna Dąb Satin



Okleina Naturalna Uni



ZWRÓĆ UWAGĘ! Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie skrzydła stanowi płyta wiórowa otworowa lub pełna (opcja za dopłatą) wzmocniona wewnętrznymi ramkami. Całość obłożona jest płytą HDF (okl. syntetyczne) lub płytą wiórową (okl. naturalne). Dostępne w wersji przylgowej.

AKCESORIA

- Dwa lub trzy zawiasy trójelementowe w rozstawie technicznym
- Zamek o najwyższej 3 klasie kategorii użytkowania wg PN-EN 12209

OŚCIEŻNICE

Wykonane z blachy stalowej obustronnie ocynkowanej, o grubości 1,5 mm:

- Stalowa Kątowa DUŻA,
- Stalowa Regulowana,
- Stalowa PORTA SYSTEM.

UWAGI

- Norma PN-EN 14351-2:2018-12.
- Panele stalowe dostępne w rozmiarach „80”x„90”i „100” dla wykończenia CPL.
- Dostępne wyłącznie w wersji płaskie.
- Skrzydło przystosowane do montażu samozamykacza.
- Produkt dostępny wyłącznie w normie inwestycyjnej.
- **Dolna krawędź skrzydła w wykonaniu syntetycznym zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.**

DOPLATY

- rozmiar „100”	59 72,57
- podcięcie, tuleje	39 47,97
- zamiana płyty otworowej na pełną (okl. syntetyczne)	35 43,05
- ościeżnica: Farba Poliesterowa Premium – GRUPA II	22 27,06
- ościeżnica: Farba Poliesterowa Premium – GRUPA III	54 66,42
- skrzydło: Płyta Synchroniczna 3mm w ukl. pionowym	140 172,20
- lam. CPL 0,2 i CPL 0,7: kolory oznaczone *	55 67,65
- lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory	80 98,40
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Select	321 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin Białe	268 329,64
- skrzydło: okl. Nat. Select Czarna	268 329,64
- panel dolny – kpl. na dwie strony (lam. CPL)	350 430,50
- panel dolny wentylacyjny – kpl. na dwie strony (lam. CPL)	370 455,10
- panel dolny z podcięciem went. – kpl. na dwie strony (lam. CPL)	390 479,70
- panel górny – kpl. na dwie strony (lam. CPL)	350 430,50
- klamka z szyldem	(str. 155)



ENDURO, Antracyt



W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica

PRZYKŁADOWE PRZEZNACZENIE DRZWI ENDURO:

- Laboratoria
- Kliniki dentystyczne
- Szpitale



pełne

model 1

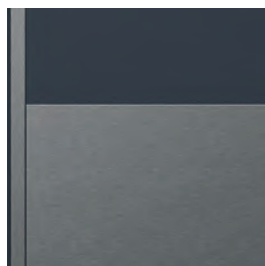
model 2

model 3

model 4



panel górny



panel dolny



panel dolny wentylacyjny



kratka wentylacyjna

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	(3) Laminat CPL 0,7 / HPL
pełne	1985 2 441,55
1, 2, 3	2155 2 650,65
4	2575 3 167,25

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ➔ 174

Laminat HPL / Laminat CPL 0,7

(3) Uni Kolory



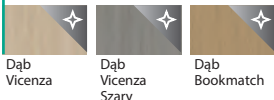
Białą Struktura

Popielaty Euroinvest Struktura

Antracyt HPL/CPL Struktura

Czarny Struktura*

(3) Modern

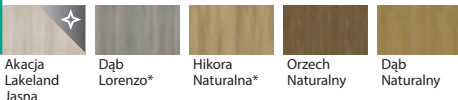


Dąb Vicenza

Dąb Vicenza Szary

Dąb Bookmatch

(3) Traditional



Akacja Lakeland Jasna

Dąb Lorenzo*

Hikora Naturalna*

Orzech Naturalny

Dąb Naturalny

Dąb Kendal Naturalny

Dąb Craft Złoty

(3) Rustic

ZWRÓĆ UWAGĘ! Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa

INFORMACJE TECHNICZNE

AKCESORIA

- W wersji przylgowej trzy 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 stalowa kątowna, o szerokości profilu 105 mm. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej, o grubości 1,2 mm. Wyposażona w trzy zawiasy trójelementowe (pakowane przy skrzydle), uszczelkę gumową obwodniową, sześć dybli montażowych. Lakierowana farbą proszkową podkładową.
- Możliwość zamówienia ościeżnicy w dwóch wersjach:
 - do postawienia na gotowej posadzce – poziom „0”
 - do zalania w wylewce posadzki – poziom „-30”.

UWAGI

- Norma PN EN 14351-2:2018-12, dla drzwi wahadłowych ITB-KOT-2017/0184 wyd. 2.
- System montażu listwy krawędziowej bez ingerencji w strukturę okleiny.
- Maksymalny rozmiar skrzydła wahadłowego to „90”.
- **Dolna krawędź zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.**

DOPLATY

- wykonanie w wersji wahadłowej 821 | 1 009,83
- rozmiar „100” 59 | 72,57
- regulowany zaczep zamka w ośc. stalowej 27 | 33,21
- ościeżnica: Farba Poliesterowa Premium – GRUPA II 22 | 27,06
- ościeżnica: Farba Poliesterowa Premium – GRUPA III 54 | 66,42
- lam. HPL i CPL 0,7: kolory oznaczone * 55 | 67,65
- profil ośc. stalowej od 106 do 150 mm 59 | 72,57
- profil ośc. stalowej od 155 do 270 mm 118 | 145,14
- profil ośc. stalowej od 275 do 390 mm 178 | 218,94
- profil ośc. stalowej od 80 do 100 mm bez dopłaty
- wzmocnienie pod samozamykacz w ośc. stalowej 42 | 51,66
- panel dolny (kpl. na dwie strony) 350 | 430,50
- panel dolny wentylacyjny (kpl. na dwie strony) 370 | 455,10
- panel górny (kpl. na dwie strony) 350 | 430,50
- kratka ze stali nierdzewnej 260 | 319,80
- klamka z szylem (str. 155)



Uniwersalne drzwi do pom. gospodarczych, model 2 popielate



LEWE / PRAWE



70 - 90



Bezprzylgowa



Blacha
ocynkowana

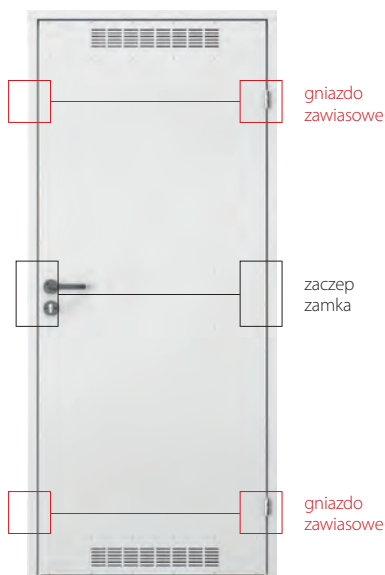


klamka



kratka wentylacyjna

prawe czy lewe?
uniwersalne!



przód skrzydła



tył skrzydła

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica
- klamka
- zamek



Wzór Przemysłowy
W.121254

SYSTEM ZABEZPIECZENIA POWIERZCHNI STAŁOWYCH



od 840 | **1 033,20**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

Uniwersalne drzwi do pomieszczeń gospodarczych i komórek lokatorskich

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ➔ 174

Blacha ocynkowana



Farba Poliestrowa Premium (GRUPA I)



Biały MAT



Popielaty MAT



Antracyt Struktura

Farba Poliestrowa Premium (GRUPA II)



Czarny Struktura

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	Blacha Ocynkowana	Farba Poliestrowa Premium gr. I
pełne	840 1 033,20	929 1 142,67
model 2 (z wentylacją)	854 1 050,42	945 1 162,35

INFORMACJE TECHNICZNE

DRZWI ZAWIERAJĄ W KOMPLECIE

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

OŚCIEŻNICA

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

UWAGI

- Norma PN EN 14351-2:2018-12.
- Dzięki symetrycznej konstrukcji drzwi i uniwersalnym okuciom (zamek, zawiasy), możliwość montażu jako prawe lub lewe.
- **Płyta stalowa ocynkowana wzmocniona na trzech poziomach.**

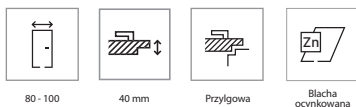
DOPLATY

- Farba Poliestrowa Premium – GRUPA II

54 | 66,42



Steel BASIC, Popielaty



W cenie комплекtu drzwi wewnętrznych Steel BASIC

- skrzydło
- ościeżnica
- klamka
- konstrukcja z blachy ocynkowanej

W cenie комплекtu drzwi zewnętrznych Steel BASIC PLUS

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



zamek i klamka



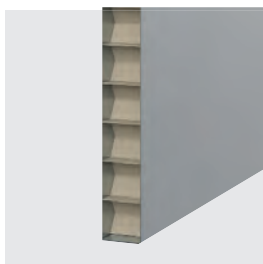
kratka wentylacyjna



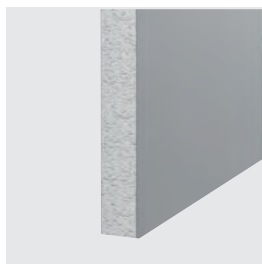
próg malowany proszkowo (Steel BASIC PLUS)



okapnik (Steel BASIC PLUS)



wypełnienie „plaster miodu”



wypełnienie styropian

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ➔ 174



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

Steel BASIC (wewnętrzne)		80	90	100
Skrzydło Steel BASIC "plaster miodu"	Blacha ocynkowana	667 820,41	702 863,46	752 924,96
	Blacha powlekana	735 904,05	770 947,10	820 1 008,60
Skrzydło Steel BASIC styropian	Blacha ocynkowana	767 943,41	802 986,46	852 1 047,96
	Blacha powlekana	835 1 027,05	870 1 070,10	920 1 131,60
Drzwi Steel BASIC "plaster miodu"	Blacha ocynkowana	908 1 116,84	943 1 159,89	993 1 221,39
	Blacha powlekana	980 1 205,40	1015 1 248,45	1065 1 309,95
Drzwi Steel BASIC styropian	Blacha ocynkowana	1008 1 239,84	1043 1 282,89	1093 1 344,39
	Blacha powlekana	1080 1 328,40	1115 1 371,45	1165 1 432,95

Steel BASIC PLUS (zewnętrzne)		80	90	100
Drzwi Steel BASIC PLUS styropian	Blacha powlekana	1180 1 451,40	1215 1 494,45	1265 1 555,95

INFORMACJE TECHNICZNE

DRZWI ZAWIERAJĄ W KOMPLECIE

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

SKRZYDŁO ZAWIERA W KOMPLECIE

- Skrzydło (blacha o gr. 0,5 mm: ocynkowana lub ocynkowana pokryta poliestrem)
- Dwa zawiasy czopowe standard
- Zamek pod wkładkę patentową

OŚCIEŻNICA

- Ościeżnica stalowa kątowna o szerokości profilu 64 mm (jak Kątowna MAŁA PLUS).
- Wykonana z blachy stalowej o gr. 1,2 mm, ocynkowana lub malowana proszkowo.
- Ościeżnica do drzwi Steel BASIC wyposażona w uszczelkę przymykową, do drzwi Steel BASIC PLUS w uszczelkę przymykową, uszczelniającą drzwi po całym obwodzie.
- Ościeżnica wykonana jako kierunkowa (prawa/lewa), do postawienia na gotowej posadzce.

UWAGI

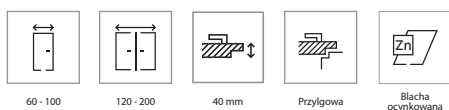
- Steel BASIC Norma PN EN 14351-2:2018-12 drzwi wewnętrzne.
- Steel BASIC PLUS: PN-EN 14351-1+A2:2016 drzwi zewnętrzne.
- Drzwi Steel BASIC wykonane są w normie inwestycyjnej, patrz str. 165, TABELA 3.
- Skrzydło Steel BASIC wykonujemy w normie inwestycyjnej oraz polskiej.
- Drzwi Steel BASIC Plus otwierane do wewnątrz wyposażone są w okapnik (patrz Dopłaty).
- Z uwagi na charakter stosowanego materiału (blacha powlekana), kolorystyka produktów jest zbliżona do podanych z palety RAL.

DOPŁATY

- kratka wentylacyjna (Steel BASIC) 42 | 51,66
- okapnik (Steel BASIC PLUS) 27 | 33,21



Steel SOLID, pełne, Popielaty



W cenie

- skrzydło
- konstrukcja z blachy ocynkowanej

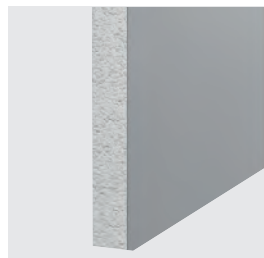
ZASTOSOWANIE DRZWI

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

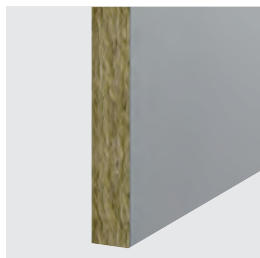
SYSTEM ZABEZPIECZENIA POWIERZCHNI STAŁOWYCH



wypełnienie „plaster miodu”



wypełnienie styropian



wypełnienie wełna mineralna

od 950 | **1 168,50**
cena skrzydła netto | brutto (PLN)

Steel SOLID

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ➔ 174

Blacha ocynkowana



Farba Poliesterowa Premium (GRUPA I)



Biały MAT



Popielaty MAT



Antracyt Struktura

Farba Poliesterowa Premium (GRUPA II)



Czarny Struktura

Stal nierdzewna



Blacha Stalowa Laminowana PVC



Antracyt



Złoty Dąb



Orzech



Możliwość wykonania w kolorach niestandardowych z PORTA KONTRAKT.

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

Modele	Farba Poliesterowa Premium gr. I	Farba Poliesterowa Premium gr. I	Blacha Stalowa Laminowana PVC	Stal nierdzewna
wypełnienie: „plaster miodu”	ramka standard	ramka nierdzewna 45°	ramka nierdzewna 45°	ramka nierdzewna
pełne	950 1 168,50	-	1350 1 660,50	2415 2 970,45
1,2,3	1139 1 400,97	1295 1 592,85	1704 2 095,92	2845 3 499,35
4	-	1690 2 078,70	2089 2 569,47	3139 3 860,97
5	1350 1 660,50	1515 1 863,45	1905 2 343,15	-

Modele	Blacha ocynkowana	Blacha Stalowa Laminowana PVC	Stal nierdzewna
wypełnienie: styropian	ramka standard	ramka nierdzewna 45°	ramka nierdzewna 45°
pełne	950 1 168,50	1350 1 660,50	2485 3 056,55
4	1690 2 078,70	2079 2 557,17	3205 3 942,15

Modele	Farba Poliesterowa Premium gr. I	Blacha stalowa Laminowana PVC	Stal Nierdzewna
wypełnienie: wełna mine-ralna	ramka standard	ramka nierdzewna 45°	ramka nierdzewna 45°
pełne	1109 1 364,07	1489 1 831,47	2639 3 245,97

INFORMACJE TECHNICZNE

SKRZYDŁO ZAWIERA W KOMPLECIE

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

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica Kątowa MAŁA PLUS, Kątowa DUŻA
- Ościeżnica REGULOWANA (standard)
- Ościeżnica Stalowa PORTA SYSTEM

UWAGI

- Norma PN EN 14351-2:2018-12.
- Skrzydła z wypełnieniem styropianowym nie są dostępne w wersji lakierowanej.

- Dla skrzydeł pokrytych laminatem PVC, 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) 59 | 72,57
- rozmiar „100” (skrzydła z blachy nierdzewnej) 142 | 174,66
- Farba Poliesterowa Premium – GRUPA II 54 | 66,42
- farba Antracyt struktura, Blacha PVC Antracyt 33 | 40,59
- tuleje lub kratka wentylacyjna (skr. z blachy ocynk.) 42 | 51,66
- kratka wentylacyjna z blachy nierdzewnej opcja kontraktowa 28 | 34,44
- wzmocnienie pod samozamykacz (str. 155)
- klamka z szyldem



KAKADU





Drzwi Akustyczne

Akustyczne 27 dB	74
Akustyczne 32 dB	76
INNOVO 37 dB	78
SILENCE 37 dB, EI 30	80
INNOVO 42 dB	82
Akustyczne 42 dB	84

KARAOKE & BAR / KAKADU Warszawa

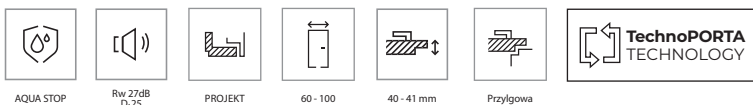
/ **Fotograf:** Tomo Yarmush

ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE

Akustyczne 42 dB z ościeżnicą regulowaną PORTA SYSTEM 42 dB



Akustyczne 27 dB, Białe Struktura, klamka Gardo Oval Top



wszystkie dostępne modele patrz str. 111

W cenie

- skrzydło
- ościeżnica

DRZWI POSIADAJĄ KLASĘ IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ:

Rw=27 dB (27÷31 dB)*

* Szczegółowe wyniki badań dostępne u producenta



zamek pod wkładkę patentową



zawias trójelementowy

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

27 dB

typ ościeżnicy	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta Synchroniczna 3mm (ukł.poziomy)	Okleiny Naturalne
stalowa	1785 2 195,55	1925 2 367,75	1925 2 367,75	2355 2 896,65
regulowana zakres A	1770 2 177,10	1910 2 349,30	1910 2 349,30	2730 3 357,90

KOLORYSTYKA

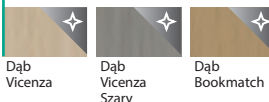
Zobacz większe próbki ➔ 174

Laminat CPL 0,2/0,7

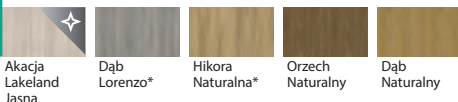
(3) Uni Kolory



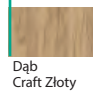
(3) Modern



(3) Traditional



(3) Rustic



Laminat CPL 0,2 matowy

(4) Uni Kolor

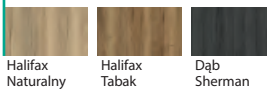


Płyta Synchroniczna 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic

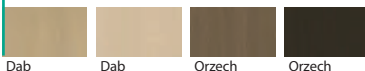


Fornir

Okleina Naturalna



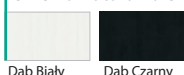
Okleina Naturalna Select Mat



Okleina Naturalna Dąb Satin



Okleina Naturalna Uni



ZWRÓĆ UWAGĘ! Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa

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

INFORMACJE TECHNICZNE

AKCESORIA

- Trzy zawiasy czopowe (ośc. regulowana PORTA SYSTEM 27 dB), lub trójelementowe (ośc. stalowa 27 dB)
- Zamek dostosowany pod wkładkę patentową
- Uszczelka progowa samoopadająca
- Uszczelka w ościeżnicy
- Ościeżnica
- W wykonaniu CPL oraz Płyta synchroniczna 3 mm boki skrzydła pokryte są taśmą ABS

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica PORTA SYSTEM regulowana. Prezentowana cena drzwi obejmuje ościeżnicę o zakresie szerokości „A”.
- Ościeżnica stalowa kątowna, o szerokości 100 mm.
- Ościeżnica PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

UWAGI

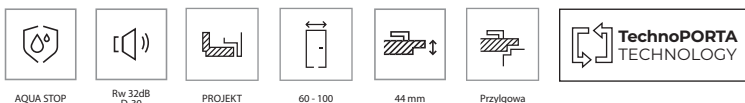
- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0096 wydanie 2.
- Podane ceny drzwi 27 dB z ościeżnicą regulowaną dotyczą drzwi z ościeżnicą na największą szerokość muru.
- Klasa izolacyjności akustycznej $R_w=27$ dB (zakres 27÷31 dB) $D_{11}=25$ dB.
- Rozmiar „60” tylko dla skrzydeł płaskich.
- **Dolna krawędź skrzydła w wykonaniu syntetycznym zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.**

DOPLATY

- rozmiar „100” 59 | 72,57
- dyble lub kotwy montażowe (ościeżnica stalowa) 39 | 47,97
- regulowany zaczep zamka w ośc. stalowej 27 | 33,21
- zawiasy trójelementowe z ośc. PORTA SYSTEM 27 dB 129 | 158,67
- modele z grupy J (na 1 str., na dwie str. cena x 2) 50 | 61,50
- ościeżnica: Farba Poliesterowa Premium – GRUPA II 22 | 27,06
- ościeżnica: Farba Poliesterowa Premium – GRUPA III 54 | 66,42
- ościeżnica: lam. CPL 0,2: kolory oznaczone * 55 | 67,65
- ościeżnica: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory 80 | 98,40
- ościeżnica: okl. Nat. Czarna 161 | 198,03
- ościeżnica: okl. Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory) 54 | 66,42
- ościeżnica: okl. Nat. Dąb Satin Białe 161 | 198,03
- ościeżnica: okl. Nat. Orzech 86 | 105,78
- skrzydło: Płyta Synchroniczna 3mm w ukl. pionowym 140 | 172,20
- skrzydło: lam. CPL 0,2 i CPL 0,7: kolory oznaczone * 55 | 67,65
- skrzydło: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory 80 | 98,40
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech 321 | 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Select 321 | 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory) 81 | 99,63
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin Białe 321 | 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Orzech 140 | 172,20
- skrzydło: okl. Nat. Select Czarna 321 | 394,83
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT BIS 59 | 72,57
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT Premium 95 | 116,85
- profil ośc. stalowej od 101 do 150 mm 59 | 72,57
- profil ośc. stalowej od 151 do 270 mm 118 | 145,14
- profil ośc. stalowej od 271 do 390 mm 178 | 218,94
- profil ośc. stalowej od 80 do 100 mm bez dopłaty
- wzmocnienie pod samozamykacz w ośc. PORTA SYSTEM 42 | 51,66
- wzmocnienie pod samozamykacz - skrzydło 27 dB 28 | 34,44
- wzmocnienie pod samozamykacz w ośc. stalowej 42 | 51,66
- klamka z szyldem (str. 156)



Akustyczne 32 dB, Białe



wszystkie dostępne modele patrz str. 111

W cenie

- skrzydło
- ościeżnica

DRZWI POSIADAJĄ KLASĘ IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ:

Rw=32 dB (32÷36 dB)*

* Szczegółowe wyniki badań dostępne u producenta



zamek pod wkładkę patentową



zawias trójelementowy

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

32 dB

typ ościeżnicy	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta Synchroniczna 3mm (ukł.poziomy)	Okleiny Naturalne
stalowa kątowna	2005 2 466,15	2145 2 638,35	2145 2 638,35	2575 3 167,25
regulowana zakres A	1960 2 410,80	2100 2 583,00	2100 2 583,00	2885 3 548,55
regulowana zakres B, C	2040 2 509,20	2180 2 681,40	2180 2 681,40	2985 3 671,55
regulowana zakres D, E	2090 2 570,70	2230 2 742,90	2230 2 742,90	3035 3 733,05
regulowana zakres F	2115 2 601,45	2255 2 773,65	2255 2 773,65	3080 3 788,40
regulowana zakres G, H	2180 2 681,40	2320 2 853,60	2320 2 853,60	3145 3 868,35
regulowana zakres I, J, K	2240 2 755,20	2380 2 927,40	2380 2 927,40	3225 3 966,75

KOLORYSTYKA

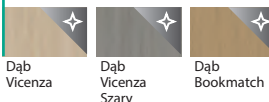
Zobacz większe próbki → 174

Laminat CPL 0,2/0,7

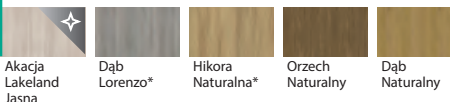
(3) Uni Kolory



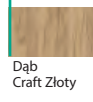
(3) Modern



(3) Traditional



(3) Rustic



Laminat CPL 0,2 matowy

(4) Uni Kolor

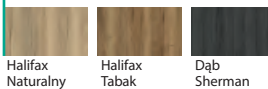


Płyta Synchroniczna 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic

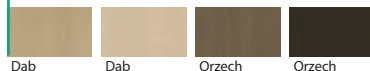


Fornir

Okleina Naturalna



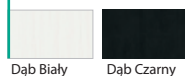
Okleina Naturalna Select Mat



Okleina Naturalna Dąb Satin



Okleina Naturalna Uni



ZWRÓĆ UWAGĘ! Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa

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

INFORMACJE TECHNICZNE

AKCESORIA

- Trzy zawiasy trójelementowe
- Zamek dostosowany pod wkładkę patentową
- Uszczelka progowa samoopadająca
- Uszczelka w ościeżnicy
- Ościeżnica
- W wykonaniu CPL oraz Płyta synchroniczna 3 mm boki skrzydła pokryte są taśmą ABS

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica PORTA SYSTEM regulowana wzmocniona.
- Ościeżnica stalowa kątowna, o szerokości 100 mm.
- Ościeżnica PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0007 wydanie 2.
- Klasa izolacyjności akustycznej $R_w=32$ dB (zakres 32÷36 dB) $D_{f1}=30$ dB.
- Skrzydło 32 dB przystosowane do montażu samozamykacza.
- Rozmiar „60” tylko dla skrzydeł płaskich.
- **Dolna krawędź skrzydła w wykonaniu syntetycznym zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.**

DOPLATY

- rozmiar „100”	59 72,57
- dyble lub kotwy montażowe (ościeżnica stalowa)	39 47,97
- regulowany zaczep zamka w ośc. stalowej	27 33,21
- modele z grupy J (na 1 str., na dwie str. cena x 2)	50 61,50
- ościeżnica: Farba Poliesterowa Premium – GRUPA II	22 27,06
- ościeżnica: Farba Poliesterowa Premium – GRUPA III	54 66,42
- ościeżnica: lam. CPL 0,2: kolory oznaczone *	55 67,65
- ościeżnica: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory	80 98,40
- ościeżnica: okl. Nat. Czarna	161 198,03
- ościeżnica: okl. Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory)	54 66,42
- ościeżnica: okl. Nat. Dąb Satin Białe	161 198,03
- ościeżnica: okl. Nat. Orzech	86 105,78
- skrzydło: Płyta Synchroniczna 3mm w ukl. pionowym	140 172,20
- skrzydło: lam. CPL 0,2 i CPL 0,7: kolory oznaczone *	55 67,65
- skrzydło: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory	80 98,40
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Select	321 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory)	81 99,63
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin Białe	321 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Orzech	140 172,20
- skrzydło: okl. Nat. Select Czarna	321 394,83
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT BIS	59 72,57
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT Premium	95 116,85
- profil ośc. stalowej od 101 do 150 mm	59 72,57
- profil ośc. stalowej od 151 do 270 mm	118 145,14
- profil ośc. stalowej od 271 do 390 mm	178 218,94
- profil ośc. stalowej od 80 do 100 mm	bez dopłaty
- klamka z szyldem	(str. 156)



INNOVO 37 dB, Czarny



AQUA STOP



Rw 37dB
D,35



60 - 100



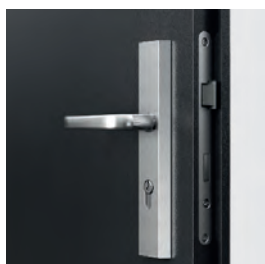
44 mm



Przylgowa



TechnoPORTA
TECHNOLOGY



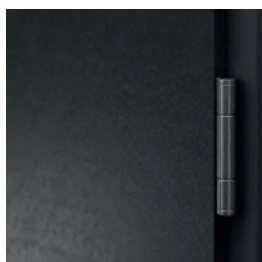
zamek pod wkładkę patentową



uszczelka progowa automatyczna



zawiasy trójelementowe



zawiasy trójelementowe

wszystkie dostępne modele patrz str. 111

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica

**DRZWI PORTA INNOVO 37 dB
POSIADAJĄ KLASĘ IZOLACYJNOŚCI
AKUSTYCZNEJ:**

- Rw=37 dB (37÷41 dB)

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

typ ościeżnicy	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta Synchroniczna 3mm (ukł.poziomy)
stalowa	2390 2 939,70	2530 3 111,90	2530 3 111,90
regulowana zakres C	2600 3 198,00	2740 3 370,20	2740 3 370,20
regulowana zakres D-E	2705 3 327,15	2845 3 499,35	2845 3 499,35
regulowana zakres F-H	2730 3 357,90	2870 3 530,10	2870 3 530,10
regulowana zakres I-K	2805 3 450,15	2945 3 622,35	2945 3 622,35

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ➔ 174

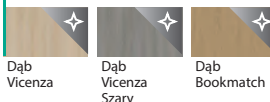
Laminat CPL 0,2/0,7

(3) Uni Kolory



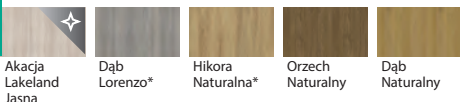
Biały Struktura Popielaty Euroinvest Struktura Antracyt Struktura Czarny Struktura*

(3) Modern



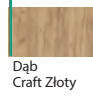
Dąb Vicenza Dąb Vicenza Szary Dąb Bookmatch

(3) Traditional



Akacja Lakeland Jasna Dąb Lorenzo* Hikora Naturalna* Orzech Naturalny Dąb Naturalny

(3) Rustic



Dąb Kendal Naturalny Dąb Craft Złoty

Laminat CPL 0,2 matowy

(4) Uni Kolor



Kaszmir Szary Piaskowy Szary Przykurzony

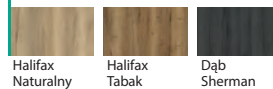
Płyta Synchroniczna 3 mm

(4) Modern



Dąb Casella Białe Dąb Casella Naturalny Dąb Casella Brązowy Dąb Casella Marone

(4) Rustic



Halifax Naturalny Halifax Tabak Dąb Sherman

ZWRÓĆ UWAGĘ! Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie skrzydła stanowi specjalna 3 warstwowa konstrukcja akustyczna INNOVO w ramie z klejonki drewna iglastego. Całość obłożona jest płytą HDF. Dostępne w wersji przylgowej. Boki skrzydła pokryte są taśmą ABS.

AKCESORIA

- Dwa lub trzy zawiasy trójelementowe
- Zamek o najwyższej 3 klasie kategorii użytkowania wg PN-EN 12209
- Uszczelka progowa, automatyczna

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica regulowana wzmocniona PORTA SYSTEM o zakresie grubości muru od 120 do 300 mm.
- Ościeżnica stalowa kątowna o szerokości profilu 100 mm. Wykonana z blachy stalowej obustronnie ocynkowanej, o grubości 1,5 mm

UWAGI

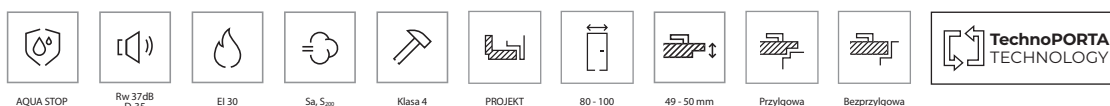
- Norma PN EN 14351-2:2018-12.
- W przypadku zastosowania innych okuć niż proponowane przez firmę PORTA, należy kierować się wytycznymi zawartymi w karcie gwarancyjnej.
- Dostępne wyłącznie w wersji płaskiej, z intarsjami.
- Skrzydło przystosowane do montażu samozamykacza.
- Drzwi wyposażone w zamek z trzpieniem 9 x 9 mm. Wybierając dedykowane klamki z oferty PORTA należy dokupić metalową redukcję zamka 9/8.
- **Dolna krawędź zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.**

DOPLATY

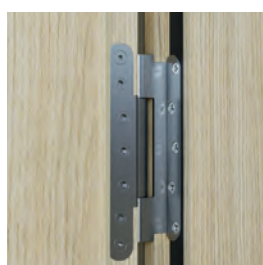
- rozmiar „100” 59 | 72,57
- modele z grupy J (na 1 str., na dwie str. cena x 2) 50 | 61,50
- ościeżnica: Farba Poliesterowa Premium – GRUPA II 22 | 27,06
- ościeżnica: Farba Poliesterowa Premium – GRUPA III 54 | 66,42
- ościeżnica: lam. CPL 0,2: kolory oznaczone * 55 | 67,65
- ościeżnica: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory 80 | 98,40
- skrzydło: Płyta Synchroniczna 3mm w ukł. pionowym 140 | 172,20
- skrzydło: lam. CPL 0,2 i CPL 0,7: kolory oznaczone * 55 | 67,65
- skrzydło: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory 80 | 98,40
- profil ośc. stalowej od 101 do 150 mm 59 | 72,57
- profil ośc. stalowej od 151 do 270 mm 118 | 145,14
- profil ośc. stalowej od 271 do 390 mm 178 | 218,94
- wzmocnienie pod samozamykacz w ośc. PORTA SYSTEM 42 | 51,66
- wzmocnienie pod samozamykacz w ośc. stalowej 42 | 51,66
- klamka z szyldem (str. 156)



SILENCE, Dąb Vicenza (niestandardowe wykonanie PORTA KONTRAKT)



zamek pod wkładkę patentową



zawiasy obiektywne



uszczelka progowa automatyczna

wszystkie dostępne modele patrz str. 111

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeznica

DRZWI PORTA SILENCE POSIADAJĄ KLASĘ IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ:

• $R_w=37\text{ dB}$ ($37\pm41\text{ dB}$)*

* Szczegółowe wyniki badań dostępne u producenta

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

37 dB

typ ościeznicy	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta Synchroniczna 3mm (ukł.poziomy)	Okleiny Naturalne
stalowa kątowna	2710 3 333,30	2850 3 505,50	2850 3 505,50	3660 4 501,80
MDF przylgowa	2450 3 013,50	2590 3 185,70	2590 3 185,70	3830 4 710,90
MDF bezprzylgowa	2955 3 634,65	3095 3 806,85	3095 3 806,85	4305 5 295,15
regulowana zakres C	3125 3 843,75	3265 4 015,95	3265 4 015,95	4580 5 633,40
regulowana zakres D, E	3225 3 966,75	3365 4 138,95	3365 4 138,95	4680 5 756,40
regulowana zakres F, G, H	3240 3 985,20	3380 4 157,40	3380 4 157,40	4695 5 774,85
regulowana zakres I, J, K	3330 4 095,90	3470 4 268,10	3470 4 268,10	4780 5 879,40

37 dB, EI 30

typ ościeznicy	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta Synchroniczna 3mm (ukł.poziomy)	Okleiny Naturalne
stalowa kątowna	2900 3 567,00	3040 3 739,20	3040 3 739,20	3850 4 735,50
MDF przylgowa	2640 3 247,20	2780 3 419,40	2780 3 419,40	3930 4 833,90
MDF bezprzylgowa	3165 3 892,95	3305 4 065,15	3305 4 065,15	4515 5 553,45
regulowana zakres C	3335 4 102,05	3475 4 274,25	3475 4 274,25	4790 5 891,70
regulowana zakres D, E	3435 4 225,05	3575 4 397,25	3575 4 397,25	4890 6 014,70
regulowana zakres F, G, H	3450 4 243,50	3590 4 415,70	3590 4 415,70	4905 6 033,15
regulowana zakres I, J, K	3540 4 354,20	3680 4 526,40	3680 4 526,40	4990 6 137,70

KOLORYSTYKA

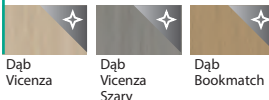
Zobacz większe próbki ➔ 174

Laminat CPL 0,2/0,7

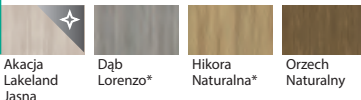
(3) Uni Kolory



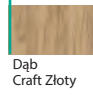
(3) Modern



(3) Traditional



(3) Rustic



Laminat CPL 0,2 matowy

(4) Uni Kolor

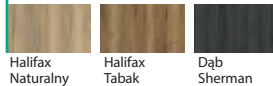


Płyta Synchroniczna 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic



Fornir

Okleina Naturalna



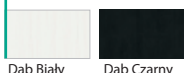
Okleina Naturalna Select Mat



Okleina Naturalna Dąb Satin



Okleina Naturalna Uni



ZWRÓĆ UWAGĘ! Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa

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

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie skrzydła stanowi specjalna 5 warstwowa konstrukcja akustyczna PortaSILENCE® w ramie z klejonej drewna iglastego. Całość obłożona jest płytą HDF. Dostępne w wersji przylgowej i bezprzylgowej. W wykonaniu CPL oraz Płyta synchroniczna 3 mm boki skrzydła pokryte są taśmą ABS.

AKCESORIA

- Dwa zawiasy wzmocnione obiektowe (ośc. regulowana PORTA SYSTEM i wersje bezprzylgowe, zawias nie jest ukryty) lub trzy zawiasy trójelementowe (ośc. stalowa przylgowa)
- Wersja przylgowa ościeżnicy MDF – 4 zawiasy czopowe
- Zamek o najwyższej 3 klasie kategorii użytkowania wg PN-EN 12209
- 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 sklejk.
- Ościeżnica stalowa kątowna o szerokości profilu 100 mm. Wykonana z blachy stalowej obustronnie ocynkowanej, o grubości 1,5 mm.
- Ościeżnica stała MDF 100 mm.
- Ościeżnica PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0007 wydanie 2.
- Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 020-UWB-2978/W
- W celu spełnienia warunków prawa budowlanego do drzwi o izolacyjności ogniowej i/ lub dymoszczelności należy stosować samozamykacz.
- Skrzydło i ościeżnica MDF przystosowane do montażu samozamykacza.
- Ościeżnica PORTA SYSTEM oraz stalowa z możliwością wykonania wzmocnienia pod samozamykacz.
- Drzwi ogniowe należy wyposażać w szyldy z klamką z rdzeniem stalowym.
- W przypadku zastosowania innych okuć niż proponowane przez firmę PORTA, należy kierować się wytycznymi zawartymi w karcie gwarancyjnej.

- Dostępne wyłącznie w wersji płaskie i z intarsjami.
- Drzwi ogniowe – intarsje dostępne tylko w opcji na dwie strony.
- Drzwi wyposażone w zamek z trzpieniem 9 x 9 mm. Wybierając dedykowane klamki z oferty PORTA należy dokupić metalową redukcję zamka 9/8.
- **Dolna krawędź skrzydła w wykonaniu syntetycznym zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.**

DOPŁATY

- rozmiar „100”	59 72,57
- wizjer panoramiczny (okl. syntetyczne)	100 123,00
- modele z grupy J (na 1 str., na dwie str. cena x 2)	50 61,50
- modele z grupy P (na 1 str., na dwie str. cena x 2)	150 184,50
- modele z grupy R (Okl. Syntetyczna, na 1 str., na dwie str. cena x 2)	200 246,00
- modele z grupy R (Okl. Naturalna, na 1 str., na dwie str. cena x 2)	400 492,00
- ościeżnica: Farba Poliesterowa Premium – GRUPA II	22 27,06
- ościeżnica: Farba Poliesterowa Premium – GRUPA III	54 66,42
- ościeżnica: lam. CPL 0,2: kolory oznaczone *	55 67,65
- ościeżnica: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory	80 98,40
- ościeżnica: okl. Nat. Czarna	161 198,03
- ościeżnica: okl. Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory)	81 99,63
- ościeżnica: okl. Nat. Dąb Satin Białe	161 198,03
- ościeżnica: okl. Nat. Orzech	86 105,78
- skrzydło: Płyta Synchroniczna 3mm w ukl. pionowym	140 172,20
- skrzydło: lam. CPL 0,2 i CPL 0,7: kolory oznaczone *	55 67,65
- skrzydło: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory	80 98,40
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Select	321 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory)	81 99,63
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin Białe	321 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Orzech	140 172,20
- skrzydło: okl. Nat. Select Czarna	321 394,83
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT BIS	59 72,57
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT Premium	95 116,85
- profil ośc. stalowej od 101 do 150 mm	88 108,24
- profil ośc. stalowej od 151 do 270 mm	178 218,94
- profil ośc. stalowej od 271 do 390 mm	266 327,18
- klamka z szyldem	(str. 156)



INNOVO 42 dB, Halifax Naturalny (niestandardowe wykonanie PORTA KONTRAKT)



AQUA STOP



Rw 42dB
D-35



EI 30*



Sa, S_{sm}**



80 - 100



62 mm



Przylgowa



* nie dotyczy zestawu z ościeżnicą PORTA SYSTEM

** nie dotyczy zestawu z ościeżnicą PORTA SYSTEM i stalową



zamek pod wkładkę patentową



uszczelka progowa automatyczna



zawiasy obiektowe



zawiasy obiektowe

wszystkie dostępne modele patrz str. 111

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica

**DRZWI POSIADAJĄ
KLASĘ IZOLACYJNOŚCI
AKUSTYCZNEJ**

- Rw=42 dB (42÷46 dB)

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

INNOVO 42 dB	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta Synchroniczna 3mm (ukł.pionowy)	INNOVO 42 dB + EI 30	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta Synchroniczna 3mm (ukł.pionowy)
stalowa	3995 4 913,85	4135 5 086,05	4275 5 258,25	stalowa	4165 5 122,95	4305 5 295,15	4445 5 467,35
MDF przylgowa	3445 4 237,35	3585 4 409,55	3755 4 618,65	MDF przylgowa	3750 4 612,50	3890 4 784,70	4060 4 993,80
regulowana zakres C	3855 4 741,65	3995 4 913,85	4135 5 086,05				
regulowana zakres D-G	3965 4 876,95	4105 5 049,15	4245 5 221,35				
regulowana zakres H-K	4135 5 086,05	4275 5 258,25	4415 5 430,45				

KOLORYSTYKA

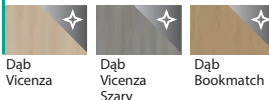
Zobacz większe próbki ➔ 174

Laminat CPL 0,2/0,7

(3) Uni Kolory



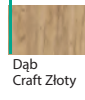
(3) Modern



(3) Traditional



(3) Rustic



Laminat CPL 0,2 matowy

(4) Uni Kolor

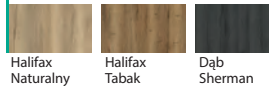


Płyta Synchroniczna 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic



ZWRÓĆ UWAGĘ! Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa

INFORMACJE TECHNICZNE

AKCESORIA

- Dwa zawiasy obiektowe – ościeżnica PORTA SYSTEM; trzy zawiasy trójelementowe – ościeżnica stalowa, cztery zawiasy – ościeżnica z MDF
- Zamek o najwyższej 3 klasie kategorii użytkowania wg PN-EN 12209
- Uszczelka progowa, automatyczna
- Uszczelka pęczniejąca pod wpływem wysokiej temperatury – skrzydło w wersji EI 30

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica regulowana PORTA SYSTEM wzmocniona o zakresie grubości muru od 120 mm do 300 mm. Belki ościeżnicy wykonano ze sklejki.
- Ościeżnica stalowa kątowna o szerokości profilu 100 mm. Wykonana z blachy stalowej o grubości 1,5 mm. Zawiera wzmocnienie pod samozamykacz w standardzie.
- Ościeżnica stała MDF 100 mm $R_w=42$ dB wyposażona w zawiasy z regulacją w trzech płaszczyznach. Możliwe wykonanie ościeżnicy w wersji z regulacją dostosowaną do szerokości ściany (od szerokości 160 mm) – zamówienie kontraktowe.

UWAGI

- Produkt dostępny z Dokumentacją Dopuszczenia Jednostkowego.
- Klasa izolacyjności akustycznej $R_w=42$ dB (zakres 42÷46 dB).
- W celu spełnienia warunków prawa budowlanego do drzwi o izolacyjności ogniowej i/lub dymoszczelności należy stosować samozamykacz.
- Skrzydło i ościeżnica MDF przystosowane do montażu samozamykacza.
- Obrzeże skrzydła: ramiak wykonany z drewna dębowego, lakierowany bezbarwnie.

- Drzwi ogniowe należy wyposażyć w szyldy z klamką z rdzeniem stalowym.
- W przypadku zastosowania innych okuć niż proponowane przez firmę PORTA, należy kierować się wytycznymi zawartymi w karcie gwarancyjnej.
- Dostępne wyłącznie w wersji płaskie, z intarsjami.
- Drzwi wyposażone w zamek z trzpieniem 9 x 9 mm. Wybierając dedykowane klamki z oferty PORTA należy dokupić metalową redukcję zamka 9/8.
- **Dolna krawędź zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.**

DOPLATY

- rozmiar „100” 59 | 72,57
- modele z grupy J (na 1 str., na dwie str. cena x 2) 50 | 61,50
- ościeżnica: Farba Poliesterowa Premium – GRUPA II 22 | 27,06
- ościeżnica: Farba Poliesterowa Premium – GRUPA III 54 | 66,42
- ościeżnica: lam. CPL 0,2: kolory oznaczone * 55 | 67,65
- ościeżnica: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory 80 | 98,40
- skrzydło: lam. CPL 0,2 i CPL 0,7: kolory oznaczone * 55 | 67,65
- skrzydło: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory 80 | 98,40
- profil ośc. stalowej od 101 do 150 mm 59 | 72,57
- profil ośc. stalowej od 151 do 270 mm 118 | 145,14
- profil ośc. stalowej od 271 do 390 mm 178 | 218,94
- wzmocnienie pod samozamykacz w ośc. PORTA SYSTEM 42 | 51,66
- wzmocnienie pod samozamykacz w ośc. stalowej 42 | 51,66 (str. 156)
- klamka z szyldem

PURE 57 dB



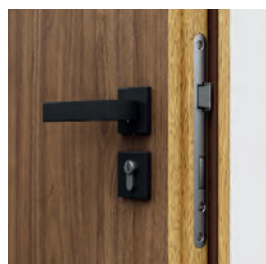
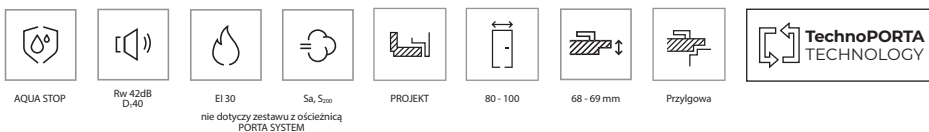
Skanuj QR kod
i dowiedz się
więcej



Możliwość zamówienia drzwi o izolacyjności akustycznej $R_w=57$ dB PORTA PURE. Produkt dostępny zarówno w opcjach standardowych jak i niestandardowych.



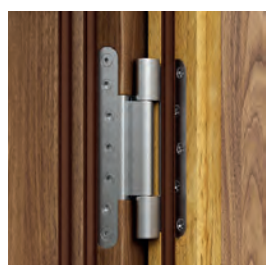
Akustyczne 42 dB, Orzech Naturalny (niestandardowe wykonanie PORTA KONTRAKT)



zamek pod wkładkę patentową



uszczelki progowe automatyczne
(wersja na ościeżnicy PORTA SYSTEM)



zawiasy obiektowe



uszczelki progowe automatyczne
(wersja na ościeżnicy stalowej i MDF)

wszystkie dostępne modele patrz str. 111

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica

**DRZWI POSIADAJĄ
KLASĘ IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ**

- $R_w=42 \text{ dB}$ (42÷46 dB)*

* Szczegółowe wyniki badań dostępne u producenta

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

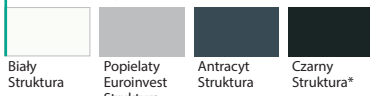
typ ościeżnicy	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta Synchroniczna 3mm (ukł.pionowy)	Okleiny Naturalne
stalowa	4280 5 264,40	4420 5 436,60	4560 5 608,80	4800 5 904,00
MDF (EI30)	3920 4 821,60	4060 4 993,80	4230 5 202,90	4920 6 051,60
regulowana zakres C	3880 4 772,40	4020 4 944,60	4160 5 116,80	4900 6 027,00
regulowana zakres D-G	3995 4 913,85	4135 5 086,05	4275 5 258,25	5015 6 168,45
regulowana zakres H-K	4150 5 104,50	4290 5 276,70	4430 5 448,90	5170 6 359,10

KOLORYSTYKA

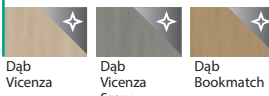
Zobacz większe próbki ➔ 174

Laminat CPL 0,2/0,7

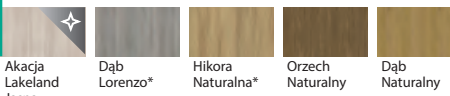
(3) Uni Kolory



(3) Modern



(3) Traditional



(3) Rustic



Laminat CPL 0,2 matowy

(4) Uni Kolor

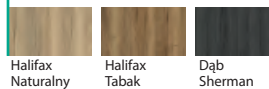


Płyta Synchroniczna 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic

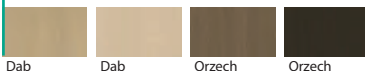


Fornir

Okleina Naturalna



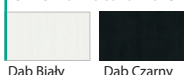
Okleina Naturalna Select Mat



Okleina Naturalna Dąb Satin



Okleina Naturalna Uni



ZWRÓĆ UWAGĘ! Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa

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

INFORMACJE TECHNICZNE

AKCESORIA

- Dwa zawiasy wzmocnione obiektowe, trzy zawiasy dla MDF (EI 30)
- Zamek o najwyższej 3 klasie kategorii użytkowania wg PN-EN 12209
- Dwie uszczelki progowe, automatyczne
- Uszczelka gumowa obwiedniowa w przyldzie skrzydła i ościeżnicy
- Uszczelka pęczniąca pod wpływem wysokiej temperatury – skrzydło w wersji EI 30

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica regulowana PORTA SYSTEM wzmocniona o zakresie grubości muru od 120 mm do 300 mm. Belki ościeżnicy wykonano ze sklejki. Prezentowana cena drzwi obejmuje ościeżnicę o zakresie szerokości „C”.
- Ościeżnica stalowa kątowna 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 $R_w=42$ dB wyposażona w gniazda zawiasów z regulacją w trzech płaszczyznach. Możliwe wykonanie ościeżnicy w wersji z regulacją dostosowaną do szerokości ściany – zamówienie kontraktowe.
- Ościeżnica PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

UWAGI

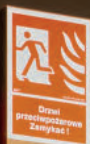
- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0096 wydanie 2.
- Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 020-UWB-2985/W (nie dotyczy drzwi 42 dB na ościeżnicy PS).
- Klasa izolacyjności akustycznej $R_w=42$ dB (zakres 42÷46 dB).
- W celu spełnienia warunków prawa budowlanego do drzwi o izolacyjności ogniowej i/ lub dymoszczelności należy stosować samozamykacz.
- Skrzydło przystosowane do montażu samozamykacza.
- Obrzeże skrzydła: ramiak wykonany z drewna egzotycznego lub dębowego, lakierowany bezbarwnie lub bejcowany.
- Drzwi ogniowe należy wyposażyć 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.

- Drzwi wyposażone w zamek z trzpieniem 9 x 9 mm. Wybierając dedykowane klamki z oferty PORTA należy dokupić metalową redukcję zamka 9/8.

- **Dolna krawędź skrzydła w wykonaniu syntetycznym zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.**

DOPŁATY

- rozmiar „100”	59 72,57
- wizjer panoramiczny (okl. syntetyczne)	100 123,00
- modele z grupy J (na 1 str., na dwie str. cena x 2)	50 61,50
- ościeżnica: Farba Poliesterowa Premium – GRUPA II	22 27,06
- ościeżnica: Farba Poliesterowa Premium – GRUPA III	54 66,42
- ościeżnica: lam. CPL 0,2: kolory oznaczone *	55 67,65
- ościeżnica: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory	80 98,40
- ościeżnica: okl. Nat. Czarna	161 198,03
- ościeżnica: okl. Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory)	54 66,42
- ościeżnica: okl. Nat. Dąb Satin Białe	161 198,03
- ościeżnica: okl. Nat. Orzech	86 105,78
- skrzydło: lam. CPL 0,2 i CPL 0,7: kolory oznaczone *	55 67,65
- skrzydło: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory	80 98,40
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Select	321 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory)	81 99,63
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin Białe	321 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Orzech	140 172,20
- skrzydło: okl. Nat. Select Czarna	321 394,83
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT BIS	59 72,57
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT Premium	95 116,85
- profil ośc. stalowej od 101 do 150 mm	88 108,24
- profil ośc. stalowej od 151 do 270 mm	178 218,94
- profil ośc. stalowej od 271 do 390 mm	266 327,18
- wzmocnienie pod samozamykacz w ośc. PORTA SYSTEM	42 51,66
- klamka z szyldem	(str. 156)



2



Drzwi Przeciwpożarowe

Przeciwpożarowe EI 30 / EI 60

88

Steel EI 30 PLUS / Steel EI 60 PLUS

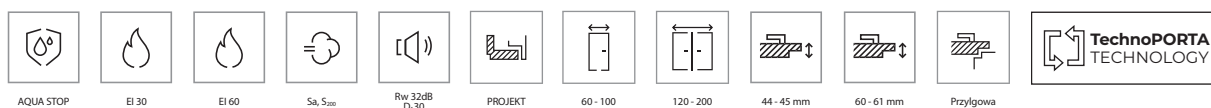
90

MAŁOKACKA Gdynia
/ **Inwestor:** INVEST KOMFORT

ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE
PORTA EI 60



Przeciwpożarowe EI 30, Dąb Casella Brązowy



plaskie (EI 30)

model 2 (EI 60)

model 3
(EI 30, EI 30 soft)

przykłady przeszkleń
w ofercie kontraktowej (EI 30)

wszystkie dostępne modele
patrz str. 111

W cenie kompletu drzwi
• skrzydło
• ościeżnica

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

• $R_w=32 \text{ dB}$ ($32 \pm 36 \text{ dB}$)*

* Szczegółowe wyniki badań dostępne u producenta

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

EI 30 SOFT*	(3) Laminat CPL 0,2	
	pełne	model 3
z oścież. MDF stałą	3065 3 769,95	3950 4 858,50

	(3) Laminat CPL 0,2		(3) Laminat CPL 0,7		(4) Płyta Synchroniczna 3mm (ukł. poziomy)		Okleiny Naturalne	
MODEL	pełne	model 2 (tylko EI 60)/ model 3 (tylko EI 30)	pełne	model 2 (tylko EI 60)/ model 3 (tylko EI 30)	pełne	model 2 (tylko EI 60)/ model 3 (tylko EI 30)	pełne	model 2 (tylko EI 60)/ model 3 (tylko EI 30)
EI30 z ościeżnicą stalową	2630 3 234,90	3640 4 477,20	2770 3 407,10	3780 4 649,40	2770 3 407,10	3780 4 649,40	3160 3 886,80	4170 5 129,10
EI30 z ościeżnicą MDF stałą	3061 3 765,03	4071 5 007,33	3201 3 937,23	4211 5 179,53	3261 4 011,03	4271 5 253,33	3891 4 785,93	4901 6 028,23
EI30 z ościeżnicą MDF regulowaną	3906 4 804,38	4926 6 058,98	4046 4 976,58	5066 6 231,18	4106 5 050,38	5126 6 304,98	4746 5 837,58	5766 7 092,18
EI60 z ościeżnicą stalową	3290 4 046,70	4740 5 830,20	3430 4 218,90	4880 6 002,40	3430 4 218,90	4880 6 002,40	3820 4 698,60	5270 6 482,10
EI60 z ościeżnicą drewnianą	4037 4 965,51	5467 6 724,41	4157 5 113,11	5607 6 896,61	4237 5 211,51	5667 6 970,41	4867 5 986,41	6317 7 769,91

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

KOLORYSTYKA

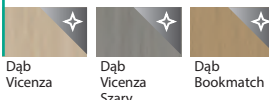
Zobacz większe próbki ➔ 174

Laminat CPL 0,2/0,7

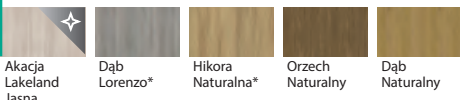
(3) Uni Kolory



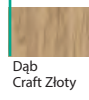
(3) Modern



(3) Traditional



(3) Rustic



Laminat CPL 0,2 matowy

(4) Uni Kolor

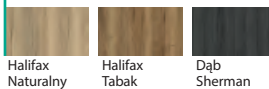


Płyta Synchroniczna 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic

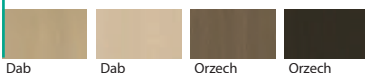


Fornir

Okleina Naturalna



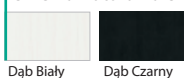
Okleina Naturalna Select Mat



Okleina Naturalna Dąb Satin



Okleina Naturalna Uni



ZWRÓĆ UWAGĘ! Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa

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

INFORMACJE TECHNICZNE

AKCESORIA

- Zawiasy: dwa lub trzy (EI 30); cztery (EI 30 SOFT, EI 60)
- Zamek dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba przezroczysta ognioodporna (stała szerokość, niezależna od rozmiaru skrzydła)
- Uszczelka pęczniująca pod wpływem wysokiej temperatury w skrzydle
- Uszczelka progowa, automatyczna
- W wykonaniu CPL oraz Płyta synchroniczna 3 mm boki skrzydła pokryte są taśmą ABS

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica stała MDF EI 30 100 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 120 mm (EI 60) wykonana z trójwarstwowej klejki sosnowej, wyposażona w zawiasy czopowe regulowane.
- Ościeżnica stalowa kątowna o szerokości profilu 100 mm. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej, „ogniowo”, o grubości 1,5 mm. Wyposażona we wzmocnienie pod samozamykacz, dyble montażowe oraz zawiasy trójelementowe.
- Ościeżnica PROJEKT BIS.
- EI 30: Ościeżnica PROJEKT Premium.
- EI 60: Ościeżnica PROJEKT Premium dostępna z Dokumentacją Dopuszczenia Jednostkowego.
- Realizacja Dział Kontraktów. Szczegóły w Katalogu Inwestycyjnym i w Działach Sprzedaży PORTA.

UWAGI

- EI 30 – Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0007 wydanie 2.
- Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych Nr 020-UWB-2978/W.
- EI 60 – Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0407 wydanie 2.
- Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych Nr 020-UWB-2707/W
- W celu spełnienia warunków prawa budowlanego do drzwi o izolacyjności ogniowej i/lub dymoszczelności należy stosować samozamykacz.
- Skrzydło i ościeżnice przystosowane do montażu samozamykacza.
- Drzwi ogniowe należy wyposażyć w szyldek z klamką z rdzeniem stalowym.
- W przypadku zastosowania innych okuć niż proponowane przez firmę PORTA, należy kierować się wytycznymi zawartymi w karcie gwarancyjnej.
- Klasa izolacyjności akustycznej Rw=32 dB (zakres 32÷36 dB).

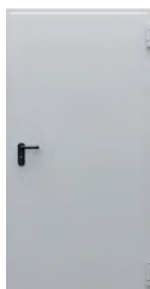
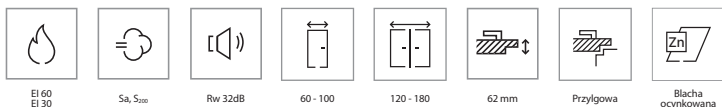
- Rozmiar „100” dla EI 60 niedostępny w standardowej ofercie PORTA KONTRAKT.
- EI 30 SOFT niedostępne w wersji podwójnej.
- **Dolna krawędź skrzydła w wykonaniu syntetycznym zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.**

DOPŁATY

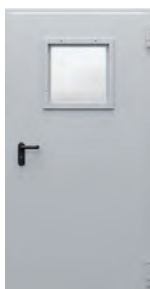
- drzwi dwuskrzydłowe	234 287,82
- rozmiar „100” dla EI 30	59 72,57
- wizjer panoramiczny (EI 60, okl. syntetyczne)	100 123,00
- trzeci zawias w ośc. MDF	161 198,03
- modele z grupy J (na 1 str., na dwie str. cena x 2)	50 61,50
- ościeżnica regulowana: okl. Nat. Dąb Satin Biały	161 198,03
- ościeżnica: Farba Poliesterowa Premium – GRUPA II	22 27,06
- ościeżnica: Farba Poliesterowa Premium – GRUPA III	54 66,42
- ościeżnica: lam. CPL 0,2: kolory oznaczone *	55 67,65
- ościeżnica: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory	80 98,40
- ościeżnica: okl. Nat. Czarna	161 198,03
- ościeżnica: okl. Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory)	54 66,42
- ościeżnica: okl. Nat. Dąb Satin Biały	161 198,03
- ościeżnica: okl. Nat. Orzech	86 105,78
- skrzydło: Płyta Synchroniczna 3mm w ukl. pionowym	140 172,20
- skrzydło: lam. CPL 0,2 i CPL 0,7: kolory oznaczone *	55 67,65
- skrzydło: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory	80 98,40
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Select	321 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory)	81 99,63
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin Biały	321 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Orzech	140 172,20
- skrzydło: okl. Nat. Select Czarna	321 394,83
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT BIS	59 72,57
- profil ośc. stalowej EI30 do Nakładki PROJEKT Premium	95 116,85
- profil ośc. stalowej od 101 do 150 mm	88 108,24
- profil ośc. stalowej od 151 do 270 mm	178 218,94
- profil ośc. stalowej od 271 do 390 mm	266 327,18
- profil ośc. stalowej od 80 do 100 mm	bez dopłaty
- klamka z szyldek	(str. 156)



Steel EI 30 PLUS, podwójne model pełne, pojedyncze model 3, Popielaty MAT



pełne



model 2



model 3



kantrygiel automatyczny



zamek zapadkowy pod wkładkę patentową, klamka w komplecie



rygiel zamka góra / dół



uszczelka pęczniąca



próg



uszczelka opadająca

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica
- klamka
- konstrukcja z blachy ocynkowanej

DRZWI EI 30 PLUS

występują w opcjach:

- ognioodporność 30 min
- ognioodporność 30 min, dymoszczelność, klasa izolacyjności akustycznej $R_w=32$ dB ($32\div36$ dB)

DRZWI EI 60 PLUS

występują w opcjach:

- ognioodporność 60 min
- ognioodporność 60 min, dymoszczelność, klasa izolacyjności akustycznej $R_w=32$ dB ($32\div36$ dB) lub 37 dB ($37\div41$ dB) – w zależności od modelu (drzwi jednoskrzydłowe) *

* Szczegółowe wyniki badań dostępne u producenta

SYSTEM ZABEZPIECZENIA POWIERZCHNI STALOWYCH



od 2 465 | **3 031,95**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

Steel EI 30 PLUS, EI 60 PLUS

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ➔ 187

Farba Poliesterowa Premium (GRUPA I)



Białe MAT

Popielaty MAT

Antracyt Struktura

Farba Poliesterowa Premium (GRUPA II)



Czarny Struktura



Możliwość wykonania w kolorach niestandardowych z PORTA KONTRAKT.

PRZEZNACZENIE DRZWI STEEL EI 30, EI 60:

- budynki użyteczności publicznej
- hotele, pensjonaty
- drzwi do kotłowni
- drzwi do garażu
- możliwość wykorzystania na drogach ewakuacyjnych

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

DRZWI STANDARD

EI 30 PLUS	pojedyncze	podwójne
pełne	2465 3 031,95	5606 6 895,38
model 2	3265 4 015,95	7766 9 552,18
model 3	3510 4 317,30	8427 10 365,21

EI 60 PLUS	pojedyncze	podwójne
pełne	2639 3 245,97	6075 7 472,25
model 2	3800 4 674,00	9210 11 328,30
model 3	4121 5 068,83	10077 12 394,71

Dopłata do drzwi standard	pojedyncze	podwójne
próg	90 110,70	135 166,05
uszczelka opadająca	280 344,40	560 688,80

DRZWI Z DYMOSZCZELNOŚCIĄ

EI 30 PLUS z dymoszczelnością	pojedyncze		podwójne	
	EI 30 z progiem	EI 30 z uszczelką opadającą	EI 30 z progiem	EI 30 z uszczelką opadającą
pełne	2665 3 277,95	2855 3 511,65	5906 7 264,38	6331 7 787,13
model 2	3465 4 261,95	3655 4 495,65	8066 9 921,18	8491 10 443,93
model 3	3710 4 563,30	3900 4 797,00	8727 10 734,21	9152 11 256,96

EI 60 PLUS z dymoszczelnością	pojedyncze		podwójne	
	EI 60 z progiem	EI 60 z uszczelką opadającą	EI 60 z progiem	EI 60 z uszczelką opadającą
pełne	2839 3 491,97	3029 3 725,67	6375 7 841,25	6800 8 364,00
model 2	4000 4 920,00	4190 5 153,70	9510 11 697,30	9935 12 220,05
model 3	4321 5 314,83	4511 5 548,53	10377 12 763,71	10802 13 286,46

INFORMACJE TECHNICZNE

AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Dwa zawiasy techniczne, jeden z nich jest zawiasem nośnym, a drugi dzięki zamieszczonej w nim sprężynie umożliwia samoamykanie drzwi
- Zamek wpuszczany zapadkowy pod wkładkę patentową
- Dwa bolce antywyważeniowe
- Komplet klamek z szylkami (zamawiane oddzielnie)
- Szyba ognioodporna przezroczysta

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica stalowa kątowna. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej ognioowo, o grubości 1,5 mm. Spawane łączenie narożników ościeżnicy (drzwi pojedyncze) lub ościeżnica składana (drzwi podwójne). Wyposażona w uszczelkę przemykową. Ościeżnica kierunkowa (prawa/lewa) – do postawienia na gotowej posadzce – poziom „0”.
- Możliwość zamówienia drzwi z progiem lub uszczelką opadającą (opcje za dopłatą).

UWAGI

- Norma PN-EN 14351-2:2018-12; Norma PN-EN 16034:2014-11.
- Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych 020-UWB-2958/W.

- Niedostępne rozmiary dla drzwi jednoskrzydłowych:

„90” - EI 60 model 3,

„100” - EI 30, EI 60 model 2 i 3

- Niedostępne rozmiary dla drzwi dwuskrzydłowych:

„80” - skrzydło bierne EI 60 model 3,

„90” - skrzydło bierne EI 60 model 2, skrzydło czynne i bierne EI 60 model 3 oraz

skrzydło bierne EI 30 model 3,

„100” - skrzydło czynne i bierne EI 30 i EI 60 model 2 i 3,

skrzydło bierne EI 60 model pełne

- W przypadku zastosowania innych okuć niż proponowane przez firmę PORTA,

należy kierować się wytycznymi zawartymi w karcie gwarancyjnej.

DOPŁATY

- rozmiar „100” - EI 30, EI 60

150 | 184,5

- rozmiar „100” - EI 30, EI 60 - dwuskrzydłowe

300 | 369

- Farba Poliesterowa Premium – GRUPA II*

54 | 66,42

- wzmocnienie pod samozamykacz*

70 | 86,10

*cena dla drzwi dwuskrzydłowych

44

46



Drzwi Antywłamaniowe

AGAT	94
OPAL	96
Steel SECURE	98
EXTREME RC2, EI 30	100
EXTREME RC3, EI 30	102
✦ NOWOŚĆ EXTREME RC3, EI 60	104
GRANIT klasa C	106
EXTREME RC4, EI 30	108

TARASY BAŁTYKU Gdańsk
/ Inwestor: ALLCON

ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE
PORTA EXTREME RC3 z ościeżnicą metalową oraz zabudową stolarską



AGAT, Płaskie, Dąb Kendal Naturalny, ościeżnica stalowa Beżowy MAT, klamka Gardo Srebrny



AQUA STOP



Rw 32dB



PROJEKT



Klasa 3



80 - 100



40 - 41 mm



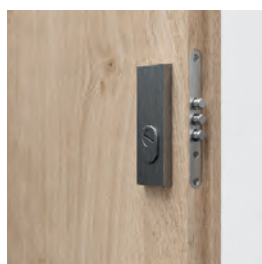
Przytgowa



TechnoPORTA
TECHNOLOGY



zamek bolcowy 3 ryglowy



bolce antywyważeniowe

wszystkie dostępne modele patrz str. 111

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica
- próg stalowy

DRZWI AGAT

Drzwi wzmocnione AGAT wyposażone są w jeden lub dwa zamki bolcowe oraz posiadają klasę izolacyjności akustycznej $R_w=32$ dB (32 ± 36 dB).

AGAT – drzwi do garażu

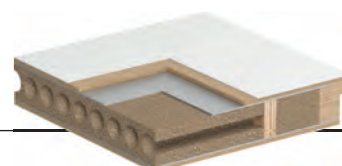
DRZWI WZMOCNIONE AGAT Z USZCZELKĄ OPADAJĄCĄ (OPCJA ZA DOPŁATĄ) ZAPEWNIĄJĄ SZCZELNOŚĆ I ODPORNOŚĆ NA NIEKORZYSTNE DZIAŁANIE RÓŻNICY TEMPERATUR. SOLIDNA OŚCIEŻNICA STAŁOWA ORAZ ZAMKI BOLCOWE GWARANTUJĄ TRWAŁOŚĆ I NIEZAWODNE UŻYTKOWANIE. POZNAJ INNE OPCJE DRZWI DO GARAŻU – STR. 113.

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	(1) Okł. syntetyczna	(2) Okł. syntetyczna	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7 / (4) Płyta synchroniczna 3mm (ukł. Poziomy)	Okleiny Naturalne
AGAT z ośc. stalową	1805 2 220,15	1905 2 343,15	1925 2 367,75	2065 2 539,95	2490 3 062,70

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.



KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ➔ 174

Okleina syntetyczna

(1) Traditional



Wenge White



Dąb Klasyczny



Dąb Ciemny

(1) Rustic



Akacja Srebrna



Dąb Craft Złoty



Dąb Mauvella



Akacja Miodowa



Dąb Szkarłatny

(2) Modern



Dąb Salvador Bielony



Dąb Salvador Jasny



Dąb Arles Naturalny



Dąb Arles Toffee



Dąb Arles Ciemny



Dąb Hawana



Dąb Matowy



Dąb Naturalny



Dąb Kalifornia



Dąb Matowy Ciemny



Hikora Jackson Jasny



Dąb Angielski Hamilton



Hikora Jackson Ciemny



Grafitowy Mat

(2) Traditional



Dąb Matowy



Dąb Naturalny



Dąb Kalifornia



Dąb Matowy Ciemny



Hikora Jackson Jasny



Dąb Angielski Hamilton



Hikora Jackson Ciemny



Grafitowy Mat

(2) Rustic



Hikora Jackson Jasny



Dąb Angielski Hamilton



Hikora Jackson Ciemny



Grafitowy Mat

(2) Uni Kolor



Grafitowy Mat

Laminat CPL 0,2/0,7

(3) Uni Kolory



Biały Struktura



Popielaty Euroinvest Struktura



Antracyt Struktura



Czarny Struktura*

(3) Modern



Dąb Vicenza



Dąb Vicenza Szary



Dąb Bookmatch

(3) Traditional



Akacja Lakeland Jasna



Dąb Lorenzo*



Hikora Naturalna*



Orzech Naturalny



Dąb Naturalny



Dąb Kendal Naturalny



Dąb Craft Złoty

Laminat CPL 0,2 matowy

(4) Uni Kolor



Kaszmir



Szary Piaskowy



Szary Przykurzony

Płyta Synchroniczna 3 mm

(4) Modern



Dąb Casella Biały



Dąb Casella Naturalny



Dąb Casella Brązowy



Dąb Casella Marone

(4) Rustic



Halifax Naturalny



Halifax Tabak



Dąb Sherman

Fornir

Okleina Naturalna



Dąb Matowy



Dąb 1



Jesion



Orzech

Okleina Naturalna Select Mat



Dąb



Dąb Bianco



Orzech Taupe



Orzech Ciemny

Okleina Naturalna Dąb Satin



Dąb Jasny



Dąb Winchester



Tabacco



Dąb Brunatny



Mocca

Okleina Naturalna Uni



Dąb Biały



Dąb Czarny

ZWRÓĆ UWAGĘ! Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa

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



Sprawdź możliwości realizacji drzwi AGAT RTG w PORTA KONTRAKT.

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Rama skrzydła jest wykonana z klejonej drewna iglastego. Skrzydło posiada dodatkowe wzmocnienie wewnętrznym ramiakiem. Poszycie skrzydła stanowi warstwa aluminium i płyta drewnopochodna. Dostępne skrzydła uzupełnione aluminiowymi intarsjami w kolorze srebrnym. Okleiny naturalne wykończone lakierem półmatowym. W wykonaniu CPL oraz Płyta synchroniczna 3 mm boki skrzydła pokryte są taśmą ABS.

AKCESORIA W CENIE DRZWI AGAT

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

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica stalowa kątowna, o szerokości profilu 105 mm. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej, o grubości 1,2 mm.
- Wyposażona w trzy zawiasy czopowe standard, uszczelkę gumową obwiedniową
- Ościeżnica PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0096 wydanie 2.
- Przygotowanie do skrótu (maksymalnie o 60 mm).
- Klasa izolacyjności akustycznej $R_w=32$ dB (zakres 32÷36 dB).
- Próg stanowi element składowy ościeżnicy.
- **Dolna krawędź skrzydła w wykonaniu syntetycznym zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.**

DOPLATY

- rozmiar, 100" 59 | 72,57
- wkładki patentowe 137 | 168,51
- wizjer 20 | 24,60
- wyposażenie ośc. AGAT w 6 dybli montażowych 39 | 47,97
- regulowany zaczep zamka w ośc. stalowej 27 | 33,21
- **NOWOŚĆ!** AGAT: uszczelka akustyczna opadająca 99 | 121,77
- modele z grupy J (na 1 str., na dwie str. cena x 2) 50 | 61,50
- modele z grupy P (na 1 str., na dwie str. cena x 2) 150 | 184,50
- modele z grupy R (Okł. Syntetyczna, na 1 str., na dwie str. cena x 2) 200 | 246,00
- modele z grupy R (Okł. Naturalna, na 1 str., na dwie str. cena x 2) 400 | 492,00
- ościeżnica: farba poliesterowa – GRUPA II 22 | 27,06
- ościeżnica: farba poliesterowa – GRUPA III 54 | 66,42
- skrzydło: Płyta Synchroniczna 3mm w ukl. pionowym 140 | 172,20
- skrzydło: lam. CPL 0,2 i CPL 0,7: kolory oznaczone * 55 | 67,65
- skrzydło: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory 80 | 98,40
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okł. Nat. Dąb, Jesion, Orzech 321 | 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okł. Nat. Select 321 | 394,83
- skrzydło: okł. Nat. Dąb Satin Biały 321 | 394,83
- skrzydło: okł. Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory) 81 | 99,63
- skrzydło: okł. Nat. Orzech 140 | 172,20
- skrzydło: okł. Nat. Select Czarna 321 | 394,83
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT BIS 59 | 72,57
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT Premium 95 | 116,85
- profil ośc. stalowej od 106 do 150 mm 59 | 72,57
- profil ośc. stalowej od 151 do 270 mm 118 | 145,14
- profil ośc. stalowej od 271 do 390 mm 178 | 218,94
- wzmocnienie pod samozamykacz w ośc. stalowej 42 | 51,66
- klamka (str. 156)



OPAL, Płaskie, Grafitowy Matt z ościeżnicą stalową i PORTA LINE, model L.1



AQUA STOP



RC 2



Rw 32dB



PROJEKT



Klasa 3



80 - 100



40 - 41 mm



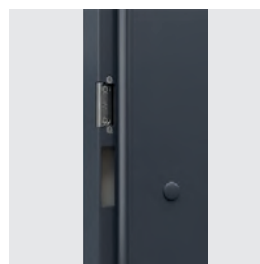
Przylgowa



TechnoPORTA
TECHNOLOGY



zamek listwowy
czteropunktowy



regulowany zaczep zamka
w ościeżnicy stalowej
(opcja do wyboru)

wszystkie dostępne modele patrz str. 111

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica
- próg stalowy

DRZWI OPAL

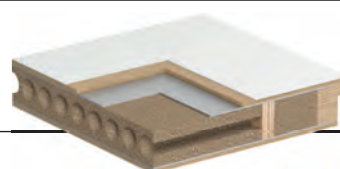
Drzwi antywłamaniowe OPAL posiadają klasę izolacyjności akustycznej $R_w=32$ dB ($32+36$ dB) oraz odporność na włamanie klasy RC 2 wg PN EN 1627:2012 – pod warunkiem skompletowania skrzydła z dedykowaną ościeżnicą stalową PORTA, progiem ze stali nierdzewnej oraz szyldem z klamką co najmniej 2 klasy odporności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

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	(1) Okł. syntetyczna	(2) Okł. syntetyczna	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7 / (4) Płyta synchroniczna 3mm (ukł. Poziomy)	Okleiny Naturalne
OPAL z ośc. stalową	2245 2 761,35	2345 2 884,35	2365 2 908,95	2505 3 081,15	2930 3 603,90

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.



KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ➔ 174

Okleina syntetyczna

(1) Traditional



Wenge White



Dąb Klasyczny



Dąb Ciemny

(1) Rustic



Akacja Srebrna



Dąb Craft Złoty



Dąb Mauvella



Akacja Miodowa



Dąb Szkarłatny

(2) Modern



Dąb Salvador Bielony



Dąb Salvador Jasny



Dąb Arles Naturalny



Dąb Arles Toffee



Dąb Arles Ciemny



Dąb Hawana



Dąb Matowy



Dąb Naturalny



Dąb Kalifornia



Dąb Matowy Ciemny



Hikora Jackson Jasny



Dąb Angielski Hamilton



Hikora Jackson Ciemny



Grafitowy Mat

(2) Traditional



Dąb Matowy



Dąb Naturalny



Dąb Kalifornia



Dąb Matowy Ciemny



Hikora Jackson Jasny



Dąb Angielski Hamilton



Hikora Jackson Ciemny



Grafitowy Mat

(2) Rustic



Hikora Jackson Jasny



Dąb Angielski Hamilton



Hikora Jackson Ciemny



Grafitowy Mat

(2) Uni Kolor



Grafitowy Mat

Laminat CPL 0,2/0,7

(3) Uni Kolory



Biały Struktura



Popielaty Euroinvest Struktura



Antracyt Struktura



Czarny Struktura*

(3) Modern



Dąb Vicenza



Dąb Vicenza Szary



Dąb Bookmatch

(3) Traditional



Akacja Lakeland Jasna



Dąb Lorenzo*



Hikora Naturalna*



Orzech Naturalny



Dąb Naturalny



Dąb Kendal Naturalny



Dąb Craft Złoty

(3) Rustic



Dąb Craft Złoty

Laminat CPL 0,2 matowy

(4) Uni Kolor



Kaszmir



Szary Piaskowy



Szary Przykurzony

Płyta Synchroniczna 3 mm

(4) Modern



Dąb Casella Biały



Dąb Casella Naturalny



Dąb Casella Brązowy



Dąb Casella Marone

(4) Rustic



Halifax Naturalny



Halifax Tabak



Dąb Sherman

Fornir

Okleina Naturalna



Dąb Matowy



Dąb 1



Jesion



Orzech

Okleina Naturalna Select Mat



Dąb



Dąb Bianco



Orzech Taupe



Orzech Ciemny

Okleina Naturalna Dąb Satin



Dąb Jasny



Dąb Winchester



Tabacco



Dąb Brunatny



Mocca

Okleina Naturalna Uni



Dąb Biały



Dąb Czarny

ZWRÓĆ UWAGĘ! Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa

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

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Rama skrzydła jest wykonana z klejonej drewna iglastego. Skrzydło posiada dodatkowe wzmocnienie wewnętrznym ramiakiem. Poszycie skrzydła stanowi warstwa aluminium i płyta drewnopochodna. Dostępne skrzydła uzupełnione aluminiowymi intarsjami w kolorze srebrnym. Okleiny naturalne wykończone lakierem półmatowym. W wykonaniu CPL oraz Płyta synchroniczna 3 mm boki skrzydła pokryte są taśmą ABS.

AKCESORIA W CENIE DRZWI OPAL

- Zamek listwowy czteropunktowy dostosowany pod dwie wkładki patentowe
- Trzy zawiasy czopowe
- Trzy bolce antywyważeniowe
- Ościeżnica stalowa wyposażona w próg ze stali nierdzewnej (90 mm)

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica stalowa kątowna, o szerokości profilu 105 mm. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej, o grubości 1,5 mm.
- Wyposażona w trzy zawiasy czopowe standard, uszczelkę gumową obwiedniową, w sześć dybli montażowych.
- Ościeżnica PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0096 wydanie 2.
- Przygotowanie do skrótu (maksymalnie o 60 mm).
- Klasa izolacyjności akustycznej $R_w=32$ dB (zakres 32+36 dB).
- Próg stanowi element składowy ościeżnicy.
- Dolna krawędź skrzydła w wykonaniu syntetycznym zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.

DOPLATY

- rozmiar „100”	59 72,57
- wkładki patentowe	137 168,51
- wizjer	20 24,60
- regulowany zaczep zamka w ośc. stalowej	27 33,21
- modele z grupy J (na 1 str., na dwie str. cena x 2)	50 61,50
- modele z grupy P (na 1 str., na dwie str. cena x 2)	150 184,50
- modele z grupy R (Okl. Syntetyczna, na 1 str., na dwie str. cena x 2)	200 246,00
- modele z grupy R (Okl. Naturalna, na 1 str., na dwie str. cena x 2)	400 492,00
- ościeżnica: farba poliesterowa – GRUPA II	22 27,06
- ościeżnica: farba poliesterowa – GRUPA III	54 66,42
- skrzydło: Płyta Synchroniczna 3mm w ukl. pionowym	140 172,20
- skrzydło: lam. CPL 0,2 i CPL 0,7: kolory oznaczone *	55 67,65
- skrzydło: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory	80 98,40
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Select	321 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin Biały	321 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory)	81 99,63
- skrzydło: okl. Nat. Orzech	140 172,20
- skrzydło: okl. Nat. Select Czarna	321 394,83
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT BIS	59 72,57
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT Premium	95 116,85
- profil ośc. stalowej od 106 do 150 mm	59 72,57
- profil ośc. stalowej od 151 do 270 mm	118 145,14
- profil ośc. stalowej od 271 do 390 mm	178 218,94
- wzmocnienie pod samozamykacz w ośc. stalowej	42 51,66
- klamka	(str. 156)



DRZWI Steel SECURE, A.0 z wizjerem, Czarny Struktura i drzwi PORTA HIDE



RC 3



Rw 37dB
D,35



El30



80 - 100



54 mm



Blacha
ocynkowana



zamek listwowy dostosowany pod dwie wkładki patentowe



hak



wzmocniony zawias trójelementowy



boleć antyważeniowy



domykacz sprężynowy



domykacz sprężynowy

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica
- próg stalowy
- klamka
- wkładka patentowa

Opcja za dopłatą

- dodatkowy górny zamek

DRZWI Steel SECURE

Drzwi wyposażone w zamek listwowy oraz wkładki kl. C posiadają:

- klasę RC 3 wg PN EN 1627:2012
- klasę izolacyjności akustycznej
Rw=37 dB (37÷41 dB)
- odporność ogniową EI 30

UWAGA: dzięki dedykowanym dyblom montażowym, ościeżnica nie posiada dodatkowych otworów i zaślepek

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

	Farba Poliesterowa Premium gr.I	Blacha Stalowa Laminowana PVC
Steel SECURE	3316 4 078,68	3486 4 287,78

od 3 316 | **4 078,68**
cena drzwi netto | brutto (PLN)

Steel SECURE

Drzwi antywłamaniowe klasa RC 3, EI 30, 37 dB

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ➔ 174

Farba Poliesterowa Premium (GRUPA I)



Biały MAT



Antracyt Struktura

Farba Poliesterowa Premium (GRUPA II)



Czarny Struktura

Blacha Stalowa Laminowana PVC



Antracyt



Dąb Winchester



Złoty Dąb



Orzech

SYSTEM ZABEZPIECZENIA POWIERZCHNI STALOWYCH



INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Konstrukcja oparta jest na dwuwarstwowych ramiakach drewnianych, które znajdują się na całym obwodzie skrzydła. Wypełnienie skrzydła jest wielowarstwowe, bazujące na wełnie mineralnej. Na opłaszczowanie skrzydła wykorzystana jest blacha stalowa 0,6 mm ocynkowana, wykończona farbą poliesterową lub folią PVC.

AKCESORIA W CENIE DRZWI

- Trzy zawiasy trójelementowe
- Zamek listwowy
- Cztery bolce antywyważeniowe
- Dedykowana klamka
- Wkładka patentowa kl. C
- Próg ze stali nierdzewnej
- Wzmocnienie pod samozamykacz w skrzydle i ościeżnicy

OŚCIEŻNICE

Ościeżnica stalowa kątowna, o szerokości profilu 100. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej o grubości 1,5 mm.
Ościeżnice malowane proszkowo farbą Poliesterową Premium.

UWAGI

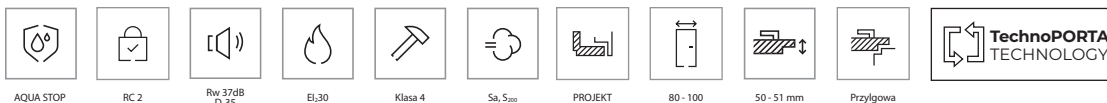
- Norma PN-EN 14351-2:2018-12; Norma PN-EN 16034:2014-11.
- Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych Nr 020-UWB-2919/W

DOPLATY

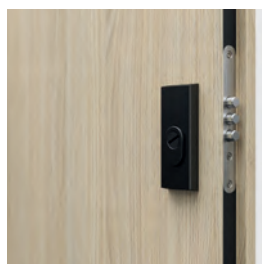
- rozmiar „100”	161 198,03
- górna wkładka patentowa	55 67,65
- górny dodatkowy zamek	95 116,85
- górny szyld	62 76,26
- wizjer	20 24,60
- Farba Poliesterowa Premium – grupa II	54 66,42
- domykacz sprężynowy	289 355,47



EXTREME RC 2 Płaskie, Dąb Vicenza, z ościeżnicą stalową



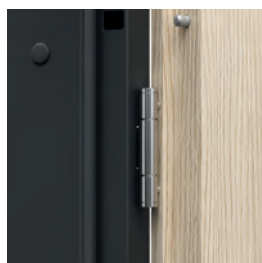
zamek dolny – bolcowy 3 ryglowy



zamek górny – bolcowy 3 ryglowy



bolce antywyważeniowe



trzy zawiasy trójelementowe



próg ze stali nierdzewnej (120 mm)

wszystkie dostępne modele patrz str. 111

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeznica
- próg stalowy

Drzwi EXTREME RC 2

Drzwi EXTREME RC 2 wyposażone są w dwa zamki bolcowe (3 ryglowe), oraz bolce antywyważeniowe.

występują w dwóch typach:

Typ I

- klasa RC 2 wg PN EN 1627:2012
- klasa izolacyjności akustycznej $R_w=37$ dB (37÷41 dB)*

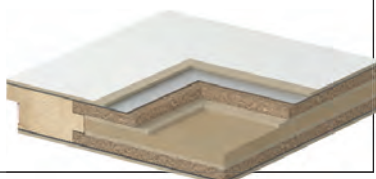
Typ II

- cechy drzwi typu I
- odporność ogniowa EI 30
- dymoszczelność

* Szczegółowe wyniki badań dostępne u producenta

POLECAMY!

DZIĘKI ZASTOSOWANIU KONSTRUKCJI WYKORZYSTUJĄCEJ WARSTWĘ BLACHY ALUMINIOWEJ, UZYSKALIŚMY WYJĄTKOWĄ ODPORNOŚĆ DRZWI EXTREME RC 2 NA NIEKORZYSTNE DZIAŁANIE SPECYFICZNYCH WARUNKÓW EKSPLOATACJI, CHARAKTERYSTYCZNYCH DLA KLATKI SCHODOWEJ, RÓŻNICY TEMPERATURY I WILGOTNOŚCI POWIETRZA.



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

MODELE	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta synchroniczna 3mm (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
TYP I	2455 3 019,65	2595 3 191,85	2595 3 191,85	3005 3 696,15
TYP II	2665 3 277,95	2805 3 450,15	2805 3 450,15	3215 3 954,45

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ➔ 174

Laminat CPL 0,2/0,7

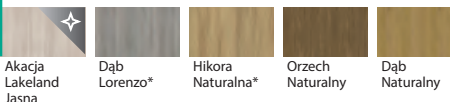
(3) Uni Kolory



(3) Modern



(3) Traditional



(3) Rustic



Laminat CPL 0,2 matowy

(4) Uni Kolor

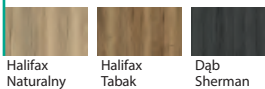


Płyta Synchroniczna 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic



Fornir

Okleina Naturalna



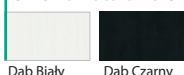
Okleina Naturalna Select Mat



Okleina Naturalna Dąb Satin



Okleina Naturalna Uni



ZWRÓĆ UWAGĘ! Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa

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

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie skrzydła stanowi specjalna 5 warstwowa konstrukcja w ramie z klejoneki drewna iglastego. Całość obłożona płytą HDF. Dostępne w wersji przylgowej. W wykonaniu CPL oraz Płyta synchroniczna 3 mm boki skrzydła pokryte są taśmą ABS.

AKCESORIA W CENIE DRZWI

- Dwa zamki bolcowe (rozstaw 72 mm)
- Trzy zawiasy trójelementowe w kolorze srebrnym
- Cztery bolce antywłamaniowe
- Ościeżnica
- Próg ze stali nierdzewnej standardowy (120 mm)
- Dodatkowo, Typ II – uszczelka pęczniująca pod wpływem wysokiej temperatury na obrzeżach skrzydła (z wyjątkiem dolnej krawędzi)

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica stalowa kątowna, o szerokości profilu 100 mm. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej, o grubości 1,5 mm.
- Wyposażona w trzy zawiasy trójelementowe, uszczelkę samogasnącą, osiem dybli montażowych.
- Ościeżnica PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

UWAGI

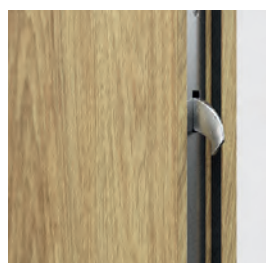
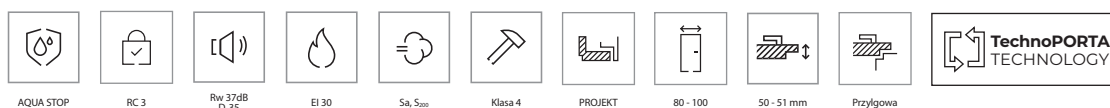
- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0007 wydanie 2 i Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych Nr 020-UWB-2978/W.
- Klasa izolacyjności akustycznej $R_w=37$ dB (zakres 37-41 dB).
- W celu spełnienia warunków prawa budowlanego do drzwi o izolacyjności ogniowej i/lub dymoszczelności należy stosować samozamykacz.
- Skrzydło i ościeżnica przystosowane do montażu samozamykacza.
- W przypadku zastosowania innych okuć niż proponowane przez PORTA należy kierować się wytycznymi w karcie gwarancyjnej.
- Drzwi ogniowe - intarsje dostępne tylko w opcji na dwie strony.
- **Dolna krawędź skrzydła w wykonaniu syntetycznym zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.**

DOPLATY

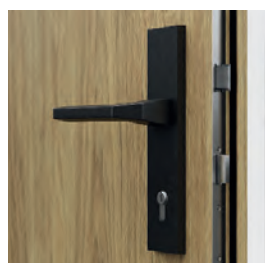
- rozmiar „100”	59 72,57
- wizjer	20 24,60
- wizjer panoramiczny (okl. syntetyczne)	100 123,00
- wizjer panoramiczny czarny (okl. syntetyczne)	125 153,75
- modele z grupy J (na 1 str., na dwie str. cena x 2)	50 61,50
- modele z grupy P (na 1 str., na dwie str. cena x 2)	150 184,50
- modele z grupy R (Okl. Syntetyczna, na 1 str., na dwie str. cena x 2)	200 246,00
- modele z grupy R (Okl. Naturalna, na 1 str., na dwie str. cena x 2)	400 492,00
- ościeżnica: farba poliesterowa – GRUPA II	22 27,06
- ościeżnica: farba poliesterowa – GRUPA III	54 66,42
- skrzydło: Płyta Synchroniczna 3mm w ukl. pionowym	140 172,20
- skrzydło: lam. CPL 0,2 i CPL 0,7: kolory oznaczone *	55 67,65
- skrzydło: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory	80 98,40
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Select	321 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin Białe	321 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory)	81 99,63
- skrzydło: okl. Nat. Orzech	140 172,20
- skrzydło: okl. Nat. Select Czarna	321 394,83
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT BIS	59 72,57
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT Premium	95 116,85
- profil ośc. stalowej od 106 do 150 mm	88 108,24
- profil ośc. stalowej od 151 do 270 mm	178 218,94
- profil ośc. stalowej od 271 do 390 mm	266 327,18
- domykacz sprężynowy	289 355,47
- domykacz sprężynowy czarny	320 393,60
- wkładki czarne	193 237,39
- zmiana koloru zawiasów na czarne	50 61,50
- klamka z szyldem (rozstaw 72 mm)	(str. 156)



EXTREME RC 3, Hikora Naturalna, z ościeżnicą wzmocnioną PS (niestandardowe wykonanie PORTA KONTRAKT)



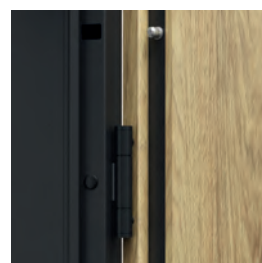
2 haki antywyważeniowe



Zamek wielopunktowy hakowo-zasuwkowy



Domykacz sprężynowy z ościeżnicą stalową (dostępny srebrny i czarny)



4 bolce antywyważeniowe

wszystkie
dostępne
modele patrz
str. 111

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

drzwi z ościeżnicą stalową

EXTREME RC 3	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta synchroniczna 3mm (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
TYP I	2865 3 523,95	3005 3 696,15	3005 3 696,15	3415 4 200,45
TYP II	3075 3 782,25	3215 3 954,45	3215 3 954,45	3625 4 458,75

drzwi z ościeżnicą PORTA SYSTEM regulowaną wzmocnioną

EXTREME RC 3 Typ I	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta synchroniczna 3mm (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
C-D	3897 4 793,31	4037 4 965,51	4037 4 965,51	4837 5 949,51
E-G	3967 4 879,41	4107 5 051,61	4107 5 051,61	4907 6 035,61
H-K	4037 4 965,51	4177 5 137,71	4177 5 137,71	4977 6 121,71

drzwi z ościeżnicą PORTA SYSTEM regulowaną wzmocnioną

EXTREME RC 3 Typ II	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta synchroniczna 3mm (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
C-D	4107 5 051,61	4247 5 223,81	4247 5 223,81	5047 6 207,81
E-G	4177 5 137,71	4317 5 309,91	4317 5 309,91	5117 6 293,91
H-K	4247 5 223,81	4387 5 396,01	4387 5 396,01	5187 6 380,01

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica
- próg stalowy
- klamka
- wkładka patentowa

Opcja za dopłatą

- dodatkowy górny zamek

DRZWI EXTREME

występują w dwóch typach:

Typ I

- klasa RC 3 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

* Szczegółowe wyniki badań dostępne u producenta.

od 2 865 | **3 523,95**
cena drzwi netto | brutto (PLN)

EXTREME RC 3 EI 30

drzwi antywłamaniowe klasa RC 3, EI 30, 37 dB

KOLORYSTYKA

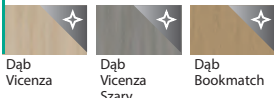
Zobacz większe próbki ➔ 174

Laminat CPL 0,2/0,7

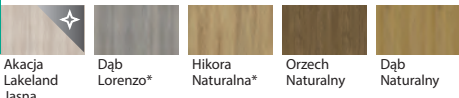
(3) Uni Kolory



(3) Modern



(3) Traditional



(3) Rustic



Laminat CPL 0,2 matowy

(4) Uni Kolor

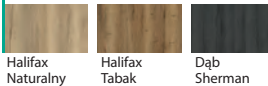


Płyta Synchroniczna 3 mm

(4) Modern

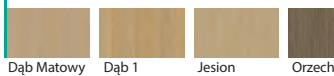


(4) Rustic



Fornir

Okleina Naturalna



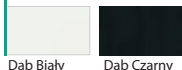
Okleina Naturalna Select Mat



Okleina Naturalna Dąb Satin



Okleina Naturalna Uni

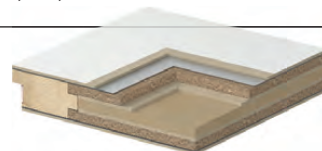


ZWRÓĆ UWAGĘ! Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa

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

POLECAMY!

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



INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie skrzydła stanowi specjalna 5 warstwowa konstrukcja w ramie z klejonej drewna iglastego. Całość obłożona płytą HDF. Dostępne w wersji przylgowej. W wykonaniu CPL oraz Płyta synchroniczna 3 mm boki skrzydła pokryte są taśmą ABS.

AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek hakowy z mechanizmem dociskowym, dodatkowy górny zamek (patrz Dopląty)
- Wkładka antywłamaniowa
- Klamka z sztyldem antywłamaniowym (rozstaw 92 mm)
- Trzy zawiasy trójelementowe (drzwi z ośc. stalową) lub dwa zawiasy obiektowe (drzwi z ośc. PS wzmocnioną) w kolorze srebrnym
- Cztery bolce antywyważeniowe
- Dodatkowo, Typ II – uszczelka pęczniująca pod wpływem wysokiej temperatury na obrzeżach skrzydła (z wyjątkiem dolnej krawędzi)
- Ościeżnica wyposażona w próg stalowy ze stali nierdzewnej oraz wzmocnienie pod samozamykacz

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica stalowa 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 stalowy ze stali nierdzewnej (120 mm).
- Ościeżnica PORTA SYSTEM wzmocniona, o zakresie grubości muru od 120 do 300 mm wyposażona w próg stalowy ze stali nierdzewnej (100 mm). Listwa kątownika o szerokości 80 mm.
- Ościeżnica PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

UWAGI

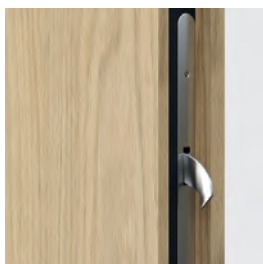
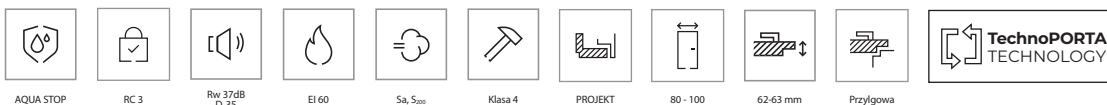
- Krajowa Ocena Techniczna nr ITB-KOT 2017/0007 wydanie 2.
- Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 020-UWB-2978/W.
- W celu spełnienia warunków prawa budowlanego do drzwi o izolacyjności ogniowej i/lub dymoszczelności należy stosować samozamykacz.
- Skrzydło i ościeżnica przystosowane do montażu samozamykacza.
- W przypadku zastosowania innych okuć niż proponowane przez PORTA należy kierować się wytycznymi w karcie gwarancyjnej.
- Drzwi ogniowe - intarsje dostępne tylko w opcji na dwie strony.
- **Dolna krawędź skrzydła w wykonaniu syntetycznym zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.**

DOPLĄTY

- rozmiar „100” 59 | 72,57
- górna wkładka patentowa 64 | 78,72
- górny dodatkowy zamek 88 | 108,24
- górny szyl 80 | 98,40
- wizjer 20 | 24,60
- wizjer panoramiczny (okl. syntetyczne) 100 | 123,00
- wizjer panoramiczny czarny (okl. syntetyczne) 125 | 153,75
- modele z grupy J (na 1 str., na dwie str. cena x 2) 50 | 61,50
- modele z grupy P (na 1 str., na dwie str. cena x 2) 150 | 184,50
- modele z grupy R (Okl. Syntetyczna, na 1 str., na dwie str. cena x 2) 200 | 246,00
- modele z grupy R (Okl. Naturalna, na 1 str., na dwie str. cena x 2) 400 | 492,00
- ościeżnica: farba poliesterowa – GRUPA II 22 | 27,06
- ościeżnica: farba poliesterowa – GRUPA III 54 | 66,42
- ościeżnica: lam. CPL 0,2: kolory oznaczone * 55 | 67,65
- ościeżnica: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory 80 | 98,40
- ościeżnica: okl. Nat. Czarna 161 | 198,03
- ościeżnica: okl. Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory) 81 | 99,63
- ościeżnica: okl. Nat. Dąb Satin Białe 161 | 198,03
- ościeżnica: okl. Nat. Orzech 86 | 105,78
- skrzydło: Płyta Synchroniczna 3 mm w ukl. pionowym 140 | 172,20
- skrzydło: lam. CPL 0,2 i CPL 0,7: kolory oznaczone * 55 | 67,65
- skrzydło: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory 80 | 98,40
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech 321 | 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Select 321 | 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin Białe 321 | 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory) 81 | 99,63
- skrzydło: okl. Nat. Orzech 140 | 172,20
- skrzydło: okl. Nat. Select Czarna 321 | 394,83
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT BIS 59 | 72,57
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT Premium 95 | 116,85
- profil ośc. stalowej od 101 do 150 mm 88 | 108,24
- profil ośc. stalowej od 151 do 270 mm 178 | 218,94
- profil ośc. stalowej od 271 do 390 mm 266 | 327,18
- domykacz sprężynowy 289 | 355,47
- domykacz sprężynowy czarny 320 | 393,60
- wkładki czarne 195 | 239,85
- wkładka czarna (pojedynczy patent) 105 | 129,15
- zmiana koloru zawiasów na czarne 50 | 61,50
- klamka z sztyldem (rozstaw 92 mm) (str. 156)



EXTREME RC3 EI60, Dąb Bookmatch, ościeżnica i nakładka Projekt Premium, klamka Gardo Tytan (niestandardowe wykonanie PORTA KONTRAKT)



2 haki antywyważeniowe



Zamek wielopunktowy hakowo-zasuwkowy



Domykacz sprężynowy z ościeżnicą stalową (dostępny srebrny i czarny)



5 bolców antywyważeniowych

wszystkie
dostępne
modele patrz
str. 111

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta synchroniczna 3mm (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
z ościeżnicą stalową	4430 5 448,90	4570 5 621,10	4570 5 621,10	4980 6 125,40

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica
- próg stalowy
- klamka
- wkładka patentowa

Opcja za dopłatą

- dodatkowy górny zamek

DRZWI EXTREME RC 3 EI 60

Drzwi wyposażone w zamek listwowy oraz wkładki antywłamaniowe posiadają:

- klasę RC 3 wg PN EN 1627:2021
- klasę izolacyjności akustycznej $R_w=37$ dB (37÷41 dB)*
- odporność ogniową EI 60
- dymoszczelność

* Szczegółowe wyniki badań dostępne u producenta.

od 4 430 | **5 448,90**
cena drzwi netto | brutto (PLN)

EXTREME RC 3 EI 60

✦ NOWOŚĆ

drzwi antywłamaniowe klasa RC 3, EI 60, 37 dB

KOLORYSTYKA

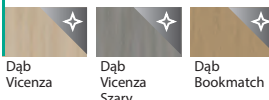
Zobacz większe próbki ➔ 174

Laminat CPL 0,2/0,7

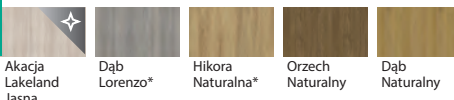
(3) Uni Kolory



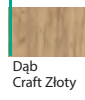
(3) Modern



(3) Traditional



(3) Rustic



Laminat CPL 0,2 matowy

(4) Uni Kolor

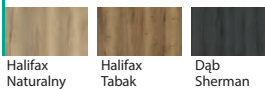


Płyta Synchroniczna 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic



Fornir

Okleina Naturalna



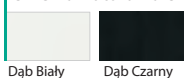
Okleina Naturalna Select Mat



Okleina Naturalna Dąb Satin



Okleina Naturalna Uni

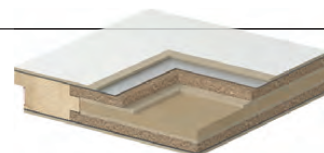


ZWRÓĆ UWAGĘ! Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa

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

POLECAMY!

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



INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Rama wykonana z płyty MDF trudnopalnej i LVL. Wypełnienie skrzydła stanowi wielowarstwowa konstrukcja z płyt drewnopochodnych ogniuodpornych. Poszycie skrzydła stanowi płyta warstwowa (HDF z blachą aluminiową). Skrzydło w zależności od zamówienia pokryte okleiną naturalną lub syntetyczną.

AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

- Zamek hakowy z mechanizmem dociskowym, dodatkowy górny zamek (patrz Dopląty)
- Wkładka antywłamaniowa
- Klamka z szyldem antywłamaniowym (rozstaw 92 mm)
- Dwa lub trzy (za dopłatą) zawiasy obiektowe w kolorze srebrnym
- Pięć bolców antywyważeniowych
- Uszczelka pęczniąca pod wpływem wysokiej temperatury na obrzeżach skrzydła
- Ościeżnica wyposażona w próg stalowy ze stali nierdzewnej oraz wzmocnienie pod samozamykacz

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica stalowa 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 stalowy ze stali nierdzewnej (120 mm).
- Ościeżnica PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

UWAGI

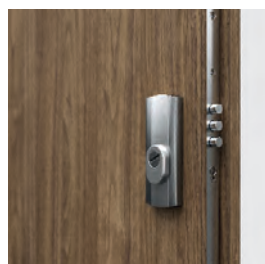
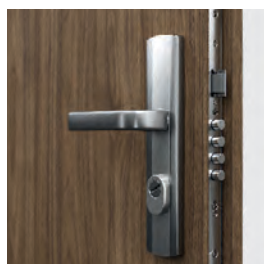
- Norma PN-EN 14351-2:2018-12; Norma PN-EN 16034:2014-11.
- Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 020-UWB-3132/W
- W celu spełnienia warunków prawa budowlanego do drzwi o izolacyjności ogniowej i/lub dymoszczelności należy stosować samozamykacz.
- Odporność na włamanie RC 3 jest zapewniona dla drzwi otwieranych do wewnątrz.
- Skrzydło i ościeżnica przystosowane do montażu samozamykacza.
- W przypadku zastosowania innych okuć niż proponowane przez PORTA należy kierować się wytycznymi w karcie gwarancyjnej.
- **Dolna krawędź skrzydła w wykonaniu syntetycznym zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.**

DOPLĄTY

- rozmiar „100”	59 72,57
- górna wkładka patentowa	64 78,72
- górny dodatkowy zamek	88 108,24
- górny szyld	80 98,40
- wizjer	20 24,60
- wizjer panoramiczny (okl. syntetyczne)	100 123,00
- wizjer panoramiczny czarny (okl. syntetyczne)	125 153,75
- modele z grupy J (na 1 str., na dwie str. cena x 2)	50 61,50
- modele z grupy P (na 1 str., na dwie str. cena x 2)	150 184,50
- modele z grupy R (Okl. Syntetyczna, na 1 str., na dwie str. cena x 2)	200 246,00
- modele z grupy R (Okl. Naturalna, na 1 str., na dwie str. cena x 2)	400 492,00
- ościeżnica: farba poliesterowa – GRUPA II	22 27,06
- ościeżnica: farba poliesterowa – GRUPA III	54 66,42
- skrzydło: Płyta Synchroniczna 3 mm w ukl. pionowym	140 172,20
- skrzydło: lam. CPL 0,2 i CPL 0,7: kolory oznaczone *	55 67,65
- skrzydło: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory	80 98,40
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Select	321 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin Białe	321 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory)	81 99,63
- skrzydło: okl. Nat. Orzech	140 172,20
- skrzydło: okl. Nat. Select Czarna	321 394,83
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT BIS	59 72,57
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT Premium	95 116,85
- profil ośc. stalowej od 101 do 150 mm	88 108,24
- profil ośc. stalowej od 151 do 270 mm	178 218,94
- profil ośc. stalowej od 271 do 390 mm	266 327,18
- domykacz sprężynowy	289 355,47
- domykacz sprężynowy czarny	320 393,60
- wkładka srebrna z gałką (pojedynczy patent)	103 126,69
- wkładki srebrne z gałką (podwójny patent)	170 209,10
- wkładka czarna	103 126,69
- wkładka czarna z gałką (pojedynczy patent)	123 151,29
- wkładki czarne z gałką (podwójny patent)	225 276,75
- trzeci zawias	145 178,35
- zmiana koloru zawiasów na czarne	50 61,50
- klamka z szyldem	(str. 156)



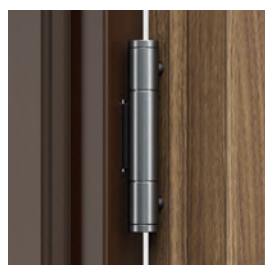
GRANIT klasa C, Orzech Naturalny, z ościeżnicą i nakładką PROJEKT BIS



zamek listwowy wielobolcowy dostosowany pod dwie wkładki patentowe



bolce antywyważeniowe



wzmocniony zawias
trójelementowy

wszystkie dostępne modele patrz str. 111

W cenie kompletu drzwi

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

DRZWI GRANIT kl. C

występują w dwóch typach:

Typ I

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

Typ II

- cechy drzwi typu I
- odporność ogniowa EI 30

* Szczegółowe wyniki badań dostępne u producenta.

POLECAMY!

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



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLĄTY)

GRANIT klasa C	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	Okleiny Naturalne
TYP I	3465 4 261,95	3605 4 434,15	4015 4 938,45
TYP II	3835 4 717,05	3975 4 889,25	4385 5 393,55

od 3 465 | **4 261,95**
cena drzwi netto | brutto (PLN)

GRANIT klasa C

drzwi antywłamaniowe klasa C, EI 30, 32 dB

KOLORYSTYKA

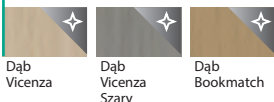
Zobacz większe próbki ➔ 174

Laminat CPL 0,2/0,7

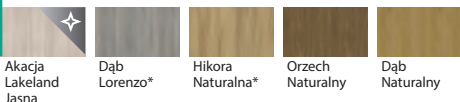
(3) Uni Kolory



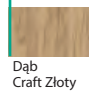
(3) Modern



(3) Traditional



(3) Rustic



Laminat CPL 0,2 matowy

(4) Uni Kolor



Fornir

Okleina Naturalna



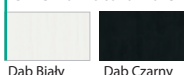
Okleina Naturalna Select Mat



Okleina Naturalna Dąb Satin



Okleina Naturalna Uni



ZWRÓĆ UWAGĘ! Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa

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

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Rama skrzydła jest wykonana z klejki drewna iglastego. Poszycie skrzydła stanowi specjalna płyta dwuwarstwowa wykonana z blachy aluminiowej i HDF-u. Dostępne skrzydła uzupełnione aluminiowymi intarsjami w kolorze srebrnym. Okleiny naturalne wykończone lakierem półmatowym.

AKCESORIA W CENIE DRZWI

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

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica stalowa 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 stalowy ze stali nierdzewnej w wersji poszerzonej (120 mm).
- Ościeżnica PROJEKT BIS
- Ościeżnica PROJEKT Premium.

UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0242 wydanie 2.
- Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych 020-UWB-2618/W.
- W celu spełnienia warunków prawa budowlanego do drzwi o izolacyjności ogniowej i/lub dymoszczelności należy stosować samozamykacz.

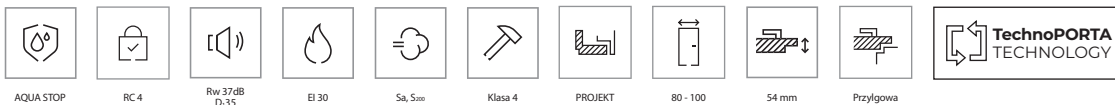
- Skrzydło i ościeżnica przystosowane do montażu samozamykacza.
- W przypadku zastosowania innych okuć niż proponowane przez firmę PORTA, należy kierować się wytycznymi zawartymi w karcie gwarancyjnej.
- **Dolna krawędź skrzydła w wykonaniu syntetycznym zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.**

DOPŁATY

- rozmiar „100”	59 72,57
- wizjer	20 24,60
- wizjer panoramiczny	100 123,00
- regulowany zaczep zamka (Typ I)	27 33,21
- modele z grupy J (na 1 str., na dwie str. cena x 2)	50 61,50
- ościeżnica: farba poliesterowa – GRUPA II	22 27,06
- ościeżnica: farba poliesterowa – GRUPA III	54 66,42
- skrzydło: lam. CPL 0,2 i CPL 0,7: kolory oznaczone *	55 67,65
- skrzydło: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory	80 98,40
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Select	321 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin Białe	321 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory)	81 99,63
- skrzydło: okl. Nat. Orzech	140 172,20
- skrzydło: okl. Nat. Select Czarna	321 394,83
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT BIS	59 72,57
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT Premium	95 116,85
- profil ośc. stalowej od 101 do 150 mm	88 108,24
- profil ośc. stalowej od 151 do 270 mm	178 218,94
- profil ośc. stalowej od 271 do 390 mm	266 327,18
- klamka	(str. 156)



EXTREME RC 4, Antracyt (niestandardowe wykonanie PORTA KONTRAKT)



dedykowana klamka i zamek listwowy



haki antywyważeniowe



wzmocnione zawiasy obiektowe



regulowane zaczepy haków zamka



próg ze stali nierdzewnej (120 mm)

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica
- próg stalowy
- klamka
- wkładka patentowa

Opcja za dopłatą

- dodatkowy górny zamek

Drzwi EXTREME RC 4

występują w dwóch typach:

Typ I

- klasa RC 4 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

* Szczegółowe wyniki badań dostępne u producenta.

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

EXTREME RC 4	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta synchroniczna 3mm (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
TYP I	4320 5 313,60	4460 5 485,80	4460 5 485,80	4870 5 990,10
TYP II	4530 5 571,90	4670 5 744,10	4670 5 744,10	5080 6 248,40

KOLORYSTYKA

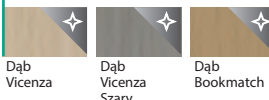
Zobacz większe próbki → 174

Laminat CPL 0,2/0,7

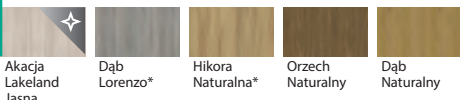
(3) Uni Kolory



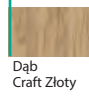
(3) Modern



(3) Traditional



(3) Rustic



Laminat CPL 0,2 matowy

(4) Uni Kolor

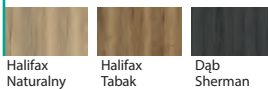


Płyta Synchroniczna 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic

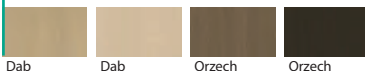


Fornir

Okleina Naturalna



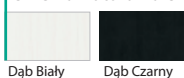
Okleina Naturalna Select Mat



Okleina Naturalna Dąb Satin



Okleina Naturalna Uni



ZWRÓĆ UWAGĘ! Cyfra w nawiasie, np. (3) to grupa cenowa

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

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Rama wykonana z klejonej drewna iglastego i sklejki. Wypełnienie 5 warstwowe wzmocnione prętami stalowymi. Całość obłożona płytą HDF z blachą aluminiową.

AKCESORIA W CENIE DRZWI

- zamek listwowy, hakowy
- zawiasy obiektywne
- 5 szt. bolców antywyważeniowych
- wkładka patentowa
- dedykowana klamka
- dodatkowo typ II – uszczelka pęczniująca pod wpływem wysokiej temperatury w skrzydle drzwiowym

OŚCIEŻNICE

Ościeżnica stalowa kątowna wykonana z blachy stalowej obustronnie ocynkowanej grubości 1,5 mm wyposażona w uszczelkę samogasnącą, osiem dybli montażowych, regulowane zaczepy haków zamka oraz w próg ze stali nierdzewnej.

UWAGI

- Norma wyrobu PN EN 14351-2:2018-12 oraz PN EN 16034:2014-11.
- Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych Nr 020-UWB-2950/W.
- W celu spełnienia warunków prawa budowlanego drzwi z odpornością ogniową i/lub dymoszczelnością należy wyposażyć w samozamykacz lub urządzenie domykające.
- Odporność na włamanie RC 4 jest zapewniona dla drzwi otwieranych do wewnątrz.
- Skrzydło i ościeżnica przygotowane pod montaż samozamykacza.
- W celu zachowania deklarowanych parametrów należy stosować okucia wskazane przez PORTA. Należy stosować się do zapisów zawartych w karcie gwarancyjnej produktu.
- Dolna krawędź skrzydła w wykonaniu syntetycznym zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.

DOPŁATY

- rozmiar „100”	59 72,57
- górna wkładka patentowa	86 105,78
- górny dodatkowy zamek	95 116,85
- górny szyl	126 154,98
- wizjer	20 24,60
- wizjer panoramiczny (okl. syntetyczne)	100 123,00
- modele z grupy J (na 1 str., na dwie str. cena x 2)	50 61,50
- modele z grupy P (na 1 str., na dwie str. cena x 2)	150 184,50
- modele z grupy R (Okl. Syntetyczna, na 1 str., na dwie str. cena x 2)	200 246,00
- modele z grupy R (Okl. Naturalna, na 1 str., na dwie str. cena x 2)	400 492,00
- ościeżnica: farba poliestrowa – GRUPA II	22 27,06
- ościeżnica: farba poliestrowa – GRUPA III	54 66,42
- skrzydło: Płyta Synchroniczna 3mm w ukl. pionowym	140 172,20
- skrzydło: lam. CPL 0,2 i CPL 0,7: kolory oznaczone *	55 67,65
- skrzydło: lam. CPL 0,2: 4 gr. cenowa Uni Kolory	80 98,40
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukl. okl. Nat. Select	321 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin Białe	321 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin (pozostałe kolory)	81 99,63
- skrzydło: okl. Nat. Orzech	140 172,20
- skrzydło: okl. Nat. Select Czarna	321 394,83
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT BIS	59 72,57
- profil ośc. stalowej do Nakładki PROJEKT Premium	95 116,85
- profil ośc. stalowej od 101 do 150 mm	88 108,24
- profil ośc. stalowej od 151 do 270 mm	178 218,94
- profil ośc. stalowej od 271 do 390 mm	266 327,18
- domykacz sprężynowy	289 355,47



Drzwi wejściowe PORTA STEEL SECURE, Czarny Struktura i drzwi wewnętrzne PORTA HIDE 1.1, Lakier podkładowy z nałożonym kolorem

Modele drzwi akustycznych, przeciwpożarowych, antywłamaniowych

Modele BASIC

Dostępne we wszystkich drzwiach wejściowych i technicznych.



PŁASKIE
- układ pionowy



PŁASKIE
- układ poziomy*



PŁASKIE
- układ geometryczny*

Modele CLASSIC

Dostępne w drzwiach wejściowych (bez GRANIT) i Akustycznych SILENCE.



R.1



R.2

Modele INSERT **

Dostępne we wszystkich drzwiach wejściowych i technicznych.



J.0



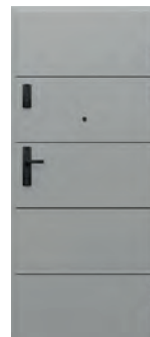
J.2



J.3



J.5



J.6



J.9

Modele PANEL ***

Dostępne w drzwiach wejściowych (bez GRANIT) i Akustycznych SILENCE.



P.1



P.2



P.3

* Modele BASIC

Układ poziomy dostępny dla wykończenia w Okleinach naturalnych i Płycie synchronicznej 3 mm.

Układ geometryczny dostępny dla wykończenia w Okleinach naturalnych (Select i Naturalnej: Dąb 1, Jesion, Orzech).

** Modele INSERT

Okleiny syntetyczne – usłojenie pionowe

Płyta synchroniczna 3 mm (dostępne modele J.3, J.6, J.9) – usłojenie zgodnie z kierunkiem intarsji

Okleiny naturalne – usłojenie zgodnie z kierunkiem intarsji

*** Modele PANEL

Panele naklejane na skrzydło: INOX lub czarne malowane proszkowo (kolor zgodny z kolorem okuć).

Kolor czarny niedostępny w drzwiach EXTREME RC4, AGAT, OPAL, SILENCE.

Model P.2 dostępny w drzwiach EXTREME: RC2, RC3 EI30, RC3 EI60, RC4

Wytrzymałość,
na której można polegać



Szukasz drzwi do garażu?

Poznaj nasze kolekcje i wybierz coś dla siebie.

1. Pasujące do wnętrza



PORTA CPL



PORTA RESIST



PORTA HIDE

OPCJA DODATKOWA

Dodatkowo możesz wybrać drzwi PORTA HIDE ze wzmocnieniem i uszczelką opadającą. Skrzydło zawiera 2 pręty prostujące, tak aby zachowało ono swoją właściwą płaszczyznę i nie wyginało się. Pręty można regulować z góry i dołu.

Pakiet do drzwi garażowych

Konstrukcja wykorzystuje warstwę blachy aluminiowej, wypełnienie płytą wiórową, uszczelkę opadającą. Dzięki temu uzyskaliśmy odporność na niekorzystne działanie różnicy temperatur i wilgotności powietrza charakterystyczne dla przejścia pomiędzy garażem a domem.

Cena pakietu (netto | brutto PLN)

379 | 466,17

Więcej w Katalogu
Drzwi do Domu i Mieszkania

Skanuj kod QR
i sprawdź



Pakiet dostępny w kolekcjach*:

POWIETRZE

OGIEN

WODA

PORTA RESIST

PORTA LOFT

PORTA LEVEL

PORTA LEVEL LINE

PORTA VIGO

PORTA LINE

PORTA CPL

PORTA DECOR

PORTA VECTOR

PORTA ART DECO

PORTA OSLO

PORTA DESIRE

PORTA FACTOR

NATURA CLASSIC

NATURA VERDINO

ZIEMIA

NATURA LINE

* Pakiet garażowy niedostępny w kolorach Laminatów PP oraz Okł. Syntetyczna gr. 1: Uni i Dąb Catania

2. Wzmocnione



DRZWI AGAT

Drzwi wzmocnione AGAT z uszczelką opadającą zapewniają szczelność i odporność na niekorzystne działanie różnicy temperatur. Solidna ościeżnica stalowa oraz zamki bolcowe gwarantują trwałość i niezawodne użytkowanie.

3. Ekonomiczne



STEEL BASIC,
STEEL SOLID

Drzwi Steel BASIC, Steel SOLID to praktyczne, ekonomiczne rozwiązanie. Wykonane z trwałej blachy ocynkowanej odpornej na korozję i z możliwością zastosowania wypełnienia styropianem lub wełną mineralną, co zapewnia lepszą izolację termiczną i akustyczną.





Drzwi Zewnętrzne Wejściowe

PORTA 7 THERMO

Dom prywatny Warszawa

ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE

PORTA THERMO C2, 220 czarny, dostawka 50, szyba przezroczysta

Drzwi zewnętrzne Stalowe PORTA THERMO

Cena podstawowa
modelu zawiera

DRZWI: wykończone Blachą Stalową Laminowaną (skrzydło szer. '80' – '100' + ościeżnica z progiem), wyposażone w zamek listwowy z hakami, regulowane zaczepy, bolce antywyważeniowe oraz regulowane zawiasy 3D z nasadkami.

AKCESORIA W KOLORZE SREBRNYM (Inox): klamka Gardo z rozetą górną, komplet wkładek klasy B (model M.3 z pochwytem – klamka niedostępna).

Modern



M.1 Antracyt



M.2 Antracyt,
panel jednostronny



M.3 Antracyt,
panel jednostronny



M.4 Antracyt,
panele dwustronne

Cena od (netto brutto PLN)	model M.1	model M.2	model M.3	model M.4
STANDARD	2 805 3 450,15	3 565 4 384,95	4 090 5 030,70	3 855 4 741,65
OPTIMUM	4 255 5 233,65	5 015 6 168,45	5 590 6 875,70	5 305 6 525,15
OPTIMUM ENERGY	4 955 6 094,65	5 715 7 029,45	6 310 7 761,30	6 005 7 386,15
PREMIUM ENERGY	5 155 6 340,65	5 915 7 275,45	6 490 7 982,70	6 205 7 632,15

Line



L.1 Szary RAL 7042*,
tłoczenie dwustronne



L.2 Szary RAL 7042*,
tłoczenie dwustronne



L.3 Szary RAL 7042*,
tłoczenie dwustronne

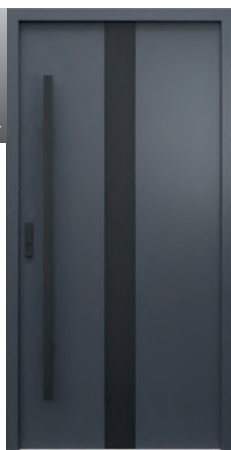


L.5 Szary RAL 7042*,
tłoczenie dwustronne

Cena od (netto brutto PLN)	model L.1	model L.2	model L.3	model L.5
STANDARD	3 046 3 746,58	3 046 3 746,58	3 046 3 746,58	3 046 3 746,58
OPTIMUM	4 496 5 530,08	4 496 5 530,08	4 496 5 530,08	4 496 5 530,08
OPTIMUM ENERGY	5 196 6 391,08	5 196 6 391,08	5 196 6 391,08	5 196 6 391,08
PREMIUM ENERGY	5 396 6 637,08	5 396 6 637,08	5 396 6 637,08	5 396 6 637,08

* Kolekcja kolorów lakierów Premium niedostępna w pakiecie PREMIUM ENERGY

✦ NOWOŚĆ



M.5 Antracyt,
panel jednostronny

model M.5

3 565	4 384,95
5 015	6 168,45
5 715	7 029,45
5 915	7 275,45

Panel Glass



P.1 Woodec Dąb Turner,
tłoczenie dwustronne

model P.1

5 505	6 771,15
6 955	8 554,65
7 655	9 415,65
7 855	9 661,65



P.2 Woodec Dąb Turner

model P.2

5 505	6 771,15
6 955	8 554,65
7 655	9 415,65
7 855	9 661,65



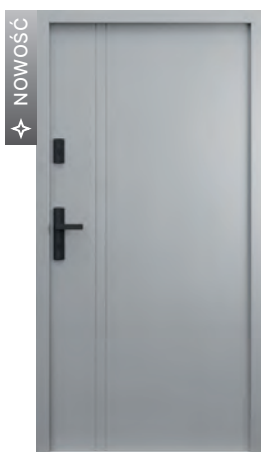
P.3 Woodec Dąb Turner

model P.3

5 505	6 771,15
6 955	8 554,65
7 655	9 415,65
7 855	9 661,65



L.6 Szary RAL 7042*,
tłoczenie dwustronne



L.7 Szary RAL 7042*,
tłoczenie dwustronne

model L.6

3 046	3 746,58
4 496	5 530,08
5 196	6 391,08
5 396	6 637,08

model L.7

3 046	3 746,58
4 496	5 530,08
5 196	6 391,08
5 396	6 637,08

Panel Glass



P.4 Woodec Dąb Turner

model P.4

5 505	6 771,15
6 955	8 554,65
7 655	9 415,65
7 855	9 661,65



P.5 Woodec Dąb Turner

model P.5

5 505	6 771,15
6 955	8 554,65
7 655	9 415,65
7 855	9 661,65

Klasa RC2 w pakietach OPTIMUM, OPTIMUM ENERGY, PREMIUM ENERGY: • bez dopłaty - wszystkie modele MODERN, LINE, modele C.1, C.2 CLASSIC oraz modele R.1, R.2, R.3, R.4 RETRO • za dopłatą 340 | 418,20 - wszystkie modele GLASS, PANEL GLASS • niedostępne w modelach: C.3, C.4 CLASSIC oraz R.5, R.6, R.7 RETRO

Aktualne ceny i szczegółowa oferta dostępna również na www.porta.com.pl

Drzwi zewnętrzne Stalowe PORTA THERMO

Cena podstawowa
modelu zawiera

DRZWI: wykończone Blachą Stalową Laminowaną (skrzydło szer. '80' – '100' + ościeżnica z progiem), wyposażone w zamek listwowy z hakami, regulowane zaczepy, bolce antywyważeniowe oraz regulowane zawiasy 3D z nasadkami.

AKCESORIA W KOLORZE SREBRNYM (Inox): klamka Gardo z rozetą górną, komplet wkładek klasy B (model M.3 z pochwytem – klamka niedostępna).

Retro



R.1 Oliwkowy szary RAL 7033*,
ramki dwustronne



R.2 Oliwkowy szary RAL 7033*,
ramki dwustronne



R.3 Oliwkowy szary RAL 7033*,
ramki dwustronne



R.4 Oliwkowy szary RAL 7033*,
ramki dwustronne

Cena od (netto brutto PLN)	model R.1	model R.2	model R.3	model R.4
STANDARD	4 805 5 910,15	5 135 6 316,05	5 595 6 881,85	5 595 6 881,85
OPTIMUM	6 255 7 693,65	6 585 8 099,55	7 045 8 665,35	7 045 8 665,35
OPTIMUM ENERGY	6 955 8 554,65	7 285 8 960,55	7 745 9 526,35	7 745 9 526,35
PREMIUM ENERGY	7 155 8 800,65	7 485 9 206,55	7 945 9 772,35	7 945 9 772,35

Glass



G.1 Woodec Dąb Turner,
panele i tłoczenie dwustronne



G.2 Woodec Dąb Turner,
panele dwustronne



G.3 Woodec Dąb Turner,
panele dwustronne



G.4 Woodec Dąb Turner,
panele dwustronne

Cena od (netto brutto PLN)	model G.1	model G.2	model G.3	model G.4
STANDARD	4 445 5 467,35	4 445 5 467,35	4 445 5 467,35	4 445 5 467,35
OPTIMUM	5 895 7 250,85	5 895 7 250,85	5 895 7 250,85	5 895 7 250,85
OPTIMUM ENERGY	6 595 8 111,85	6 595 8 111,85	6 595 8 111,85	6 595 8 111,85
PREMIUM ENERGY	6 795 8 357,85	6 795 8 357,85	6 795 8 357,85	6 795 8 357,85



R.5 Oliwkowy szary RAL 7033*,
ramki dwustronne



R.6 Oliwkowy szary RAL 7033*,
ramki dwustronne

NOWOŚĆ



R.7 Oliwkowy szary RAL 7033*,
ramki dwustronne

model R.5	model R.6	model R.7
7 075 8 702,25	7 075 8 702,25	7 075 8 702,25
8 525 10 485,75	8 525 10 485,75	8 525 10 485,75
9 225 11 346,75	9 225 11 346,75	9 225 11 346,75
9 425 11 592,75	9 425 11 592,75	9 425 11 592,75

Classic



C.1 Czarny,
ramki dwustronne



C.2 Czarny,
ramki dwustronne

model C.1	model C.2
3 665 4 507,95	3 765 4 630,95
5 115 6 291,45	5 215 6 414,45
5 815 7 152,45	5 915 7 275,45
6 015 7 398,45	6 115 7 521,45



G.5 Woodec Dąb Turner,
panele dwustronne



G.6 Woodec Dąb Turner,
panele dwustronne

model G.5	model G.6
4 445 5 467,35	4 445 5 467,35
5 895 7 250,85	5 895 7 250,85
6 595 8 111,85	6 595 8 111,85
6 795 8 357,85	6 795 8 357,85

Classic



C.3 Czarny,
ramki dwustronne



C.4 Czarny,
ramki dwustronne

model C.3	model C.4
4 425 5 442,75	5 235 6 439,05
5 875 7 226,25	6 685 8 222,55
6 575 8 087,25	7 385 9 083,55
6 775 8 333,25	7 585 9 329,55

DOPASOWANE DRZWI WEWNĘTRZNE

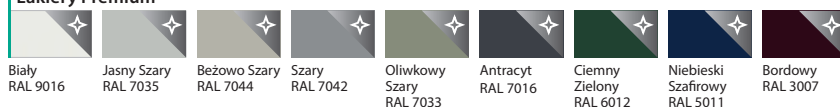
Połącz kolorem wszystkie drzwi w swoim domu!

Dzięki klasycznym laminatom z efektem drewna oraz nowej palecie lakierów z kolekcji Premium uzyskasz efekt harmonii i elegancji w swoich wnętrzach.



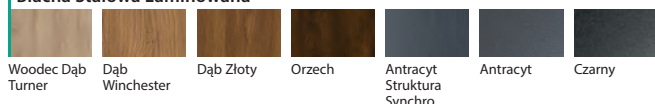
KOLORYSTYKA

Lakiery Premium

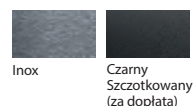


Modele C.3, C.4 niedostępne w kolorach Lakiery Premium

Blacha Stalowa Laminowana



Wszystkie akcesoria i detale dostępne w kolorach



Skanuj kod QR
i przejdź do
konfiguratora



Elementy dodatkowe (ceny w tabeli netto | brutto PLN)

PAKIET STANDARD

elektrozaczep z funkcją rolki (dzień / noc) do rozwiązań: klamka + pochwyty / klamka + gałka	260		319,80
kontaktron do wszystkich sposobów otwierania	120		147,60
wizjer srebrny lub czarny	20		24,60
samozamykacz ramieniowy z funkcją blokady kolor srebrny	570		701,10
samozamykacz ramieniowy z funkcją blokady kolor czarny	620		762,60
wzmocnienie pod samozamykacz	100		123,00
drzwi wyższe (co 10 mm w zakresie H _z = 2090-2380 mm)	400		492,00
drzwi szersze (co 10 mm w zakresie S _z = 930-1130 mm)	100		123,00
drzwi niższe (co 10 mm w zakresie H _z = 2010-2080 mm)	100		123,00
kolory Lakiery Premium: drzwi RETRO, naświetla	300		369,00
kolory Lakiery Premium: pozostałe kolekcje drzwi	600		738,00

PAKIET OPTIMUM, OPTIMUM ENERGY, PREMIUM ENERGY

elektrozaczep z funkcją rolki (dzień / noc) do rozwiązań: klamka + pochwyty / klamka + gałka	260		319,80
elektrozaczep z funkcją rolki + kontaktron, do rozwiązań: klamka + pochwyty / klamka + gałka	280		344,40
kontaktron do wszystkich sposobów otwierania	120		147,60
SMART (czytnik biometryczny ekey dLine, zamek z automatycznym ryglowaniem Winkhaus EAV4, zasilacz), dedykowany do rozwiązań pochwyty bez przycisku**	4370		5375,10
ZASILACZ 24 V Dedykowany do rozwiązań pochwyty z przyciskiem	170		209,10
wizjer panoramiczny srebrny	100		123,00
wizjer panoramiczny czarny	125		153,75
samozamykacz ramieniowy z funkcją blokady kolor srebrny	570		701,10
samozamykacz ramieniowy z funkcją blokady kolor czarny	620		762,60
samozamykacz szynowy z funkcją blokady kolor srebrny	1050		1291,50
samozamykacz szynowy z funkcją blokady kolor czarny	1100		1353,00
samozamykacz ukryty (OPTIMUM, OPTIMUM ENERGY)	1250		1537,50
wzmocnienie pod samozamykacz	100		123,00
drzwi wyższe (co 10 mm w zakresie H _z = 2095-2385 mm)	400		492,00
drzwi szersze (co 10 mm w zakresie S _z = 957-1157 mm)	100		123,00
drzwi niższe (co 10 mm w zakresie H _z = 2015-2085 mm)	100		123,00
kolory Lakiery Premium: drzwi RETRO, naświetla	300		369,00
kolory Lakiery Premium: pozostałe kolekcje drzwi	600		738,00

** opcja dostępna w pakietach OPTIMUM ENERGY i PREMIUM ENERGY.

Możesz dopasować wymiar drzwi

Poznaj kompleksowe możliwości PORTA THERMO – drzwi na wymiar. Dopasowanie wysokości i szerokości co 10 mm, które pozwala na dostosowanie drzwi do wymogów obiektu, projektu architektonicznego lub stylu życia.

Dopasowanie wymiarowe:

- Szerokości co 10 mm.
- Wysokości powyżej standardowej co 10 mm.
- Wysokości poniżej standardowej – maksymalnie do 70 mm niższe drzwi w zakresie co 10 mm.

Szerokość

Dostępna co 10 mm w zakresie „80-100”.

Dostępny zakres S_z:

- Pakiet STANDARD: 930-1130 mm.
- Pakiet OPTIMUM, OPTIMUM ENERGY, PREMIUM ENERGY: 954-1154 mm.



S_z

Wysokość

Dostępna co 10 mm od wysokości standardowej do max 300 mm wyżej.

Dostępny zakres H_z:

- Pakiet STANDARD: 2010-2380 mm.
- Pakiet OPTIMUM, OPTIMUM ENERGY, PREMIUM ENERGY: 2015-2385 mm.



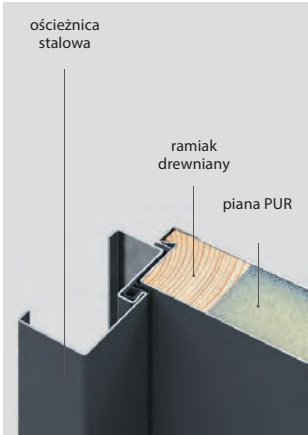
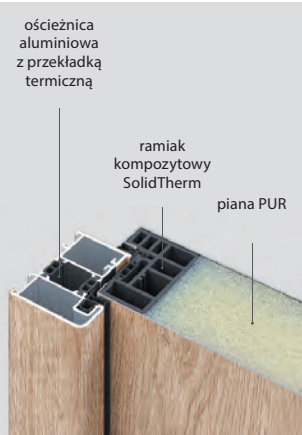
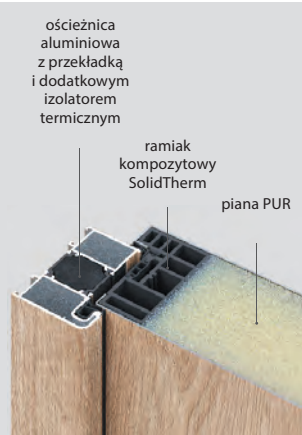
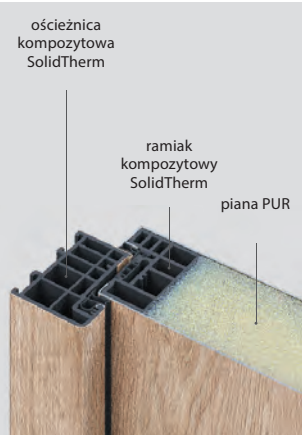
H_z

* Model C.4 dostępny od rozmiaru 90.

Dopasuj do swoich potrzeb

Poznaj dostępne pakiety

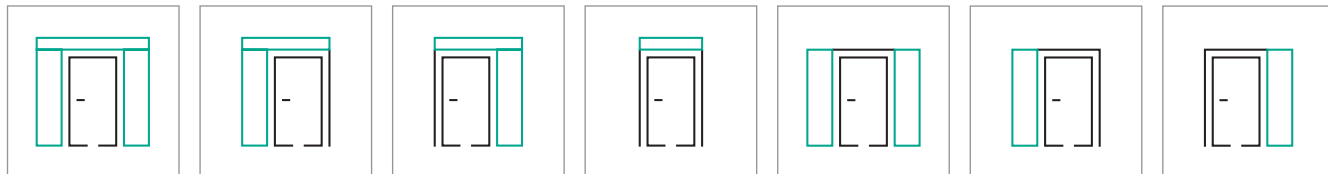
NAJBARDZIEJ
ENERGOOSZCZĘDNY

STANDARD	OPTIMUM	OPTIMUM ENERGY	PREMIUM ENERGY
Ud=1,1 izolacyjność termiczna [W/m²K]	Ud=0,73 izolacyjność termiczna [W/m²K]	Ud=0,61 izolacyjność termiczna [W/m²K]	Ud=0,57 izolacyjność termiczna [W/m²K]
dla drzwi przeszkłonych Ud = 1,2 W/m²K	dla drzwi przeszkłonych Ud = 0,81 W/m²K	dla drzwi przeszkłonych Ud = 0,69 W/m²K	dla drzwi przeszkłonych Ud = 0,65 W/m²K
 ościeżnica stalowa ramiak drewniany piana PUR	 ościeżnica aluminiowa z przekładką termiczną ramiak kompozytowy SolidTherm piana PUR	 ościeżnica aluminiowa z przekładką i dodatkowym izolatorem termicznym ramiak kompozytowy SolidTherm piana PUR	 ościeżnica kompozytowa SolidTherm ramiak kompozytowy SolidTherm piana PUR
konstrukcja skrzydła poszycie skrzydła: płaszcz z blachy stalowej ocynkowanej pokrytej okleiną PVC rama drewniana + wypełnienie piana pur	konstrukcja skrzydła poszycie skrzydła: płaszcz z blachy stalowej ocynkowanej pokrytej okleiną PVC rama kompozytowa + wypełnienie piana pur	konstrukcja skrzydła poszycie skrzydła: płaszcz z blachy stalowej ocynkowanej pokrytej okleiną PVC rama kompozytowa + wypełnienie piana pur	konstrukcja skrzydła poszycie skrzydła: płaszcz z blachy stalowej ocynkowanej pokrytej okleiną PVC rama kompozytowa + wypełnienie piana pur
3 przyłgi 3 bolce antywyważeniowe	4 przyłgi 6 bolców antywyważeniowych	4 przyłgi 6 bolców antywyważeniowych	4 przyłgi 6 bolców antywyważeniowych
grubość 54 mm	grubość 66 mm	grubość 78 mm	grubość 66 mm
ościeżnica stalowa	ościeżnica aluminiowa	ościeżnica aluminiowa	ościeżnica kompozytowa
✗	możliwość dodania naświetli	możliwość dodania naświetli	✗
próg stalowy	próg aluminiowo kompozytowy wzmacniający termoizolację	próg aluminiowo kompozytowy wzmacniający termoizolację	próg aluminiowo kompozytowy wzmacniający termoizolację
✗	RC2	RC2	RC2

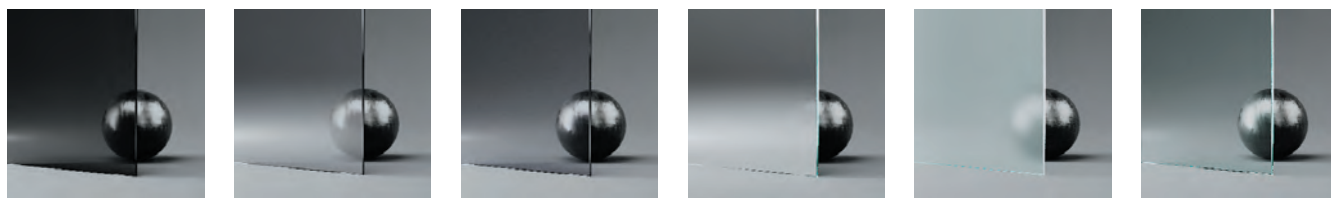
Naświetla

Naświetla są dostępne z ościeżnicami aluminiowymi (pakiet OPTIMUM i OPTIMUM ENERGY).

Każde naświetle boczne może być zamontowane zarówno po lewej jak i po prawej stronie drzwi – są uniwersalne pod względem kierunku.



Dostępne szyby



CZARNA*

REFLEX GRAFIT*

GRAFIT

LUSTRO WENECKIE

MATOWA

PRZEZROCZYSTA

* Szyby niedostępne w modelu C.4. / Szyba czarna i lustro weneckie za dopłatą.

Klamki

Klamko-klamka



Gardo

Gardo Top

Gardo Oval Top



Gardo Oval Top

Klamko-gałka



Gardo



Gardo Top



Więcej informacji
i szczegółowy cennik
w Katalogu Drzwi
Zewnętrznych Stalowych
PORTA THERMO

Skanuj QR kod
i dowiedz się więcej
o PORTA THERMO





Ościeżnice

✦ NOWOŚĆ	PORTA SYSTEM HYDRO PROTECT™	128
✦ NOWOŚĆ	PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT™	130
✦ NOWOŚĆ	PORTA SYSTEM HYDRO PROTECT™ z odwrotną przylgą	132
	PORTA SYSTEM / PORTA SYSTEM 90°	134
	PORTA SYSTEM ELEGANCE / PORTA SYSTEM ELEGANCE 90°	136
	PORTA SYSTEM z odwrotną przylgą	138
	LEVEL	140
	MINIMAX	142
	Poszerzenia ościeżnic PORTA SYSTEM	143

Ościeżnice stalowe

Stalowe BASIC	144
Stalowa PORTA SYSTEM Stalowa PORTA SYSTEM ELEGANCE	146
Stalowa Regulowana Stalowa Regulowana Bezprzylgowa	148
Stalowa Bezprzylgowa Kątowa DUŻA Stalowa Kątowa MAŁA PLUS Stalowa Kątowa DUŻA	150
PROJEKT BIS PROJEKT PREMIUM®	152

WZGÓRZE BERNADOVO Gdynia

ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE

Drzwi w zabudowie stolarskiej pod ościeżnicę BIS. Wysokość 2100 mm.

Na co zwrócić uwagę przy wyborze ościeżnicy?

Wybierz funkcję

Postaw na ościeżnicę wodoodporną, która gwarantuje trwałość i niezawodność drzwi przez długie lata.

Ościeżnica stalowa o wielu zaletach

Ościeżnice stalowe to idealny wybór do najbardziej wymagających przestrzeni zarówno z punktu widzenia ich trwałości, jak również atrakcyjności. Dzięki swojej uniwersalności mogą stanowić wybór zarówno do nowych, jak i starszych budynków, które wymagają prze-myślanej renowacji nadając im niepowtarzalny styl, design. Szeroki zakres modyfikacji i opcji kontraktowych, w tym dowolny kolor RAL lub NCS, otwiera wiele możliwości.



Niewidoczna linia łączeń

Stalowe ościeżnice są spawane w połączeniach, następnie malowane proszkowo Farbą Poliestrową Premium. Dzięki temu, linia narożnika jest niewidoczna, a jednocześnie bardzo wytrzymała.



Wysoka trwałość

Precyzja wykonania oraz zastosowane w produkcji materiały są gwarantem wieloletniej jakości. Dzięki wysokiej odporności na uszkodzenia mechaniczne oraz korozję, będą świetną inwestycją na lata. Szczególnie dobrze sprawdzą się w łazience lub kuchni, a więc w pomieszczeniach, w których z reguły jest podwyższona wilgotność.



Odporna na wilgoć

Ościeżnice stalowe są wykonane z blachy ocynkowanej i dodatkowo zabezpieczone warstwą pasywacyjną w procesie przygotowania powierzchni. Następnie nałożona jest warstwa farby proszkowej poliestrowej. To wszystko powoduje zwiększenie odporności korozyjnej na długie lata i zabezpiecza ościeżnice przed działaniem wody, np. podczas mycia podłóg.

100%
WODOODPORNĄ



**OŚCIEŻNICA
HYDRO PROTECT™**

**Nigdy więcej
spuchniętej
ościeżnicy
w pomieszczeniach
mokrych!**

**Nowy wymiar
trwałości**

Wyjątkowa odporność na wilgoć
oraz odkształcanie, najlepsza
do łazienek, kuchni czy pralni.

**Identyczny
wygląd**

Taki sam jak pozostałych
ościeżnic z serii
PORTA SYSTEM

**Dostępna
w wielu kolekcjach
drzwi PORTA**

Szukaj niebieskiego oznaczenia
HYDRO PROTECT™ przy
produktach w katalogu.

**Wymień spuchniętą
ościeżnicę na
HYDRO PROTECT™
bez remontu
łazienki!**

**FUNCTION
+ DESIGN**

PORTA SYSTEM **HYDRO PROTECT™**

■ PRZEKRÓJ OŚCIEŻNIC **HYDRO PROTECT™**



■ PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



■ KOLORYSTYKA Próbki kolorów patrz str. 174



Laminat PP, Laminat CPL
Płyta Synchroniczna 3 mm



Okleiny Syntetyczne

Powierzchnie kolorów w pokryciu oznaczonym 5 kropkami przy długotrwałej ekspozycji na wodę i niezabezpieczeniu ościeżnicy silikonem, mogą utracić nieznacznie swoje walory estetyczne (widoczne drobne zaciągnięcia wody, zacieki), bez utraty walorów funkcjonalnych.

■ ZWRÓĆ UWAGĘ NA DETAL





Opcja 220



60 mm



80 mm



Regulacja



Przylgowa

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

PORTA SYSTEM **HYDRO PROTECT™**

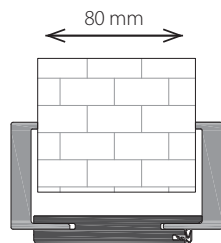
ZAKRES SZEROKOŚCI MURU		(1) Okl. Syntetyczna	(2) Okl. Syntetyczna / Laminat PP	(3) Laminat CPL / (4) Płyta synchroniczna 3mm*
A-B	80 ÷ 120	770 947,10	790 971,70	800 984,00
C-D	120 ÷ 160	800 984,00	820 1 008,60	830 1 020,90
E-F	160 ÷ 200	840 1 033,20	860 1 057,80	870 1 070,10
G-H	200 ÷ 240	880 1 082,40	900 1 107,00	910 1 119,30
I-J	240 ÷ 280	960 1 180,80	980 1 205,40	990 1 217,70
K-L	280 ÷ 320	1030 1 266,90	1050 1 291,50	1060 1 303,80
M-N	320 ÷ 360	1100 1 353,00	1120 1 377,60	1130 1 389,90

*Ościeżnica do (4) Płyta synchroniczna jest wykończona dopasowanym kolorystycznie do skrzydła laminatem CPL 0,2

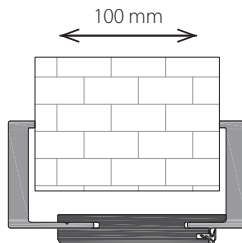
ZAKRES REGULACJI

Kątownik z poszerzonym piórem z opcją skrócenia w specjalnie przygotowanym miejscu.

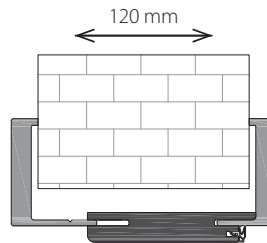
Przykład regulacji dla ościeżnicy **PORTA SYSTEM **HYDRO PROTECT™** zakres A-B**



zakres minimalny
regulacja po skróceniu
pióra kątownika



zakres standardowy
regulacja bez skróconego
pióra kątownika



zakres maksymalny
regulacja bez skróconego
pióra kątownika

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Ościeżnica składa się z:

- belek głównych: poziomej oraz dwóch pionowych wykonanych z kompozytu drzewno-polimerowego i wyposażonych w niezbędne okucia i akcesoria
 - listew opaskowych (60, 80 mm) wykonanych z kompozytu drzewno-polimerowego
- Ościeżnica jest produkowana i dostarczana do Klienta w postaci kompletu elementów przeznaczonych do składania na miejscu budowy.

AKCESORIA – W CENIE OŚCIEŻNICY

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard lub zawiasy PRIME (opcja za dopłatą)
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy

ROZMIAR OŚCIEŻNICY, patrz str. 166, TABELA 1

W rozmiarach „60”, „70”, „80”, „90”, „100” i w siedmiu zakresach szerokości muru, od 80 mm do 360 mm.

UWAGI

- Norma PN-EN 14351-2
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).
- Przy szerokości „100” wymagany jest 3 zawias.
- Wysokość „220”: trzy zawiasy w standardzie.

DOPLATY

- ościeżnica „220”: okleiny syntetyczne	54 66,42
- lam. CPL 0,2 - kolory oznaczone *	55 67,65
- lam. CPL 0,2 - gr. Uni Matowy	80 98,40
- zawiasy PRIME	22 27,06
- wzmocnienie pod samozamykacz	42 51,66
- pakiet inwestycyjny	66 81,18
- elektrozaczep: awersyjny lub rewersyjny	str. 158

PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT™

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNIC HYDRO PROTECT™



PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



KOLORYSTYKA Próbki kolorów patrz str. 174



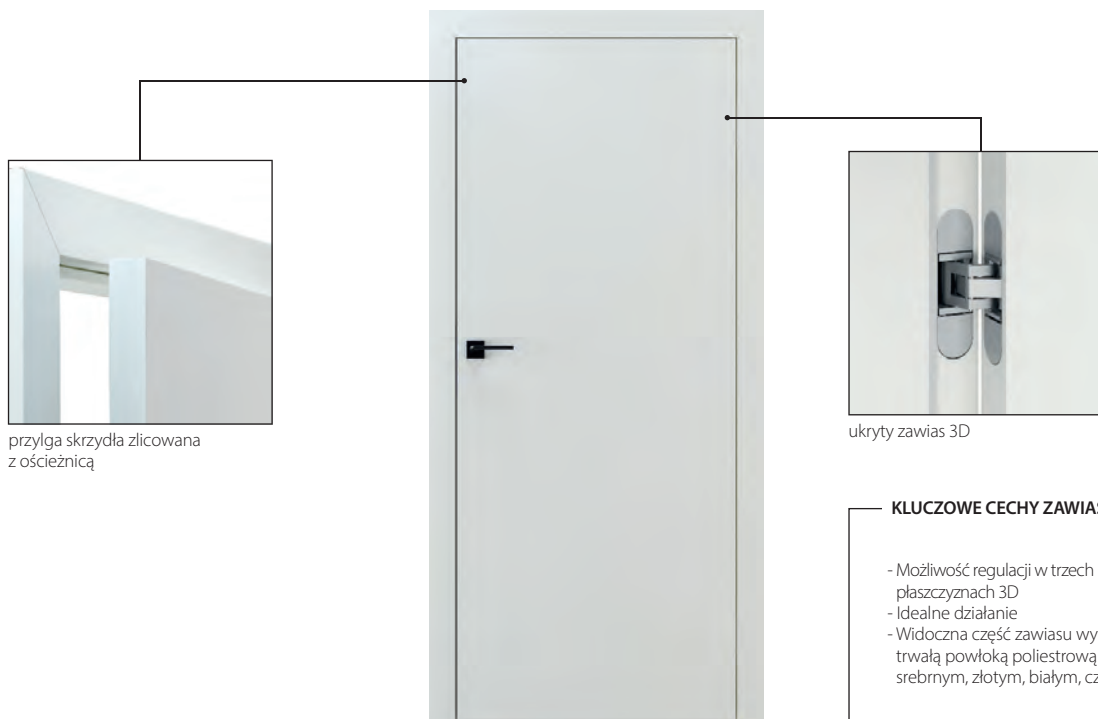
Laminat PP, Laminat CPL
Płyta Synchroniczna 3 mm



Okleiny Syntetyczne

Powierzchnie kolorów w pokryciu oznaczonym 5 kroplami przy długotrwałej ekspozycji na wodę i niezabezpieczeniu ościeżnicy silikonem, mogą utracić nieznacznie swoje walory estetyczne (widoczne drobne zaciągnięcia wody, zacieki), bez utraty walorów funkcjonalnych.

ZWRÓĆ UWAGĘ NA DETAL





Opcja 220



80 mm



Regulacja



Bezprzylgowa

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

PORTA SYSTEM ELEGANCE **HYDRO PROTECT™**

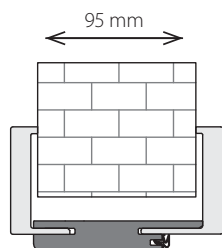
ZAKRES SZEROKOŚCI MURU		(1) Okł. Syntetyczna	(2) Okł. Syntetyczna / Laminat PP	(3) Laminat CPL / (4) Płyta synchroniczna 3mm*
B-C	95 ÷ 135	1154 1 419,42	1225 1 506,75	1235 1 519,05
D-E	135 ÷ 175	1179 1 450,17	1245 1 531,35	1255 1 543,65
F-G	175 ÷ 215	1219 1 499,37	1295 1 592,85	1315 1 617,45
H-I	215 ÷ 255	1249 1 536,27	1325 1 629,75	1345 1 654,35
J-K	255 ÷ 295	1279 1 573,17	1355 1 666,65	1375 1 691,25
L-M	295 ÷ 335	1369 1 683,87	1445 1 777,35	1465 1 801,95
N-O	335 ÷ 375	1409 1 733,07	1485 1 826,55	1505 1 851,15

*Ościeżnica do (4) Płyta synchroniczna jest wykończona dopasowanym kolorystycznie do skrzydła laminatem CPL 0,2

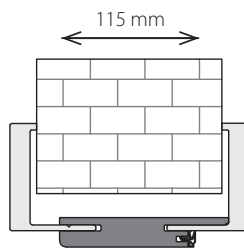
ZAKRES REGULACJI

Kątownik z poszerzonym piórem z opcją skrócenia w specjalnie przygotowanym miejscu.

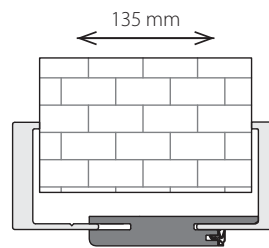
Przykład regulacji dla ościeżnicy **PORTA SYSTEM ELEGANCE **HYDRO PROTECT™**** zakres B-C



zakres minimalny
regulacja po skróceniu
pióra kątownika



zakres standardowy
regulacja bez skróconego
pióra kątownika



zakres maksymalny
regulacja bez skróconego
pióra kątownika

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Ościeżnica składa się z:

- belek głównych: poziomej oraz dwóch pionowych wykonanych z kompozytu drzewno-polimerowego i wyposażonych w niezbędne okucia i akcesoria
 - listew opaskowych (80 mm) wykonanych z kompozytu drzewno-polimerowego
- Ościeżnica jest produkowana i dostarczana do Klienta w postaci kompletu elementów przeznaczonych do składania na miejscu budowy.

AKCESORIA – W CENIE OŚCIEŻNICY

- Dwa komplety zawiasów regulowanych 3D
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy

ROZMIAR OŚCIEŻNICY, patrz str. 166, TABELA 1

W rozmiarach „60” „70” „80” „90” „100” i w siedmiu zakresach szerokości muru, od 95 mm do 375 mm.

UWAGI

- Norma PN-EN 14351-2
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).
- Przy szerokości „100” wymagany jest 3 zawias.
- Wysokość „220”: trzy zawiasy w standardzie.

DOPLATY

- ościeżnica „220”: okleiny syntetyczne	161 198,03
- lam. CPL 0,2 - kolory oznaczone *	55 67,65
- lam. CPL 0,2 - gr. Uni Matowy	80 98,40
- bezprzylgowe: trzeci zawias 3D	140 172,20
- bezprzylgowe: zawiasy 3D kolor złoty	59 72,57
- wzmocnienie pod samozamykacz	42 51,66

PORTA SYSTEM **HYDRO PROTECT™**

z odwrotną przylgą

✦ NOWOŚĆ



PRZEKRÓJ OŚCIEŻNIC **HYDRO PROTECT™**



PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



KOLORYSTYKA

Próbki kolorów patrz str. 174



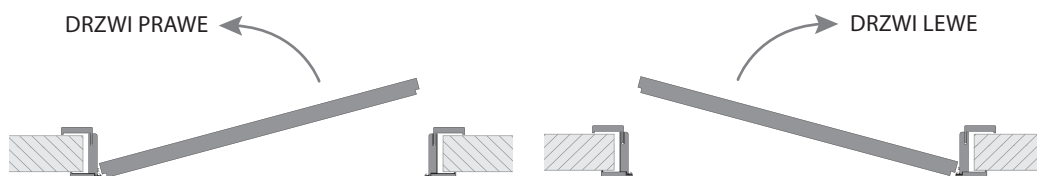
Laminat PP, Laminat CPL
Płyta Synchroniczna 3 mm



Okleiny Syntetyczne

Powierzchnie kolorów w pokryciu oznaczonym 5 kropkami przy długotrwałej ekspozycji na wodę i niezabezpieczeniu ościeżnicy silikonem, mogą utracić nieznacznie swoje walory estetyczne (widoczne drobne zaciągnięcia wody, zacieki), bez utraty walorów funkcjonalnych.

KIERUNEK OTWIERANIA DRZWI



ZWRÓĆ UWAGĘ NA DETAL



przylga skrzydła zlicowana z ościeżnicą



ukryty dedykowany zawias 3D

KLUCZOWE CECHY ZAWIASU 3D:

- Możliwość regulacji w trzech płaszczyznach 3D
- Idealne działanie
- Widoczna część zawiasu wykończona trwałą powłoką poliestrową w kolorze srebrnym, złotym, białym, czarnym.

od 1 574 | **1 936,02**
cena ościeżnicy netto | brutto (PLN)

PORTA SYSTEM **HYDRO PROTECT™** z odwrotną przylgą



Opcja 220



80 mm



Regulacja



Odwrotna przylga

OŚCIEŻNICA
**HYDRO
PROTECT™**

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

PORTA SYSTEM **HYDRO PROTECT™** z odwrotną przylgą

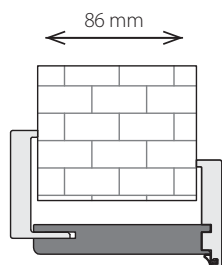
ZAKRES SZEROKOŚCI MURU		(1) Okł. Syntetyczna	(2) Okł. Syntetyczna / Laminat PP	(3) Laminat CPL / (4) Płyta synchroniczna 3mm*
B-C	86 ÷ 126	1574 1 936,02	1645 2 023,35	1655 2 035,65
D-E	126 ÷ 166	1599 1 966,77	1665 2 047,95	1675 2 060,25
F-G	166 ÷ 206	1639 2 015,97	1715 2 109,45	1735 2 134,05
H-I	206 ÷ 246	1699 2 089,77	1775 2 183,25	1795 2 207,85
J-K	246 ÷ 286	1779 2 188,17	1855 2 281,65	1875 2 306,25
L-M	286 ÷ 326	1859 2 286,57	1935 2 380,05	1955 2 404,65

*Ościeżnica do (4) Płyta synchroniczna jest wykończona dopasowanym kolorystycznie do skrzydła laminatem CPL 0,2

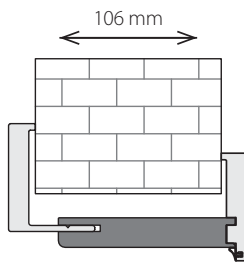
ZAKRES REGULACJI

Kątownik z poszerzonym piórem z opcją skrócenia w specjalnie przygotowanym miejscu.

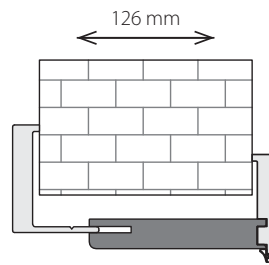
Przykład regulacji dla ościeżnicy PORTA SYSTEM **HYDRO PROTECT™** z odwrotną przylgą zakres B-C



zakres minimalny
regulacja po skróceniu
pióra kątownika



zakres standardowy
regulacja bez skróconego
pióra kątownika



zakres maksymalny
regulacja bez skróconego
pióra kątownika

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Ościeżnica składa się z:

- belek głównych: poziomej oraz dwóch pionowych wykonanych z kompozytu drzewno-polimerowego i wyposażonych w niezbędne okucia i akcesoria.
 - listew opaskowych 80 mm wykonanych z kompozytu drzewno-polimerowego.
- Ościeżnica jest produkowana i dostarczana do Klienta w postaci kompletu elementów przeznaczonych do składania na miejscu budowy.

AKCESORIA – W CENIE OŚCIEŻNICY

- Dwa komplety zawiasów regulowanych 3D.
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy.

ROZMIAR OŚCIEŻNICY, patrz str. 166, TABELA 1

W rozmiarach „60”, „70”, „80”, „90”, „100” i w sześciu zakresach szerokości muru, od 86 mm do 326 mm.

UWAGI

- Norma PN-EN 14351-2.
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).
- Przy szerokości „100” wymagany jest 3 zawias.
- Wysokość „220”: 3 zawiasy w standardzie.
- W przypadku gdy puszka zawiasu nie mieści się w świetle muru należy wykonać podkucie jak na rysunku 172

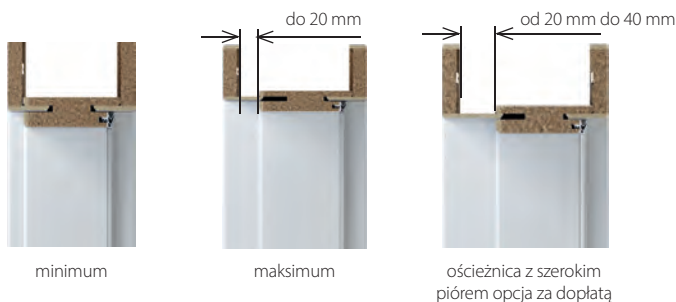
DOPŁATY

- ościeżnica „220”: Okleiny Syntetyczne	161 198,03
- lam. CPL 0,2 - kolory oznaczone *	55 67,65
- lam. CPL 0,2 - gr. Uni Matowy	80 98,40
- odwrotna przylga: trzeci zawias 3D	210 258,30
- odwrotna przylga: zawiasy 3D, kolor złoty	59 72,57

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY



ŁĄCZENIE OPASEK OŚCIEŻNICY PORTA SYSTEM 90°



Rysunki poglądowe



Zlicowana powierzchnia
w ościeżnicy w Okleinie Syntetycznej



Zlicowana powierzchnia
w ościeżnicy w Okleinie Naturalnej

KOLORYSTYKA dopasowana do koloru skrzydła

Zobacz większe próbki ➤ 174

ZWRÓĆ UWAGĘ NA DETAL



widoczny zawias czopowy

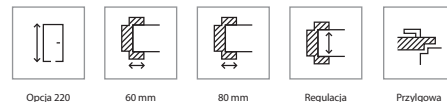
widoczna przyłga skrzydła

Skanuj QR kod
i poznaj nasze
naświetla PORTA SYSTEM



od 570 | **701,10**
cena ościeżnicy netto | brutto (PLN)

PORTA SYSTEM PORTA SYSTEM 90°



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

Ceny ościeżnic PORTA SYSTEM

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU		(1) Okł. Syntetyczna	(2) Okł. Syntetyczna / Laminat PP	(3) Laminat CPL / (4) Płyta synchroniczna 3mm*	Okleiny Naturalne
A B	75 ÷ 95	570 701,10	590 725,70	600 738,00	990 1 217,70
	95 ÷ 115				
C D	120 ÷ 140	600 738,00	620 762,60	630 774,90	1040 1 279,20
	140 ÷ 160				
E F	160 ÷ 180	640 787,20	660 811,80	670 824,10	1100 1 353,00
	180 ÷ 200				
G H	200 ÷ 220	680 836,40	700 861,00	710 873,30	1160 1 426,80
	220 ÷ 240				
I J	240 ÷ 260	760 934,80	780 959,40	790 971,70	1260 1 549,80
	260 ÷ 280				
K** L	280 ÷ 300	830 1 020,90	850 1 045,50	860 1 057,80	1380 1 697,40
	300 ÷ 320				
M N***	320 ÷ 340	900 1 107,00	920 1 131,60	930 1 143,90	1500 1 845,00
	340 ÷ 360				

Cena ościeżnicy do drzwi dwuskrzydłowych +50%

*Ościeżnica do (4) Płyta synchroniczna jest wykończona dopasowanym kolorystycznie do skrzydła laminatem CPL 0,2

** Ościeżnica PORTA SYSTEM 90° dostępna do zakresu K

*** Zakres N niedostępny w wykończeniu Okleiny Naturalne

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Ościeżnica składa się z:

- belek głównych: poziomej oraz dwóch pionowych wykonanych z materiałów drewno-pochodnych i wyposażonych w niezbędne okucia i akcesoria
 - listew opaskowych (60, 80 mm).
- Ościeżnica PORTA SYSTEM, PORTA SYSTEM 90° jest produkowana i dostarczana do Klienta w postaci kompletu elementów przeznaczonych do składania na miejscu budowy.

AKCESORIA – W CENIE OŚCIEŻNICY

Okleiny syntetyczne:

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard lub zawiasy PRIME (opcja za dopłatą)
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy

Okleiny naturalne:

- Trzy zawiasy czopowe standard lub zawiasy PRIME (opcja za dopłatą)
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy

ROZMIAR OŚCIEŻNICY, patrz str. 166 TABELA 1

- Dla zakresów szerokości muru (A-K) „60”, „70”, „80”, „90”, „100”, „110” i „120” ÷ „200”.

UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0358 wydanie 2.
- 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 uszczelki, zawiasów i zaczepu zamka). Dostępne do zakresu K. Większy wymiar można osiągnąć stosując Panel Regulujący.
- Przy szerokości „100” wymagany jest 3 zawias.

- Wysokość „220”; trzy zawiasy w standardzie.
- Pakiet inwestycyjny dostępny w laminacie CPL.
- Zakres M w wykończeniu okleiny naturalne składa się z belki dla zakresu L i kątownika z szerokim piórem.
- Ościeżnice są dostępne również w okleinie syntetycznej do samodzielnego lakierowania – w cenie ościeżnic w 1 grupie cenowej.

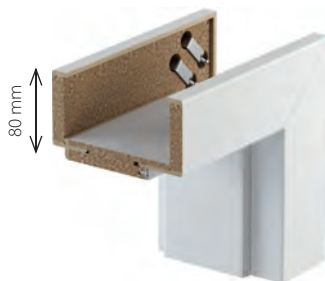
DOPŁATY

- ościeżnica „220”: okleiny syntetyczne 54 | 66,42
- ościeżnica „220”: Okł. Naturalna 86 | 105,78
- lam. CPL 0,2 - kolory oznaczone * 55 | 67,65
- lam. CPL 0,2 - gr. Uni Matowy 80 | 98,40
- ościeżnica: okł. Nat Orzech 86 | 105,78
- ościeżnica: okł. Nat Czarna, Dąb Satin Białą 161 | 198,03
- pokrycie okleiną Nat. matową: Dąb, Dąb Bianco, Orzech Taupe 70 | 86,10
- zmiana kątowników z 45 na 90 stopni: wszystkie wykończenia 110 | 135,30
- kątownik z szerokim piórem: okł. syntetyczne 25 | 30,75
- kątownik z szerokim piórem: okł. naturalne 45 | 55,35
- zawiasy PRIME 22 | 27,06
- elektrozaczep: awersyjny lub rewersyjny str. 158
- pakiet inwestycyjny 66 | 81,18
- wzmocnienie pod samozamykacz 42 | 51,66

PORTA SYSTEM ELEGANCE

PORTA SYSTEM ELEGANCE 90°

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY PORTA SYSTEM ELEGANCE



ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY



ŁĄCZENIE OPASEK OŚCIEŻNICY PORTA SYSTEM ELEGANCE 90°



Rysunki poglądowe



Zlicowana powierzchnia
w ościeżnicy w Okleinie Syntetycznej

KOLORYSTYKA dopasowana do koloru skrzydła

Zobacz większe próbki ➤ 174

ZWRÓĆ UWAGĘ NA DETAL



przyłga skrzydła zlicowana
z ościeżnicą



ukryty zawias 3D

KLUCZOWE CECHY ZAWIASU 3D:

- Możliwość regulacji w trzech płaszczyznach 3D
- Idealne działanie
- Widoczna część zawiasu wykończona trwałą powłoką poliestrową w kolorze srebrnym, złotym, białym, czarnym.

od 954 | **1 173,42**
cena ościeżnicy netto | **brutto (PLN)**

PORTA SYSTEM ELEGANCE

PORTA SYSTEM ELEGANCE 90°



Opcja 220



80 mm



Regulacja



Bezprzylgowa

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

PORTA SYSTEM ELEGANCE ZAKRES SZEROKOŚCI MURU		(1) Okl. Syntetyczna	(2) Okl. Syntetyczna / Laminat PP	(3) Laminat CPL / (4) Płyta synchroniczna 3mm*	Okleiny Naturalne
A	75 ÷ 95	954 1 173,42	1025 1 260,75	1035 1 273,05	1409 1 733,07
B	95 ÷ 115				
C	120 ÷ 140				
D	140 ÷ 160	979 1 204,17	1045 1 285,35	1055 1 297,65	1469 1 806,87
E	160 ÷ 180				
F	180 ÷ 200	1019 1 253,37	1095 1 346,85	1115 1 371,45	1529 1 880,67
G	200 ÷ 220				
H	220 ÷ 240	1049 1 290,27	1125 1 383,75	1145 1 408,35	1559 1 917,57
I	240 ÷ 260				
J	260 ÷ 280	1079 1 327,17	1155 1 420,65	1175 1 445,25	1709 2 102,07
K**	280 ÷ 300				
L	300 ÷ 320	1169 1 437,87	1245 1 531,35	1265 1 555,95	1819 2 237,37
M	320 ÷ 340				
N***	340 ÷ 360				

Cena ościeżnicy do drzwi dwuskrzydłowych +50%

*Ościeżnica do (4) Płyta synchroniczna jest wykończona dopasowanym kolorystycznie do skrzydła laminatem CPL 0,2

** Ościeżnica PORTA SYSTEM ELEGANCE 90° dostępna do zakresu K

*** Zakres N niedostępny w wykończeniu Okleiny Naturalne

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Ościeżnica składa się z:

- belek głównych: poziomej oraz dwóch pionowych wykonanych z materiałów drewno-pochodnych i wyposażonych w niezbędne okucia i akcesoria,
- listew opaskowych 80 mm.

Promień listwy kątownika 1,5 mm dla oklein syntetycznych. Ościeżnica PORTA SYSTEM ELEGANCE jest produkowana i dostarczana do Klienta w postaci kompletu elementów przeznaczonych do składania na miejscu budowy.

AKCESORIA – W CENIE OŚCIEŻNICY

- Dwa komplety zawiasów regulowanych 3D
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy

ROZMIAR OŚCIEŻNICY, patrz str. 166 TABELA 1

- W zakresach szerokości muru, od 75 mm do 300 mm lub 360 mm:
„60” „70” „80” „90” „100” „120” ÷ „200”

UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0358 wydanie 2.
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).
- Ościeżnicę można również zamawiać w wersji „tuneł” (tj. wykonaną bez uszczelki, zawiasów i zaczepu zamka) (dot. ośc. PS ELEGANCE).
- Wysokość „220”; trzy zawiasy w standardzie.

- Zakres A - w celu uzyskania minimalnego zakresu muru 75 mm montażysta musi skrócić (dociąć) pióro kątownika ruchomego.
- Ościeżnice są dostępne również w okleinie syntetycznej do samodzielnego lakierowania – w cenie ościeżnicy w 1 grupie cenowej.

DOPŁATY

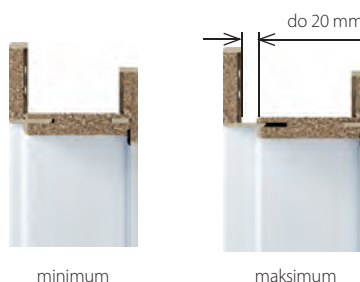
- ościeżnica „220”: okleiny syntetyczne	161 198,03
- ościeżnica „220”: Okl. Naturalna	214 263,22
- listwy opaskowe 100 mm (dot. wys. „220”, ośc. PS ELEGANCE w okl. Nat.)	161 198,03
- lam. CPL 0,2 - kolory oznaczone *	55 67,65
- lam. CPL 0,2 - gr. Uni Matowy	80 98,40
- ościeżnica: okl. Nat Orzech	86 105,78
- ościeżnica: okl. Nat Czarna, Dąb Satin Biał	161 198,03
- pokrycie okleiną Nat. matową: Dąb, Dąb Bianco, Orzech Taupe	70 86,10
- zmiana kątowników z 45 na 90 stopni: Okl. Syntetyczna	150 184,50
- zmiana kątowników z 45 na 90 stopni: Okl. Naturalna	300 369,00
- kątownik z szerokim piórem: Okl. Syntetyczna	25 30,75
- kątownik z szerokim piórem: Okl. Naturalna	45 55,35
- bezprzylgowe: trzeci zawias 3D	140 172,20
- bezprzylgowe: zawiasy 3D kolor złoty	59 72,57
- zaczep zamka magnesowego (dot. LUMIA)	107 131,61
- wzmocnienie pod samozamykacz (dot. ośc. PS ELEGANCE)	42 51,66

PORTA SYSTEM z odwrotną przylgą

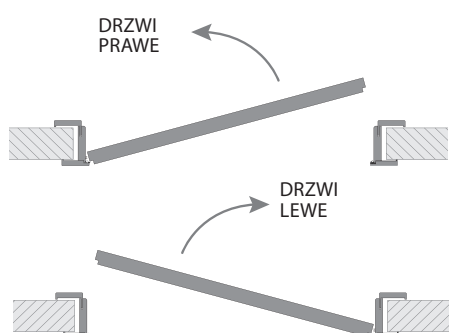
PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY



KIERUNEK OTWIERANIA DRZWI



KOLORYSTYKA dopasowana do koloru skrzydła

Zobacz większe próbki ➤ 174

ZWRÓĆ UWAGĘ NA DETAL



KLUCZOWE CECHY ZAWIASU 3D:

- Możliwość regulacji w trzech płaszczyznach 3D
- Idealne działanie
- Widoczna część zawiasu wykończona trwałą powłoką poliestrową w kolorze srebrnym, złotym, białym, czarnym.

od 1 374 | **1 690,02**
cena ościeżnicy netto | brutto (PLN)

PORTA SYSTEM z odwrotną przylgą



Opcja 220



80 mm



Regulacja



Odwrotna przylga

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU		(1) Okł. Syntetyczna	(2) Okł. Syntetyczna / Laminat PP	(3) Laminat CPL / (4) Płyta synchroniczna 3mm*	Okleiny Naturalne
B C	95 ÷ 115 120 ÷ 140	1374 1 690,02	1445 1 777,35	1455 1 789,65	2069 2 544,87
D E	140 ÷ 160 160 ÷ 180	1399 1 720,77	1465 1 801,95	1475 1 814,25	2129 2 618,67
F G H	180 ÷ 200 200 ÷ 220 220 ÷ 240	1439 1 769,97	1515 1 863,45	1535 1 888,05	2189 2 692,47
I J K	240 ÷ 260 260 ÷ 280 280 ÷ 300	1499 1 843,77	1575 1 937,25	1595 1 961,85	2249 2 766,27

*Ościeżnica do (4) Płyta synchroniczna jest wykończona dopasowanym kolorystycznie do skrzydła laminatem CPL 0,2

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Ościeżnica składa się z:

- belek głównych: poziomej oraz dwóch pionowych wykonanych z materiałów drewno-pochodnych i wyposażonych w niezbędne okucia i akcesoria,
- listew opaskowych 80 mm z obu stron.

Promień listwy kątownika 1,5 mm dla oklein syntetycznych. Promień listwy kątownika 3 mm dla laminatu CPL 0,2 mm. Ościeżnica jest produkowana i dostarczana do Klienta w postaci kompletu elementów przeznaczonych do składania na miejscu budowy.

ZASTOSOWANIE

Ościeżnica PORTA SYSTEM z odwrotną przylgą występuje w kolekcjach:

- kolekcje lakierowane: PORTA VECTOR PREMIUM, PORTA DESIRE, PORTA FOCUS PREMIUM, PORTA GRANDE, PORTA ART DECO, PORTA OSŁO, POWIETRZE, WODA, PORTA FACTOR, PORTA VERRO, PORTA IMPERIAL, PORTA ORNATO
- kolekcje w okleinie: PORTA INSPIRE, PORTA KONCEPT, PORTA VERTE PREMIUM, PORTA BALANCE, PORTA HARMONY, PORTA LOFT, PORTA FOCUS, PORTA LEVEL, PORTA LINE, PORTA RESIST, PORTA CPL, POWIETRZE, PORTA CRAFT, PORTA LEVEL LINE, PORTA VIGO

AKCESORIA - W CENIE OŚCIEŻNICY

- Dwa komplety zawiasów regulowanych 3D
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy

ROZMIAR OŚCIEŻNICY, patrz str. 166 TABELA 1

- W dziesięciu zakresach szerokości muru, od 95 mm do 300 mm: „60”, „70”, „80”, „90”, „100”.

UWAGI

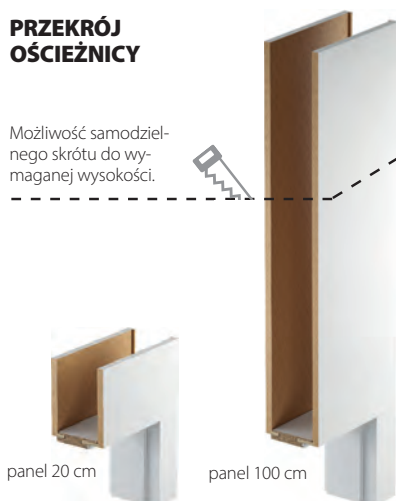
- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0358 wydanie 2.
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).
- Wysokość „220” - trzy zawiasy w standardzie.

DOPŁATY

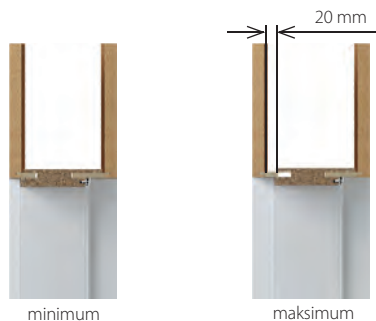
- ościeżnica „220”: Okleiny Syntetyczne	161 198,03
- ościeżnica „220”: Okł. Naturalna	214 263,22
- ościeżnica: okł. Nat Orzech	86 105,78
- ościeżnica: okł. Nat Czarna, Dąb Satin Biały	161 198,03
- pokrycie okleiną Nat. matową: Dąb, Dąb Bianco, Orzech Taupe	70 86,10
- lam. CPL 0,2 - kolory oznaczone *	55 67,65
- lam. CPL 0,2 - gr. Uni Matowy	80 98,40
- odwrotna przylga: trzeci zawias 3D	210 258,30
- odwrotna przylga: zawiasy 3D, kolor złoty	59 72,57

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

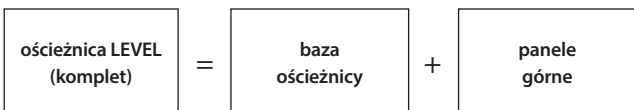
Możliwość samodzielnego skrótu do wymaganej wysokości.



ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY



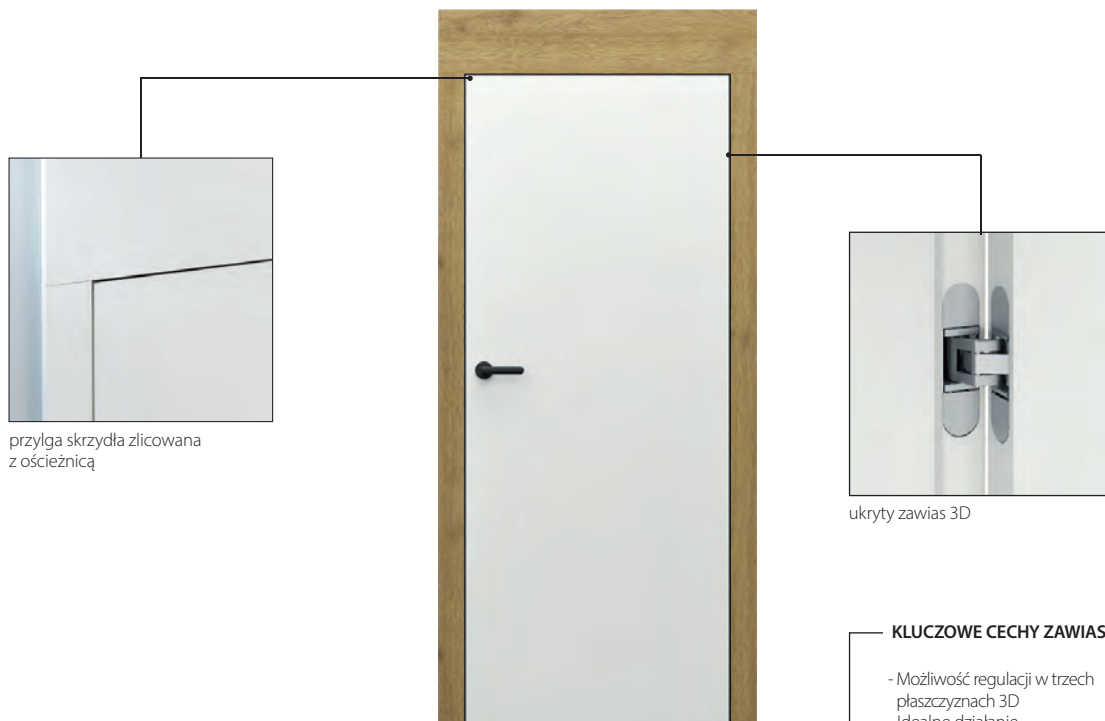
UWAGA: w przypadku gdy puszka zawiasu nie mieści się w świetle muru należy wykonać podkucie jak na rysunku str. 172



KOLORYSTYKA dopasowana do koloru skrzydła

Zobacz większe próbki ➤ 174

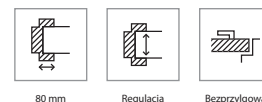
ZWRÓĆ UWAGĘ NA DETAL



KLUCZOWE CECHY ZAWIASU 3D:

- Możliwość regulacji w trzech płaszczyznach 3D
- Idealne działanie
- Widoczna część zawiasu wykończona trwałą powłoką poliestrową w kolorze srebrnym, złotym, białym, czarnym.

K Ościeżnica w wersji dwuskrzydłowej, oraz w CPL w PORTA KONTRAKT.



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU		(1) Okl. Syntetyczna	(2) Okl. Syntetyczna / Laminat PP
B C	95 ÷ 115 120 ÷ 140	930 1 143,90	985 1 211,55
D E	140 ÷ 160 160 ÷ 180	960 1 180,80	1015 1 248,45
F G H	180 ÷ 200 200 ÷ 220 220 ÷ 240	1010 1 242,30	1065 1 309,95
I J K	240 ÷ 260 260 ÷ 280 280 ÷ 300	1060 1 303,80	1135 1 396,05

PANELE GÓRNE

200 mm (2x)	297 365,31	325 399,75
1000 mm (2x)	568 698,64	615 756,45
200 i 1000 mm (1/1)	433 532,59	470 578,10

*cena bez paneli górnych

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Ościeżnica składa się z:

- belek głównych: poziomej (nadproże z piórami łączącymi panel) oraz dwóch pionowych wykonanych z materiałów drewnopochodnych i wyposażonych w niezbędne okucia i akcesoria,
- listew opaskowych (80 mm),
- 2 paneli poziomych (zamawiane jako osobna pozycja).

Panel LEVEL posiada pionowy kierunek usłojenia (uwaga: wzór słoju drewna na panelach może być przesunięty względem wzoru na skrzydłach).

Dla wybranych kolorów układ poziomy:

- (1) Rustic: Dąb Mauvella, Dąb Craft Złoty, Dąb Catania.
- (2) Rustic: Hikora Jakson, Dąb Angielski, Hamilton, Hikora Jakson Ciemny.
- (2) Modern: Dąb Salvador Bielony, Dąb Salvador Jasny, Dąb Arles Toffee, Dąb Arles Naturalny, Dąb Arles Ciemny.
- (2) Traditional: Dąb Matowy, Dąb Matowy Ciemny.

Promień listwy kątownika 1,5 mm. Ościeżnica LEVEL jest produkowana i dostarczana do Klienta w postaci kompletu elementów przeznaczonych do składania na miejscu budowy.

AKCESORIA - W CENIE OŚCIEŻNICY

- Dwa komplety zawiasów regulowanych 3D
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy

ROZMIAR OŚCIEŻNICY, patrz str. 166 TABELA 1

W dziesięciu zakresach szerokości muru, od 95 mm do 300 mm:
„60”, „70”, „80”, „90”, „100”.

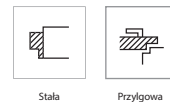
UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0358 wydanie 2.
- 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 uszczelki, zawiasów i zaczepu zamka).

DOPLATY

- bezprzylgowe: trzeci zawias 3D 140 | 172,20
- bezprzylgowe: zawiasy 3D kolor złoty 59 | 72,57

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



60 mm,
wersja podstawowa
(bez listew maskujących)



100 mm,
listwy płaskie
(łączenie pod kątem 90°)



100 mm,
listwy zaokrąglane
(łączenie pod kątem 45°)

KOLORYSTYKA dopasowana do koloru skrzydła

Zobacz większe próbki ➔ 174

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	(1) Okl. Syntetyczna	(2) Okl. Syntetyczna / Laminat PP	(3) Laminat CPL / (4) Płyta synchroniczna 3mm*
MINIMAX 60 mm	375 461,25	-	-
MINIMAX 100 mm	375 461,25	455 559,65	465 571,95
Listwy płaskie i zaokrąglone **	93 114,39	123 151,29	128 157,44
Ćwierćwałek ***	30 36,90	40 49,20	40 49,20

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

*Ościeżnica do (4) Płyta synchroniczna jest wykończona dopasowanym kolorystycznie do skrzydła laminatem CPL 0,2

** Komplet na jedną stronę

*** Cena za 1 szt. długości 2150 mm

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Ościeżnica składa się z:

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

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

AKCESORIA – W CENIE OŚCIEŻNICY MINIMAX 60 MM

(dostępne tylko w okleinach syntetycznych z 1 grupy cenowej)

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard lub zawiasy PRIME (opcja za dopłatą)
- Odbojniki
- Dyble, zaślepki

AKCESORIA – W CENIE OŚCIEŻNICY MINIMAX 100 MM

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard lub zawiasy PRIME (opcja za dopłatą)
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy
- Nakładki zabezpieczające dół ościeżnicy przed zawilgoceniem

ROZMIAR OŚCIEŻNICY, patrz str. 166 TABELA 1

Szerokość 60 mm oraz szerokość 100 mm.

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

UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0358 wydanie 2.
- 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).
- Ościeżnice i listwy są dostępne w wersji nielakierowanej (do wykończenia samodzielnego).
- Przy szerokości „100” wymagany jest 3 zawias.
- Ościeżnice, listwy maskujące i ćwierćwałek są dostępne również w okleinie syntetycznej do samodzielnego lakierowania. W cenie ościeżnic i listew w grupie cenowej 1.
- Listwy płaskie i zaokrąglone w okleinie syntetycznej łączone pod kątem 90°, a w lakierze pod kątem 45°.

DOPŁATY

- lam. CPL 0,2 - kolory oznaczone * 55 | 67,65
- lam. CPL 0,2 - gr. Uni Matowy 80 | 98,40
- zawiasy PRIME 22 | 27,06

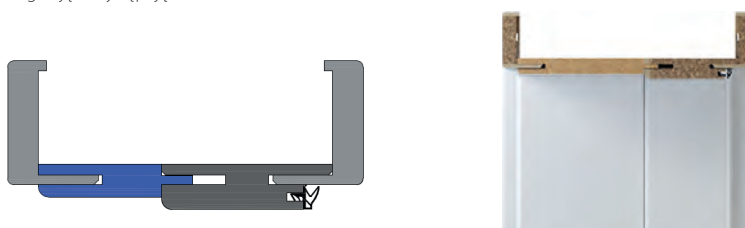
REGULACJA OŚCIEŻNICY

Ościeżnicę można poszerzyć, żeby dopasować ją do zakresu muru poprzez:

- **Poszerzenie tunelowe (ościeżnica łączona)** – przeznaczone na duże zakresy muru (max. 588 mm). Rozwiązanie składa się ze standardowej ościeżnicy oraz dodatkowej belki poszerzającej z łącznikiem. Sprawdź wymiary w TABELI 1, str. 166



- **Panel Regulujący** - rozwiązanie umożliwiające poszerzenie standardowej ościeżnicy (max. 460 mm) za pomocą dodatkowego panelu wykonanego z MDF; panele regulujące występują w szerokości 80 i 160 mm.



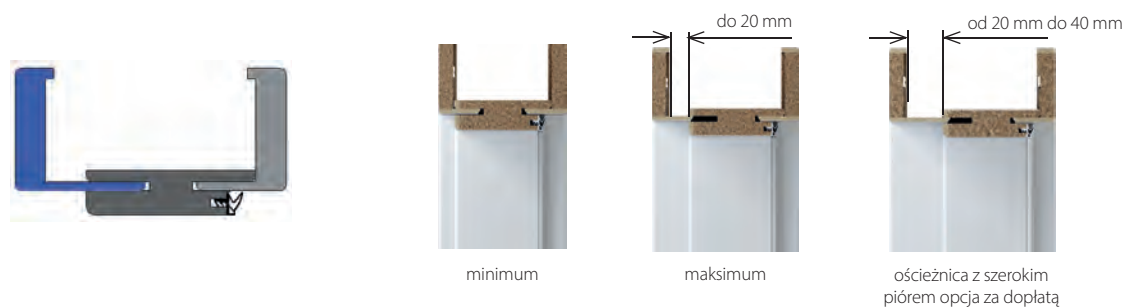
PANELE REGULUJĄCE ościeżnicy PORTA SYSTEM	(1) Okl. Syntetyczna	(2) Okl. Syntetyczna / Laminat PP	(3) Laminat CPL / (4) Płyta synchroniczna 3mm*	Okleiny Naturalne
typ A (80 mm poziom)	49 60,27	50 61,50	50 61,50	138 169,74
typ B (160 mm poziom)	80 98,40	81 99,63	81 99,63	172 211,56
typ A (80 mm pion)	108 132,84	110 135,30	110 135,30	228 280,44
typ B (160 mm pion)	160 196,80	172 211,56	172 211,56	345 424,35

* ościeżnica do skrzydeł w wykonaniu Płyta Synchroniczna 3 mm pokryta jest dopasowanym kolorystycznie laminatem CPL 0,2 mm

DOPLĄTY

- panel regulujący: okl. Nat Dąb Satin Białe 27 | 33,21

- **Szerokie pióro** - kątownik z poszerzonym piórem regulującym daje możliwość zwiększenia zakresu muru o dodatkowe 20 mm (przy zachowaniu regulacji 20 mm). Opcja jest dostępna dla ościeżnic PORTA SYSTEM, PORTA SYSTEM ELEGANCE we wszystkich wykończeniach.



	Okl. Syntetyczna	Okl. Naturalna
Dopłata do ceny ościeżnicy	25 30,75	45 55,35

Stalowa Kątowa DUŻA BASIC

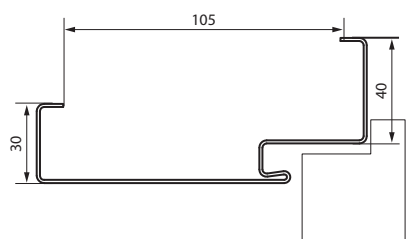
Stalowa Regulowana BASIC

Stalowa Kątowa DUŻA BASIC

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY STALOWEJ KĄTOWEJ DUŻEJ BASIC

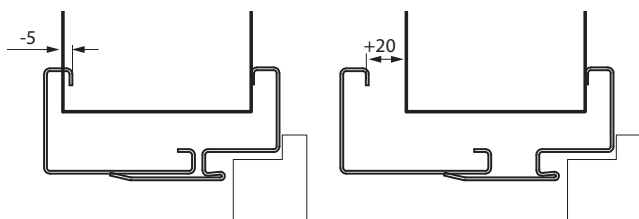


Stalowa Regulowana BASIC

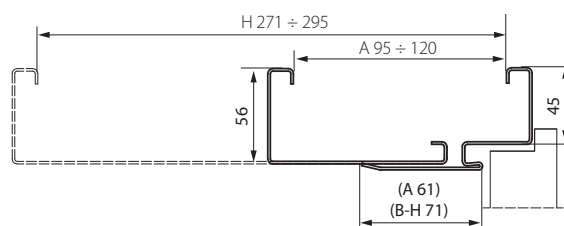
PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



REGULACJA OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ BASIC



ZAKRESY OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ BASIC



KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki [➤](#) 187

Farba Poliesterowa Premium (GRUPA I)



Farba Poliesterowa Premium (GRUPA II)



Farba Podkładowa



Farba Poliesterowa Premium (GRUPA III)



od 517 | **635,91**
cena ościeżnicy netto | **brutto (PLN)**

Stalowa Kątowa DUŻA BASIC

Stalowa Regulowana BASIC

SUPER CENA
W KOMPLECIE
TANIEJ*



Regulacja



Przylgowa



5 LAT
GWARANCJI
na konstrukcję
i powłokę
ościeżnicy

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

Stalowa KĄTOWA DUŻA BASIC	jedenoskrzydłowe Farba Poliesterowa Premium gr. I		dwuskrzydłowe Farba Poliesterowa Premium gr. I
	„60” ÷ „90”	„100” ÷ „110”	
DUŻA do ścian murowanych	545 670,35	605 744,15	745 916,35
DUŻA do ścian karton-gips.	595 731,85	655 805,65	795 977,85

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (ceny ościeżnic przy zakupie w komplecie)*

jedenoskrzydłowe Farba Poliesterowa Premium gr. I		dwuskrzydłowe Farba Poliesterowa Premium gr. I
„60” ÷ „90”	„100” ÷ „110”	
517 635,91	574 706,02	707 869,61
565 694,95	622 765,06	755 928,65

REGULOWANA BASIC

ZAKRES GRUBOŚCI MURU		Regulowana Farba Poliesterowa Premium gr. I		
		„60” ÷ „90”	„100” ÷ „110”	„120” ÷ „200”
A	95 ÷ 120 mm	865 1 063,95	985 1 211,55	1225 1 506,75
B	121 ÷ 145 mm	915 1 125,45	1035 1 273,05	1275 1 568,25
C	146 ÷ 170 mm	965 1 186,95	1085 1 334,55	1325 1 629,75
D	171 ÷ 195 mm	1015 1 248,45	1135 1 396,05	1375 1 691,25
E	196 ÷ 220 mm	1065 1 309,95	1185 1 457,55	1425 1 752,75
F	221 ÷ 245 mm	1115 1 371,45	1235 1 519,05	1475 1 814,25
G	246 ÷ 270 mm	1165 1 432,95	1285 1 580,55	1525 1 875,75
H	271 ÷ 295 mm	1215 1 494,45	1335 1 642,05	1575 1 937,25

(ceny ościeżnic przy zakupie w komplecie)*

Regulowana Farba Poliesterowa Premium gr. I		
„60” ÷ „90”	„100” ÷ „110”	„120” ÷ „200”
856 1 052,88	975 1 199,25	1212 1 490,76
905 1 113,15	1024 1 259,52	1262 1 552,26
955 1 174,65	1074 1 321,02	1311 1 612,53
1004 1 234,92	1123 1 381,29	1361 1 674,03
1054 1 296,42	1173 1 442,79	1410 1 734,30
1103 1 356,69	1222 1 503,06	1460 1 795,80
1153 1 418,19	1272 1 564,56	1509 1 856,07
1202 1 478,46	1321 1 624,83	1559 1 917,57

* dotyczy zakupu w komplecie ze skrzydłem z oferty BASIC, patrz str. 54

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Produkty wykonane ze stali węglowej DC01 o grubości 1,2 mm, malowane proszkowo. Ościeżnica Stalowa Kątowa DUŻA BASIC - szerokość profilu ościeżnicy 105 mm.

W dwóch wersjach:

- do postawienia na gotowej posadzce „0”
 - do zalania w wylewce posadzki „-30”
- Ościeżnica Stalowa Regulowana BASIC 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

Stalowa Kątowa DUŻA BASIC do ścian murowanych

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard
- Trzy zawiasy (w ościeżnicy o wymiarze „100” i „110”)
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy

Stalowa Kątowa DUŻA BASIC do ścianek kartonowo-gipsowych

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard
- Trzy zawiasy w ościeżnicy o wymiarze „100” i „110”
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy
- Specjalne kotwy do ścian kartonowo-gipsowych ułatwiające montaż (maksymalnie do szerokości muru 150 mm)

Stalowa Regulowana BASIC

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard
- Trzy zawiasy (w ościeżnicy o wymiarze „100” i „110”)
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy w kolorze białym, popielatym, brązowym, kremowym, antracyt oraz czarnym

ROZMIAR OŚCIEŻNICY, patrz str. 167 TABELA 2

„60”, „70”, „80”, „90”, „100”, „110” i „120” ÷ „200”

UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0245 wydanie 2.
- Certyfikat Zgodności nr 0004/D/W, ITB Warszawa.
- Farba Poliesterowa Premium Antracyt HPL/CPL jest dedykowana do skrzydeł w HPL/CPL Antracyt.
- Rozmiar ościeżnicy przylgowej „80” i „90” w normie inwestycyjnej (światło przejścia 804, 904 mm) dostępny jako standard – bez dopłaty.

DOPŁATY

STAŁOWA KĄTOWA DUŻA BASIC I REGULOWANA BASIC

- Farba Poliesterowa Premium – GRUPA II	22 27,06
- Farba Poliesterowa Premium – GRUPA III	54 66,42
- pakiet inwestycyjny	66 81,18
- regulowany zaczep zamka	27 33,21
- wzmocnienie pod samozamykacz	42 51,66

STAŁOWA KĄTOWA DUŻA BASIC

- rozszerzenie profilu ościeżnicy od 110 do 150 mm	59 72,57
- rozszerzenie profilu ościeżnicy od 155 do 270 mm	118 145,14
- rozszerzenie profilu ościeżnicy od 275 do 390 mm	178 218,94
- przygotowanie pod dyble montażowe	36 44,28

Stalowa PORTA SYSTEM

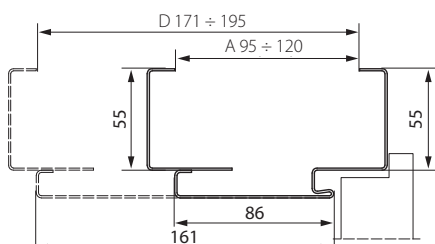
Stalowa PORTA SYSTEM ELEGANCE

Stalowa PORTA SYSTEM

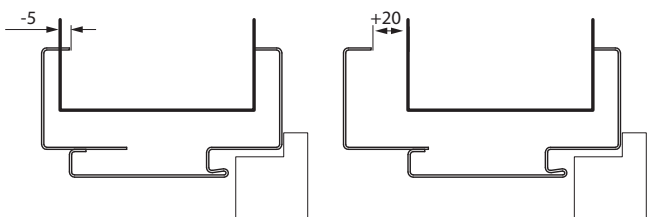
PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



ZAKRESY OŚCIEŻNICY



REGULACJA OŚCIEŻNICY

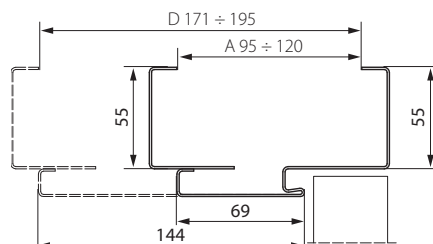


Stalowa PORTA SYSTEM ELEGANCE

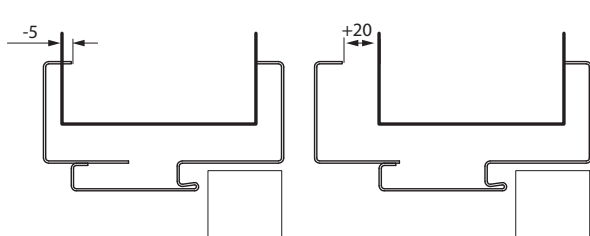
PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



ZAKRESY OŚCIEŻNICY



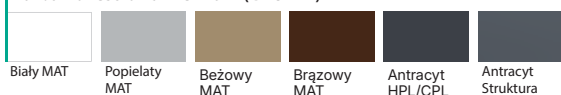
REGULACJA OŚCIEŻNICY



KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ➤ 187

Farba Poliesterowa Premium (GRUPA I)

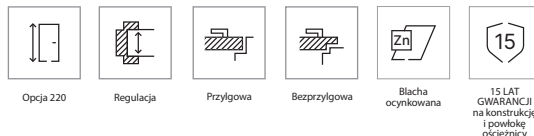


Farba Poliesterowa Premium (GRUPA II)



Farba Poliesterowa Premium (GRUPA III)





CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

Stalowa PORTA SYSTEM		Farba Poliesterowa Premium gr. I		
ZAKRES GRUBOŚCI MURU		„60” ÷ „90	„100”	„120” ÷ „200”
A	95 ÷ 120 mm	919 1 130,37	1039 1 277,97	1279 1 573,17
B	121 ÷ 145 mm	969 1 191,87	1089 1 339,47	1329 1 634,67
C	146 ÷ 170 mm	1019 1 253,37	1139 1 400,97	1379 1 696,17
D	171 ÷ 195 mm	1069 1 314,87	1189 1 462,47	1429 1 757,67

Stalowa PORTA SYSTEM ELEGANCE		Farba Poliesterowa Premium gr. I		
ZAKRES GRUBOŚCI MURU		„60” ÷ „90	„100”	„120” ÷ „200”
A	95 ÷ 120 mm	1499 1 843,77	1619 1 991,37	2019 2 483,37
B	121 ÷ 145 mm	1549 1 905,27	1669 2 052,87	2069 2 544,87
C	146 ÷ 170 mm	1599 1 966,77	1719 2 114,37	2119 2 606,37
D	171 ÷ 195 mm	1649 2 028,27	1769 2 175,87	2169 2 667,87

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Ościeżnica regulowana jest wykonana z najwyższej jakości blachy stalowej ocynkowanej o grubości 1,2 mm.

Ościeżnica składa się z:

- części felcowej dopasowanej do grubości muru wyposażonej w niezbędne okucia i akcesoria,
- kątownika regulującego w zakresie -5, +20 mm,
- uszczelki obwodniowej,
- zawiasów czopowych (ościeżnica Stalowa PORTA SYSTEM)
- zawiasów regulowanych 3D (ościeżnica Stalowa PORTA SYSTEM ELEGANCE)

AKCESORIA W CENIE OŚCIEŻNICY

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard (ościeżnica Stalowa PORTA SYSTEM)
- Dwa zawiasy regulowane 3D (ościeżnica Stalowa PORTA SYSTEM ELEGANCE)
- Trzy zawiasy (w ościeżnicy o wymiarze „100”) (ościeżnica Stalowa PORTA SYSTEM)
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy w kolorze białym, popielatym, brązowym, kremowym, antracyt oraz czarnym
- „Wąsy montażowe”
- Wzmocnienie pod zaczep zamka*

ROZMIAR OŚCIEŻNICY, patrz str. 167 TABELA 2

- „60”, „70”, „80”, „90”, „100”, „120” ÷ „200”
- Do postawienia na gotowej posadzce „0”.

UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0245 wyd. 2.
- Certyfikat Zgodności nr 0004/D/W, ITB Warszawa.
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).
- Farba Poliesterowa Premium Antracyt HPL/CPL jest dedykowana do skrzydeł w HPL/CPL Antracyt.
- Rozmiar ościeżnicy przylgowej „80” i „90” w normie inwestycyjnej (światło przejścia 804, 904 mm) dostępny jako standard – bez dopłaty.

DOPŁATY

- ościeżnica „220”	161 198,03
- Farba Poliesterowa Premium – GRUPA II	22 27,06
- Farba Poliesterowa Premium – GRUPA III	54 66,42
- bezprzylgowe: trzeci zawias 3D	140 172,20
- bezprzylgowe: zawiasy 3D kolor złoty	59 72,57
- regulowany zaczep zamka*	27 33,21
- pakiet inwestycyjny	66 81,18
- wykonanie z blachy o grubości 1,5 mm (4 klasa mechaniczna)	54 66,42
- wzmocnienie pod samozamykacz	42 51,66

* akcesoria i dopłata występują w ośc. Stalowej PORTA SYSTEM

Stalowa Regulowana

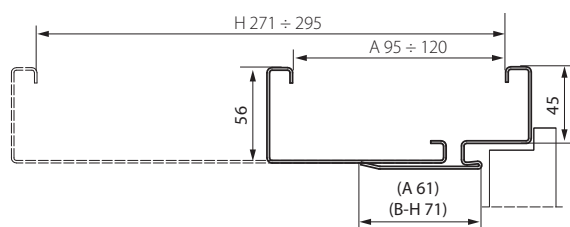
Stalowa Regulowana Bezprzylgowa

Stalowa Regulowana

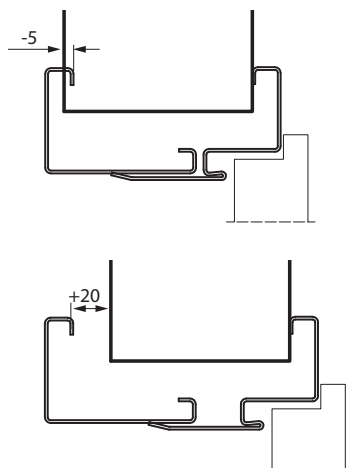
PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



ZAKRESY OŚCIEŻNICY



REGULACJA OŚCIEŻNICY

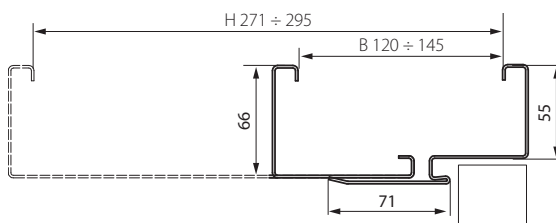


Stalowa Regulowana Bezprzylgowa

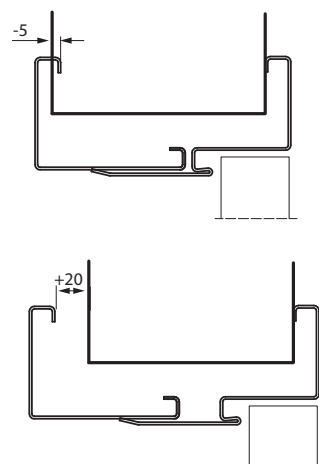
PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



ZAKRESY OŚCIEŻNICY STALOWEJ REGULOWANEJ BEZPRZYLGOWEJ



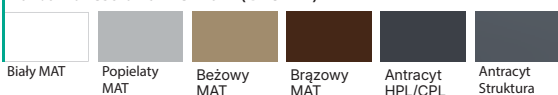
REGULACJA OŚCIEŻNICY STALOWEJ REGULOWANEJ BEZPRZYLGOWEJ



KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ➤ 187

Farba Poliesterowa Premium (GRUPA I)



Farba Poliesterowa Premium (GRUPA II)



Farba Poliesterowa Premium (GRUPA III)



od 905 | 1 113,15
cena ościeżnicy netto | brutto (PLN)

Stalowa Regulowana Stalowa Regulowana Bezprzylgowa



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

ZAKRES GRUBOŚCI MURU		Regulowana Farba Poliesterowa Premium gr. I		
		„60” ÷ „90”	„100” „110”	„120” ÷ „200”
A	95 ÷ 120 mm	905 1 113,15	1025 1 260,75	1265 1 555,95
B	121 ÷ 145 mm	955 1 174,65	1075 1 322,25	1315 1 617,45
C	146 ÷ 170 mm	1005 1 236,15	1125 1 383,75	1365 1 678,95
D	171 ÷ 195 mm	1055 1 297,65	1175 1 445,25	1415 1 740,45
E	196 ÷ 220 mm	1105 1 359,15	1225 1 506,75	1465 1 801,95
F	221 ÷ 245 mm	1155 1 420,65	1275 1 568,25	1515 1 863,45
G	246 ÷ 270 mm	1205 1 482,15	1325 1 629,75	1565 1 924,95
H	271 ÷ 295 mm	1255 1 543,65	1375 1 691,25	1615 1 986,45

ZAKRES GRUBOŚCI MURU		BEZPRZYLGOWA Regulowana Farba Poliesterowa Premium gr. I		
		„60” ÷ „90”	„100” „110”	„120” ÷ „200”
B	120 ÷ 145 mm	1555 1 912,65	1675 2 060,25	2195 2 699,85
C	146 ÷ 170 mm	1605 1 974,15	1725 2 121,75	2245 2 761,35
D	171 ÷ 195 mm	1655 2 035,65	1775 2 183,25	2295 2 822,85
E	196 ÷ 220 mm	1705 2 097,15	1825 2 244,75	2345 2 884,35
F	221 ÷ 245 mm	1755 2 158,65	1875 2 306,25	2395 2 945,85
G	246 ÷ 270 mm	1805 2 220,15	1925 2 367,75	2445 3 007,35
H	271 ÷ 295 mm	1855 2 281,65	1975 2 429,25	2495 3 068,85

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Ościeżnica regulowana jest wykonana z najwyższej jakości blachy stalowej ocynkowanej o grubości 1,5 mm (Regulowana Bezprzylgowa) lub 1,2 mm (Regulowana).

Ościeżnica składa się z:

- części felcowej (z zawiasami i otworami zaczepowymi zamka), mocowanej na stałe do ściany,
- dostawki zamykającej, obejmującej ścianę,
- uszczelki obwiedniowej,
- zawiasów czopowych (ościeżnice przylgowe),
- zawiasów regulowanych 3D (ościeżnica regulowana bezprzylgowa)

AKCESORIA W CENIE OŚCIEŻNICY

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard (ościeżnica Regulowana)
- Trzy zawiasy (w ościeżnicy o wymiarze „100” i „110”) (ościeżnica Regulowana)
- Dwa zawiasy regulowane 3D (ościeżnica Regulowana Bezprzylgowa)
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy w kolorze białym, popielatym, brązowym, kremowym, antracyt oraz czarnym

ROZMIAR OŚCIEŻNICY, patrz str. 167 TABELA 2

- „60”, „70”, „80”, „90”, „100”, „110”, „120” ÷ „200”
- Do postawienia na gotowej posadzce „0”.

UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0245 wydanie 2.
- Certyfikat Zgodności nr 0004/D/W, ITB Warszawa.
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).
- Farba Poliesterowa Premium Antracyt HPL/CPL jest dedykowana do skrzydeł w HPL/CPL Antracyt.
- Rozmiar ościeżnicy przylgowej „80” i „90” w normie inwestycyjnej (światło przejścia 804, 904 mm) dostępny jako standard – bez dopłaty.

DOPŁATY

- Farba Poliesterowa Premium – GRUPA II 22 | 27,06
- Farba Poliesterowa Premium – GRUPA III 54 | 66,42
- bezprzylgowe: trzeci zawias 3D 140 | 172,20
- bezprzylgowe: zawiasy 3D kolor złoty 59 | 72,57
- regulowany zaczep zamka* 27 | 33,21
- elektrozaczep: awersyjny lub rewersyjny (str. 158)
- pakiet inwestycyjny 66 | 81,18
- wzmocnienie pod samozamykacz 42 | 51,66
- wykonanie z blachy o grubości 1,5 mm (ośc. Regulowana, 4 klasa mechaniczna) 54 | 66,42
- próg ze stali nierdzewnej (str. 158)

* akcesoria i dopłaty występują w ośc. Stalowej Regulowanej

Stalowa Bezprzylgowa Kątowa DUŻA

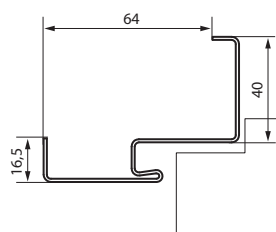
Stalowa Kątowa MAŁA PLUS, Stalowa Kątowa DUŻA

Stalowa Kątowa MAŁA PLUS

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

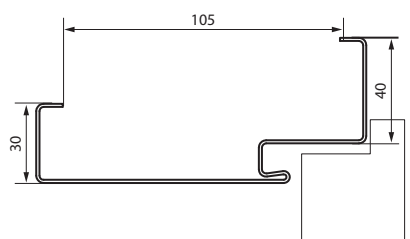


Stalowa Kątowa DUŻA

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

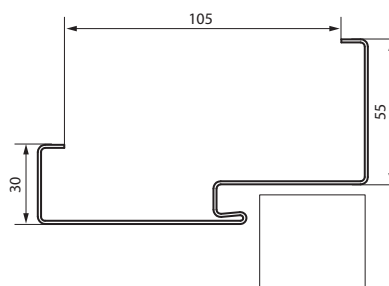


Stalowa Bezprzylgowa Kątowa DUŻA

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki [➤ 187](#)

Farba Poliesterowa Premium (GRUPA I)



Farba Poliesterowa Premium (GRUPA II)



Farba Poliesterowa Premium (GRUPA III)



Stalowa Bezprzylgowa Kątowa DUŻA Stalowa Kątowa MAŁA PLUS, Stalowa Kątowa DUŻA

od 555 | **682,65**
cena ościeżnicy netto | brutto (PLN)



Przylgowa



Bezprzylgowa



Blacha ocynkowana



15 LAT
GWARANCJI
na konstrukcję
i powłokę
ościeżnicy

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	jednoskrzydłowe Farba Poliesterowa Premium gr. I			dwuskrzydłowe Farba Poliesterowa Premium gr. I
	„60” ÷ „90”	„100”	„110”	„120” ÷ „200”
MAŁA PLUS do ścian murowanych	555 682,65	595 731,85	-	-
DUŻA do ścian murowanych	575 707,25	635 781,05	635 781,05	775 953,25
DUŻA do ścian karton-gips.	625 768,75	685 842,55	685 842,55	825 1 014,75
DUŻA Bezprzylgowa do ścian murowanych	1125 1 383,75	1185 1 457,55	1185 1 457,55	1545 1 900,35
DUŻA Bezprzylgowa do ścian karton-gips.	1175 1 445,25	1235 1 519,05	1235 1 519,05	1595 1 961,85

CENY PROGÓW ZE STALI NIERDZEWNEJ

MODELE	jednoskrzydłowe	dwuskrzydłowe
standardowy (90 mm)	147 180,81	235 289,05
poszerzony (120 mm)	188 231,24	301 370,23

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Ościeżnice stalowe Kątowe (MAŁA PLUS, DUŻA i Stalowa Bezprzylgowa DUŻA) są wykonane z blachy stalowej ocynkowanej o grubości 1,2 mm. Ościeżnice są dostępne jako uniwersalne (Kątowa MAŁA PLUS, DUŻA) lub lewe i prawe. Szerokość profilu ościeżnicy: 64 mm (Stalowa Kątowa MAŁA PLUS) lub 105 mm (Stalowa Kątowa DUŻA, Bezprzylgowa DUŻA).

AKCESORIA W CENIE OŚCIEŻNICY

Stalowa Kątowa DUŻA i MAŁA PLUS

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard
- Trzy zawiasy (w ościeżnicy o wymiarze „100” i „110”)
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy w kolorze białym, beżowym, popielatym, brązowym, antracyt oraz czarnym
- Kotwy ułatwiające montaż (Stalowa Kątowa MAŁA PLUS)

Stalowa Kątowa DUŻA do ścianek kartonowo-gipsowych

- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard
- Trzy zawiasy w ościeżnicy o wymiarze „100” i „110”
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy w kolorze beżowym, popielatym, brązowym, antracyt oraz czarnym
- Specjalne kotwy do ścian kartonowo-gipsowych ułatwiające montaż (maksymalnie do szerokości muru 150 mm)

Stalowa Kątowa DUŻA BEZPRZYLGOWA

- Dwa zawiasy regulowane 3D
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy w kolorze białym, beżowym, popielatym, brązowym, antracyt oraz czarnym

ROZMIAR OŚCIEŻNICY, patrz str. 167 TABELA 2

„60”, „70”, „80”, „90”, „100”, „110” i „120” ÷ „200”

W dwóch wersjach:

- do postawienia na gotowej posadzce „0”
- do zalania w wylewce posadzki „30”

UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0245 wydanie 2.
- Certyfikat Zgodności nr 0004/D/W, ITB Warszawa.
- Farba Poliesterowa Premium Antracyt HPL/CPL jest dedykowana do skrzydeł w HPL/CPL Antracyt.

DOPŁATY

- Farba Poliesterowa Premium – GRUPA II	22 27,06
- Farba Poliesterowa Premium – GRUPA III	54 66,42
- bezprzylgowe: trzeci zawias 3D	140 172,20
- bezprzylgowe: zawiasy 3D kolor złoty	59 72,57
- przygotowanie pod dyble montażowe (ośc. Kątowa DUŻA)	36 44,28
- regulowany zaczep zamka (ośc. Kątowa DUŻA)	27 33,21
- elektrozacpek: awersyjny lub rewersyjny (str. 158)	59 72,57
- rozszerzenie profilu ościeżnicy od 110 do 150 mm	118 145,14
- rozszerzenie profilu ościeżnicy od 155 do 270 mm	178 218,94
- rozszerzenie profilu ościeżnicy od 275 do 390 mm	66 81,18
- pakiet inwestycyjny	54 66,42
- wykonanie z blachy o grubości 1,5 mm (4 klasa mechaniczna)	42 51,66
- wzmocnienie pod samozamykacz (str. 158)	
- próg ze stali nierdzewnej	

* dopłata występuje w ośc. Stalowej Kątowej MAŁEJ PLUS, DUŻEJ

PROJEKT BIS, PROJEKT Premium®

® rozwiązanie autorskie PORTA, prawnie chronione

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



ościeżnica PROJEKT BIS

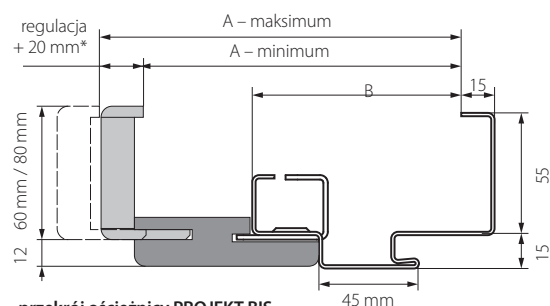


ościeżnica PROJEKT Premium

KOLORYSTYKA dopasowana do koloru skrzydła

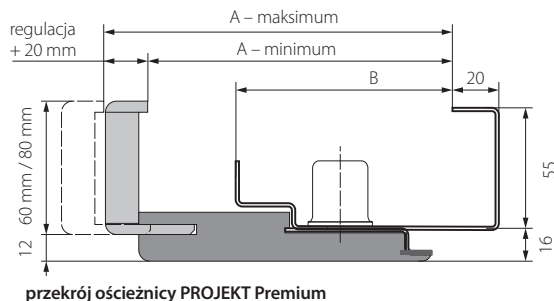
Zobacz większe próbki ➔ 174

RYСУNKI (POGLĄDOWE)



przekrój ościeżnicy PROJEKT BIS

* dla zakresu A regulacja +15 mm



przekrój ościeżnicy PROJEKT Premium

ZAKRESY

MODELE	PROJEKT BIS		PROJEKT PREMIUM	
	A	B	A	B
Rw=27 dB	138 ÷ 363 mm	89 mm	133 ÷ 333 mm	95 mm
Rw=32 dB	138 ÷ 363 mm	89 mm	133 ÷ 333 mm	95 mm
AGAT, OPAL	138 ÷ 363 mm	89 mm	133 ÷ 333 mm	95 mm
Granit kl. C	143 ÷ 368 mm	94 mm	138 ÷ 338 mm	100 mm
EI 30	143 ÷ 368 mm	94 mm	138 ÷ 338 mm	100 mm
Extreme RC 2, RC 3 EI30	147 ÷ 372 mm	98 mm	142 ÷ 342 mm	104 mm
Extreme RC 3 EI60	158 ÷ 383 mm	109 mm	153 ÷ 353 mm	115 mm
Extreme RC 4	152 ÷ 372 mm	103 mm	147 ÷ 347 mm	109 mm
Silence 37 dB, przylgowe	147 ÷ 372 mm	98 mm	142 ÷ 342 mm	104 mm
Silence 37 dB, bezprzylgowe	164 ÷ 389 mm	115 mm	159 ÷ 359 mm	121 mm
Rw=42 dB	162 ÷ 387 mm	113 mm	157 ÷ 357 mm	119 mm
EI 60	155 ÷ 380 mm	106 mm	-	-

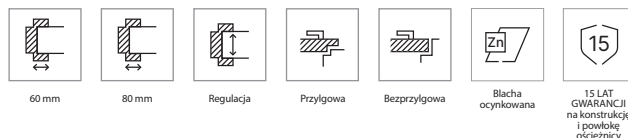


Możliwość zamówienia nakładki w okleinie naturalnej w PORTA KONTRAKT.

od 360 | **442,80**
cena nakładki netto | **brutto (PLN)**

PROJEKT BIS, PROJEKT Premium®

® rozwiązanie autorskie PORTA, prawnie chronione



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPLATY)

NAKLADKA PROJEKT BIS*

Zakres szer. muru	AGAT, OPAL, 27 dB, 32 dB	GRANIT, EI 30	Silence 37 dB przylgowa, EXTREME RC2 i RC3 EI30	EXTREME RC3 EI60	EXTREME RC4	SILENCE 37 dB bezprzylgowa	Rw = 42 dB	EI 60	(1) Okł. Syntetyczna	(2) Okł. Syntetyczna	(3) Laminat CPL / (4) Płyta synchroniczna 3mm*
A	138 ÷ 153 mm	143 ÷ 158 mm	147 ÷ 162 mm	158 ÷ 173 mm	152 ÷ 167 mm	164 ÷ 179 mm	162 ÷ 177 mm	155 ÷ 170 mm	360 442,80	370 455,10	380 467,40
B	158 ÷ 178 mm	163 ÷ 183 mm	167 ÷ 187 mm	178 ÷ 198 mm	172 ÷ 192 mm	184 ÷ 204 mm	182 ÷ 202 mm	175 ÷ 195 mm			
C	183 ÷ 203 mm	188 ÷ 208 mm	192 ÷ 212 mm	203 ÷ 223 mm	197 ÷ 217 mm	209 ÷ 229 mm	207 ÷ 227 mm	200 ÷ 220 mm			
D	203 ÷ 223 mm	208 ÷ 228 mm	212 ÷ 232 mm	223 ÷ 243 mm	217 ÷ 237 mm	229 ÷ 249 mm	227 ÷ 247 mm	220 ÷ 240 mm	380 467,40	390 479,70	400 492,00
E	223 ÷ 243 mm	228 ÷ 248 mm	232 ÷ 252 mm	243 ÷ 263 mm	237 ÷ 257 mm	249 ÷ 269 mm	247 ÷ 267 mm	240 ÷ 260 mm			
F	243 ÷ 263 mm	248 ÷ 268 mm	252 ÷ 272 mm	263 ÷ 283 mm	257 ÷ 277 mm	269 ÷ 289 mm	267 ÷ 287 mm	260 ÷ 280 mm			
G	263 ÷ 283 mm	268 ÷ 288 mm	272 ÷ 292 mm	283 ÷ 303 mm	277 ÷ 297 mm	289 ÷ 309 mm	287 ÷ 307 mm	280 ÷ 300 mm	410 504,30	420 516,60	430 528,90
H	283 ÷ 303 mm	288 ÷ 308 mm	292 ÷ 312 mm	303 ÷ 323 mm	297 ÷ 317 mm	309 ÷ 329 mm	307 ÷ 327 mm	300 ÷ 320 mm			
I	303 ÷ 323 mm	308 ÷ 328 mm	312 ÷ 332 mm	323 ÷ 343 mm	317 ÷ 337 mm	329 ÷ 349 mm	327 ÷ 347 mm	320 ÷ 340 mm			
J	323 ÷ 343 mm	328 ÷ 348 mm	332 ÷ 352 mm	343 ÷ 363 mm	337 ÷ 357 mm	349 ÷ 369 mm	347 ÷ 367 mm	340 ÷ 360 mm	455 559,65	465 571,95	475 584,25
K	343 ÷ 363 mm	348 ÷ 368 mm	352 ÷ 372 mm	363 ÷ 383 mm	357 ÷ 377 mm	369 ÷ 389 mm	367 ÷ 387 mm	360 ÷ 380 mm			

NAKLADKA PROJEKT PREMIUM*

Zakres szer. muru	AGAT, OPAL, 27 dB, 32 dB	GRANIT, EI 30	EXTREME RC2, RC3, SILENCE 37 dB, przylgowe	EXTREME RC3 EI60	EXTREME RC4	SILENCE 37 dB, bezprzylgowe	Rw=42 dB	(1) Okł. Syntetyczna	(2) Okł. Syntetyczna	(3) Laminat CPL / (4) Płyta synchroniczna 3mm*
B	133 ÷ 153 mm	138 ÷ 158 mm	142 ÷ 162 mm	153 ÷ 173 mm	147 ÷ 167 mm	159 ÷ 179 mm	157 ÷ 177 mm	485 596,55	495 608,85	505 621,15
C	153 ÷ 173 mm	158 ÷ 178 mm	162 ÷ 182 mm	173 ÷ 193 mm	167 ÷ 187 mm	179 ÷ 199 mm	177 ÷ 197 mm			
D	173 ÷ 193 mm	178 ÷ 198 mm	182 ÷ 202 mm	193 ÷ 213 mm	187 ÷ 207 mm	199 ÷ 219 mm	197 ÷ 217 mm			
E	193 ÷ 213 mm	198 ÷ 218 mm	202 ÷ 222 mm	213 ÷ 233 mm	207 ÷ 227 mm	219 ÷ 239 mm	217 ÷ 237 mm	505 621,15	515 633,45	525 645,75
F	213 ÷ 233 mm	218 ÷ 238 mm	222 ÷ 242 mm	233 ÷ 253 mm	227 ÷ 247 mm	239 ÷ 259 mm	237 ÷ 257 mm			
G	233 ÷ 253 mm	238 ÷ 258 mm	242 ÷ 262 mm	253 ÷ 273 mm	247 ÷ 267 mm	259 ÷ 279 mm	257 ÷ 277 mm			
H	253 ÷ 273 mm	258 ÷ 278 mm	262 ÷ 282 mm	273 ÷ 293 mm	267 ÷ 287 mm	279 ÷ 299 mm	277 ÷ 297 mm	535 658,05	545 670,35	555 682,65
I	273 ÷ 293 mm	278 ÷ 298 mm	282 ÷ 302 mm	293 ÷ 313 mm	287 ÷ 307 mm	299 ÷ 319 mm	297 ÷ 317 mm			
J	293 ÷ 313 mm	298 ÷ 318 mm	302 ÷ 322 mm	313 ÷ 333 mm	307 ÷ 327 mm	319 ÷ 339 mm	317 ÷ 337 mm			
K	313 ÷ 333 mm	318 ÷ 338 mm	322 ÷ 342 mm	333 ÷ 353 mm	327 ÷ 347 mm	339 ÷ 359 mm	337 ÷ 357 mm	580 713,40	590 725,70	600 738,00

* Dopłata do zestawu drzwi technicznych lub wejściowych

** Nakładka do (4) Płyta synchroniczna jest wykończona dopasowanym kolorystycznie do skrzydła laminatem CPL 0,2

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Kompletna ościeżnica PROJEKT BIS i PROJEKT Premium składa się z:

- ościeżnicy stalowej kątowej wykonanej z blachy stalowej ocynkowanej o grubości 1,2 mm (AGAT), lub 1,5 mm (OPAL, EXTREME RC 2 i RC 3, RC 4, GRANIT kl. C, Rw=27 dB, Rw=32 dB, SILENCE Rw=37 dB, Rw=42 dB, EI 30, EI 60), z przygotowanym profilem do montażu nakładek PORTA SYSTEM,
- specjalnie nafrezowanych elementów PORTA SYSTEM składających się z belki poziomej i dwóch belek pionowych oraz listew opaskowych wykonanych z materiałów drewnopochodnych.

Nakładka PORTA SYSTEM do ościeżnicy produkowana jest i dostarczana do Klienta w postaci kompletu elementów do składania na miejscu budowy.

AKCESORIA W CENIE OŚCIEŻNICY

- Standardowe według rodzaju ościeżnicy dopasowane do typu zastosowanego skrzydła.

ROZMIAR OŚCIEŻNICY, patrz str. 170 TABELA 4

„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 2.
- Certyfikat Zgodności nr 0004/D/W, ITB Warszawa
- Minimalna grubość muru stanowi dolną wartość zakresu – wymiar „A”.
- Ościeżnica PROJEKT (BIS i Premium) wymaga powiększenia otworu w murze S_0 o 30 mm oraz wysokości H_0 o 15 mm (tolerancja wyników ± 10 mm / ± 5 mm) w stosunku do standardowych wymiarów ościeżnic stalowych.

DOPLATY

- lam. CPL 0,2 - kolory oznaczone *
 - lam. CPL 0,2 - gr. Uni Matowy
- 55 | 67,65
80 | 98,40



Klamki

Klamki obiektowe i specjalistyczne
/ str. 155

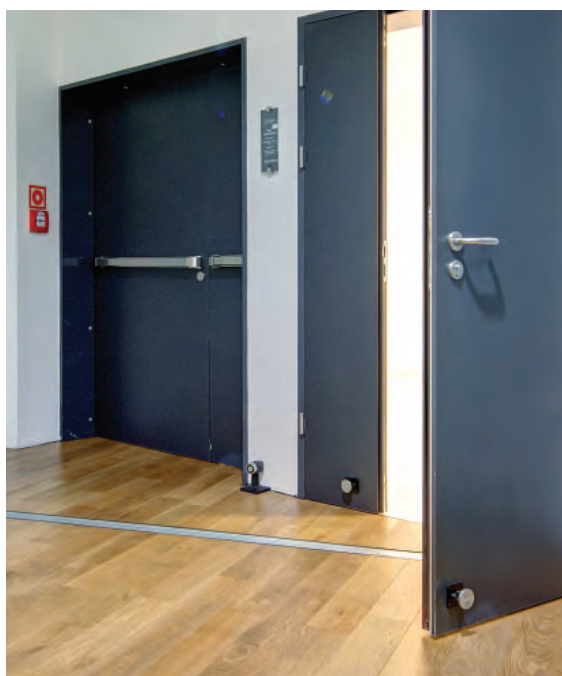
Akcesoria dodatkowe

Bulaje, Samozamykacze, Elektrozaczepty, Próg,
Zamki, Zawiasy, Pakiety Inwestycyjne
/ str. 158



Rozwiązania dodatkowe

Dostawki do Skrzydeł, Wentylacja
/ str. 162



EDEL (grubość szyldu 10 mm)

	stal nierdzewna	
Klamka	40	49,20
rozeta zwykła, patentowa	12	14,76
Rozeta z blokadą WC	30	36,90



MAGNA (grubość szyldu 10 mm)

	stal nierdzewna	
Klamka	40	49,20
rozeta zwykła, patentowa	12	14,76
Rozeta z blokadą WC	30	36,90



TURO (grubość szyldu 10 mm)

	stal nierdzewna	
Klamka	49	60,27
rozeta zwykła, patentowa	15	18,45
Rozeta z blokadą WC	35	43,05



EDEL – DO DRZWI OGNIOWYCH (grubość szyldu 10 mm)

Klamka	Patentowa	Z blokadą WC
stal nierdzewna	69 84,87	80 98,40



MINI PLUS (grubość szyldu 10 mm)

Klamka (72) plastikowa	MINI PLUS
czarny (zwykła, patent)	28 34,44



✦ NOWOŚĆ

PORTA GARDO grubość szyldu od strony: zew. 12 mm, wew. 8 mm

Klamka rozstaw (72 i 92)	z uchwytem standardowym	z uchwytem „gałka”	szyld do górnego zamka
inox, czarny, tytanowy	130 159,9	154 189,42	55 67,65



inox



czarny



tytanowy



PORTA OPAL grubość szyldu od strony: zew. 12 mm, wew. 8 mm

Klamka rozstaw (72)	z uchwytem standardowym	z uchwytem „gałka”	szyld do górnego zamka
inox, tytanowy	140 172,20	165 202,95	65 79,95



inox



tytanowy



✦ NOWOŚĆ

PORTA GARDO (III KLASA BEZPIECZEŃSTWA), grubość szyldu od strony: zew. 12 mm, wew. 8 mm

Klamka rozstaw (72 i 92)	z uchwytem standardowym	z uchwytem „gałka”	szyld do górnego zamka
inox, czarny, tytanowy	190 233,70	211 259,53	80 98,40



inox



czarny



tytanowy



✦ NOWOŚĆ

PORTA GARDO TOP z zabezpieczeniem wkładki (flex) (III KLASA BEZPIECZEŃSTWA) grubość szyldu od strony: zew. 12 mm, wew. 8 mm

Klamka rozstaw (72 i 92)	z uchwytem standardowym	z uchwytem „gałka”	szyld do górnego zamka
inox, czarny, tytanowy	209 257,07	230 282,90	94 115,62



inox



czarny



tytanowy



✦ NOWOŚĆ

PORTA GARDO OVAL TOP z zabezpieczeniem wkładki (flex) (III KLASA BEZPIECZEŃSTWA) grubość szyldu od strony: zew. 12 mm, wew. 8 mm

Klamka rozstaw (92)	z uchwytem standardowym	z uchwytem „gałka”	szyld do górnego zamka
inox, czarny, tytanowy	209 257,07	230 282,90	94 115,62



inox



czarny



tytanowy



PORTA GRANIT (III KLASA EUROPEJSKA, DAWNIEJ KLASA „C”) grubość szyldu od strony:zew. 12 mm, wew. 8,5 mm

Klamka rozstaw (72)	z uchwytem standardowym	z uchwytem „gałka”	szyld do górnego zamka
inox, tytanowy	215 264,45	238 292,74	120 147,60



inox



tytanowy



ROYAL (III KLASA EUROPEJSKA, DAWNIEJ KLASA „C”) grubość szyldu od strony:zew. 12 mm, wew. 8,5 mm

Klamka rozstaw (72)	z uchwytem standardowym	z uchwytem „gałka”	szyld do górnego zamka
inox	271 333,33	299 367,77	159 195,57
czarny	314 386,22	341 419,43	186 228,78



inox



czarny



PORTA SECURE (dedykowana do drzwi PORTA - STEEL SECURE) grubość szyldu od strony:zew. 11 mm, wew. 10 mm

Klamka rozstaw (92)	z uchwytem standardowym	szyld do górnego zamka
inox, czarny	152 186,96	62 76,26



inox



czarny



PORTA EXTREME RC4 (dedykowana do drzwi PORTA - EXTREME RC 4) grubość szyldu od strony:zew. 15 mm, wew. 10 mm

Klamka rozstaw (92)	z uchwytem standardowym	szyld do górnego zamka
inox	242 297,66	126 154,98



inox



Sprawdź w jakich produktach możesz zastosować wybraną klamkę

Rodzaj klamki	Kolekcja drzwi																
	AGAT	OPAL	EXTREME RC2	EXTREME RC3, EI30	EXTREME RC3, EI60	EXTREME RC4	GRANIT	Steel SECURE	Akustyczne 27 dB Akustyczne 32dB	INNOVO 37 dB	SILENCE 37 dB	INNOVO 42 dB	Akustyczne 42 dB	Przeciwpożarowe EI 30	Przeciwpożarowe EI 60	PORTA THERMO pakiet standard	PORTA THERMO pozostałe pakiety
GARDO 72	■								■	■	■		■	■			
GARDO 92																■	■
OPAL	■	■	■						■	■	■	■	■	■	■		
GARDO III klasa mechaniczna 72		■	■				■		■	■	■		■	■	■		
GARDO III klasa mechaniczna 92				■	■											■	■
GARDO TOP 72		■	■				■		■	■	■		■	■			
GARDO TOP 92				■	■											■	■
GARDO OVAL TOP 92				■	■											■	■
GRANIT							■										
ROYAL							■										
PORTA SECURE								■									
PORTA EXTREMA RC 4						■											

BULAJE

- Bulaj jest dostępny tylko w skrzydłach z wypełnieniem z płyty wiórowej otworowej, w następujących modelach skrzydeł płaskich: PORTA DECOR, PORTA CPL, ENDURO, Steel SOLID, PORTA RESIST.

- Średnica zewnętrzna wynosi 350 mm. - Do wyboru jest przezroczysta lub matowa szyba bezpieczna klasy 2 o grubości 6 mm.

BULAJ ZE STALI NIERDZEWNEJ

kolory: stal nierdzewna, czarny
dostępne w standardzie do drzwi wewnętrzzlokalowych



Dopłata za bulaj
czarny

650 | 799,50



Dopłata za bulaj
ze stali nierdzewnej

590 | 725,70



BULAJ Z MDF lakierowane na dowolny kolor RAL

kolory: kolory lakierów z oferty PORTA
+ inne kolory w kontrakcie



Ramka stylizowana dostępna w kontrakcie do
drzwi wewnętrzzlokalowych i EI30

✦ NOWOŚĆ



Ramka prosta dostępna w standardzie do drzwi
PORTA VECTOR w kolorach z oferty oraz w kontrakcie
w innych kolorach i innych drzwiach
wewnętrzzlokalowych

SAMOZAMYKACZE



Samozamykacz ramieniowy
- kolor srebrny i brązowy

229 | 281,67

✦ NOWOŚĆ



Samozamykacz szynowy
- do drzwi wewnętrznych

169 | 207,87

✦ NOWOŚĆ



Samozamykacz szynowy
- do drzwi wejściowych i technicznych

279 | 343,17



sprawdź w których drzwiach
możesz użyć samozamykacza

ELEKTROZACZEPY



Elektrozaczep do ościeżnicy stalowej
Kątowej DUŻEJ i Regulowanej
- awersyjny - 314 | 386,22
- rewersyjny - 349 | 429,27



Elektrozaczep do ościeżnicy
PORTA SYSTEM
- awersyjny - 265 | 325,95
- rewersyjny - 301 | 370,23

WYPOSAŻENIE DRZWI WEJŚCIOWYCH



Wizjer szerokokątny
- kolor srebrny, czarny

20 | 24,60



Dwie wkładki patentowe klasy „B”
- kolor srebrny, czarny i złoty

ceny od 127 | 156,21

PRÓG



Próg ze stali nierdzewnej do ościeżnic produkcji PORTA:

- standardowy (90 mm) - 147 | 180,81 / - poszerzony (120 mm) - 188 | 231,24

Do drzwi dwuskrzydłowych:

- standardowy (90 mm) - 235 | 289,05 / - poszerzony (120 mm) - 301 | 370,23

ZAMKI / dotyczy drzwi PORTA CPL, PORTA RESIST I PORTA DECOR



Zamek magnetyczny i zaczep z czołem ze stali nierdzewnej, czarny, biały i złoty



Zamek standard i zaczep z czołem ze stali nierdzewnej, czarny i złoty

ZAWIASY / dotyczy drzwi PORTA CPL, PORTA RESIST I PORTA DECOR



Zawiasy 3D do drzwi bezprzylgowych



Zawias czopowy do drzwi przylgowych część skrzydłowa i ościeżnicowa - czarny



Zawias czopowy do drzwi przylgowych część skrzydłowa i ościeżnicowa - srebrny



Zawias czopowy PRIME do drzwi przylgowych część skrzydłowa i ościeżnicowa - złoty, srebrny matowy

NAKŁADKI / dotyczy drzwi PORTA CPL, PORTA RESIST, PORTA DECOR



Nakładki na zawiasy standard do drzwi wewnętrzzlokalowych (komplet na jeden zawias)
- złoty, srebrny matowy, chrom połysk 10 | 12,30
- biały, czarny 10 | 12,30

WKŁADKA DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH



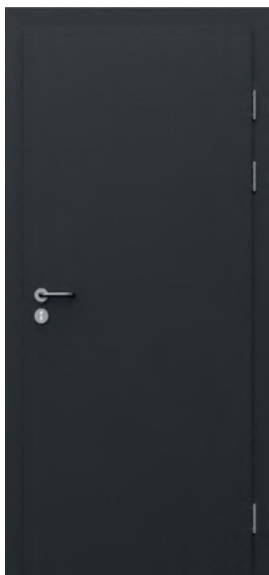
Wkładka do drzwi wewnętrzzlokalowych rozmiar: 30/30 (drzwi bezprzylgowe), 26/35 (drzwi przylgowe)

- czarna 28 | 34,44
- srebrna 23 | 28,29

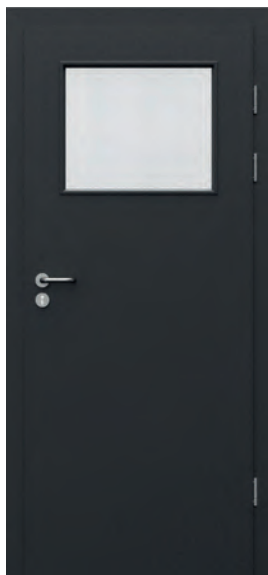
PAKIET INWESTYCYJNY DOSTĘPNY W WYBRANYCH MODELACH DRZWI Z WYPEŁNIENIEM PŁYTĄ WIÓROWĄ:

PORTA CPL, PORTA RESIST, PORTA DECOR (kolor Dąb Angielski Hamilton) **Pakiet inwestycyjny dostępny z ościeżnicą przylgową:**
PORTA SYSTEM, Stalowa PORTA SYSTEM, Stalowa Regulowana, Stalowa Kątowa MAŁA PLUS i DUŻA.

NAJCZĘŚCIEJ WYBIERANE MODELE:



model 1.1



model 1.2



model 1.5

Pakiet inwestycyjny zawiera zawiasy trójelementowe i zamki w najwyższej kategorii użytkowania.
Komplet stanowią skrzydło i dedykowana ościeżnica.

DOPLATY W PAKIECIE INWESTYCYJNYM

do ościeżnicy	66 81,18
do skrzydła	66 81,18



zawiasy trójelementowe
do ośc. PORTA SYSTEM
- rozstaw techniczny



zawiasy trójelementowe do
ośc. Stalowej
- rozstaw techniczny



zamek

PANELE OCHRONNY ZE STALI NIERDZEWNEJ

Skrzydła mogą być wyposażone w panele ze stali nierdzewnej o grubości 0,6 mm.

Proponowane panele:

- panel dolny „kick-panel” o wysokości 300 mm
- panel górny „push-panel” na wysokości klamki o wysokości 300 mm
- panel dolny wentylacyjny o wysokości 300 mm



Kick-panel



Push-panel



Panel wentylacyjny

ZAMKI DO DRZWI TECHNICZNYCH



ZAMKI ANTYPANICZNE

Dostępne w ofercie kontraktowej w różnych wariantach otwierania
np. klamko – klamka, klamko – dźwignia antypaniczna



ZAMEK ANTYPANICZNY
Zestaw jednoskrzydłowy
(wersja z klamką)



ZAMEK ANTYPANICZNY Zestaw dwuskrzydłowy
(wersja z dźwignią)



ZAMEK HOTELOWY

Możliwe przygotowanie drzwi
pod wybrane zamki w ofercie
kontraktowej



ZAMEK HOTELOWY
PRZYKŁAD

INTELIGENTNY ZAMEK ELEKTRONICZNY

Bezprzewodowy napęd wkładki, pozwalający na zdalne sterowanie dostępem np. do domu lub apartamentu z dowolnego miejsca na świecie. Jako administrator możesz tworzyć nieograniczoną liczbę zdalnych kluczy dla członków rodziny, gości czy pracowników. Pozwala na przyznanie dostępu stałego lub czasowego.

SALTO DANALOCK v3



Srebrny

Zastosowanie z drzwiami EXTREME RC3
(dla wkładek 30/40G lub 30G/40).
Zastosowanie zamka elektronicznego (nakładki)
nie wpływa na klasyfikację drzwi.

ZESTAW	2 190 2 693,70
zamek elektroniczny (nakładka)	1 200 1 476,00
adapter - niezbędny do zamontowania zamka elektronicznego na wkładce	130 159,90
mostek WiFi	580 713,40
komplet wkładek WILKA - 1 szt. z gąską, 1 szt. ze sprężyną bezpiecznym	280 344,40

KLAMKA ELEKTRONICZNA AXENO E-PROFESSIONAL

OTWIERANIE DRZWI NIGDY NIE BYŁO TAK PROSTE!

NOWOŚĆ



Skanuj QR kod
i dowiedz się więcej
o klamce AXENO



CENA NETTO | BRUTTO PLN 549 | 675,27

Klamka elektroniczna daje możliwość otwierania drzwi z wykorzystaniem:

- czytnika linii papilarnych,
- kodu cyfrowego,
- aplikacji mobilnej (TT LOCK),
- karty zbliżeniowej
- i tradycyjnego klucza (klamka występuje w wersji patentowej).

Zastosowanie wkładki patentowej wraz z klamką PORTA AXENO umożliwia dodatkowe zamknięcie pomieszczenia w sposób mechaniczny!

Klamkę PORTA AXENO można stosować z drzwiami wewnętrznymi i akustycznymi. Została też pozytywnie przebadana z drzwiami przeciwpożarowymi EI 30. Listę produktów sprawdź pod QR kod.

Klamka jest odporna na wodę i promienie UV. Ma możliwość integracji z wiodącymi systemami SMART HOME, a dedykowana aplikacja TT LOCK umożliwiającą pełne zarządzanie funkcjami zamka:

- możliwość otwarcia z dowolnego miejsca na świecie,
- możliwość definiowania uprawnień do wejścia - stałych, czasowych i jednorazowych,
- dostęp do szczegółowej historii otwarć zamka.

Skrzydło należy zamówić ze specjalnie przygotowanymi otworami pod montaż (opcja bez dopłaty).



DOSTAWKI WYSTĘPUJĄ JAKO SKRZYDŁO BIERNE W DRZWIACH PODWÓJNYCH.

Dostępne są w rozmiarach „30”, „40”, „50”. Występują bez frezowań, intarsji, szklenia, tłoczeń.

DOSTAWKI STALOWE

Występują w wersji przylgowej.

	Farba Poliesterowa gr. I	Blacha Stalowa Laminowana PVC
wypełnienie plaster miodu	713 876,99	941 1 157,43
wypełnienie styropian	-	941 1 157,43
wypełnienie wełna mineralna	832 1 023,36	1060 1 303,80

DOSTĘPNE KOLORY

Farba poliesterowa



Blacha stalowa laminowana PVC



DOPLATY

- Farba Poliesterowa Premium – GRUPA II	54 66,42
- farba Antracyt struktura, Blacha PVC Antracyt	33 40,59

DOSTAWKI PŁASKIE



PORTA RESIST model 1.1,
dostawka płaska

Występują w wersji przylgowej i bezprzylgowej. Krawędzie są okleinowane taśmą obrzeżową w kolorze dostawki. Dostępne są w kolekcjach: PORTA RESIST, PORTA CPL, PORTA DECOR.

(1) Okł. Syntetyczna	(2) Okł. Syntetyczna / Laminat PP	(3) Laminat CPL	(4) Płyta Synchroniczna 3mm (ukł. poziomy)
412 506,76	468 575,64	476 585,48	696 856,08

DOPLATY

- wypełnienie płytą wiórową otworową	120 147,60
- zawiasy PRIME (dotyczy dedykowanych ościeżnic)	22 27,06

PODCIĘCIE WENTYLACYJNE / SKRÓT REKUPERACYJNY

Wentylacja w drzwiach zapewnia swobodny przepływ powietrza pomiędzy pomieszczeniami oddzielonymi drzwiami.

Wentylację zalecamy szczególnie do łazienek, ponieważ większość z nich nie posiada dostępu do okna, a w takim przypadku wentylacja jest obowiązkowa i określona w przepisach prawa budowlanego - łączna powierzchnia otworów wentylacyjnych zgodnie z PN-B-03430:1983 (PN-83/B-03430) powinna być równa co najmniej 200 cm². Drzwi od szerokości „80” spełniają ten warunek.

Skrót rekuperacyjny występuje w dwóch wysokościach: 15 mm i 8 mm. Do wysokości skrótu należy doliczyć standardową wysokość szczeliny między gotową posadzką a dolną krawędzią skrzydła (10±3 mm).

Skrót rekuperacyjny 15 mm spełnia minimalne powierzchnie wentylacyjne dla pomieszczeń sanitarnych, takich jak WC i łazienki, które wynoszą 200 cm². W przypadku pomieszczeń ogólnych przyjmuje się minimalną wartość na poziomie 80 cm². Wymagania te spełnia skróty rekuperacyjny 8 mm.

Skrót rekuperacyjny dostępny w kolekcjach PORTA DECOR, PORTA CPL, PORTA RESIST oraz w ramach PORTA KONTRAKT w kolekcjach PORTA DECOR BASIC, PORTA CPL BASIC, 4 kl. Mechaniczna.



PORTA DECOR



PORTA DECOR
z podcięciem wentylacyjnym



PORTA DECOR
ze skrótem rekuperacyjnym

WENTYLACJA



Kratka wentylacyjna ze stali nierdzewnej



Kratka wentylacyjna (różne kolory)
- Kratka spełnia warunki wentylacji łazienek
zgodnie z przepisami prawa budowlanego.

40 | 49,20

PRZYGOTOWANIE DO SKRÓTU

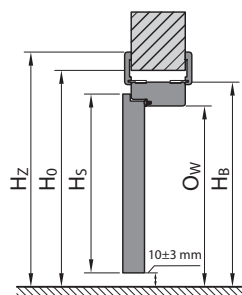
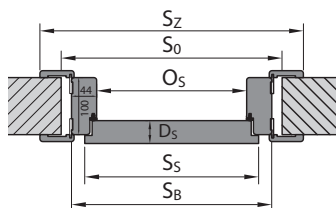


Przygotowanie skrzydła do skrótu
- maksymalnie 60 mm

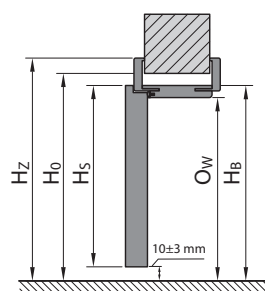
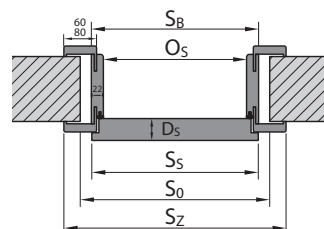
28 | 34,44

Wymiary montażowe drzwi

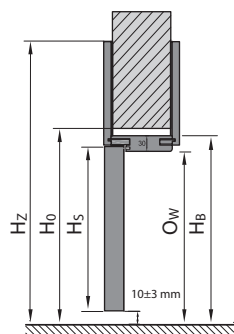
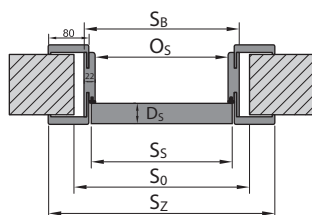
■ OŚCIEŻNICA MINIMAX



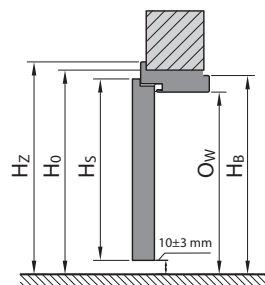
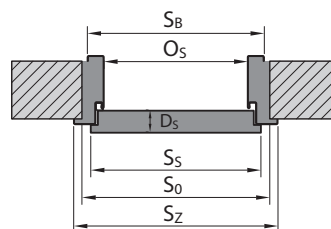
■ OŚCIEŻNICA PORTA SYSTEM



■ OŚCIEŻNICA LEVEL



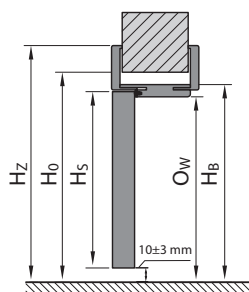
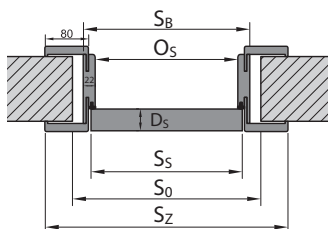
■ OŚCIEŻNICA STAŁOWA



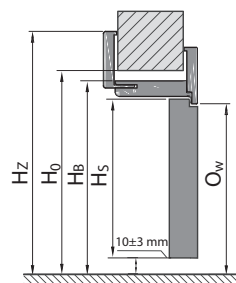
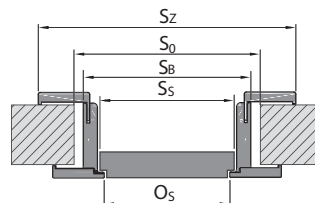
Zobacz nasze filmy montażowe

Wymiary montażowe drzwi

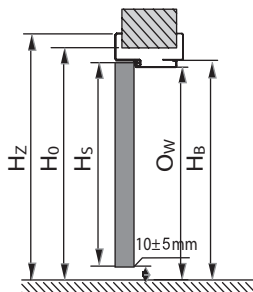
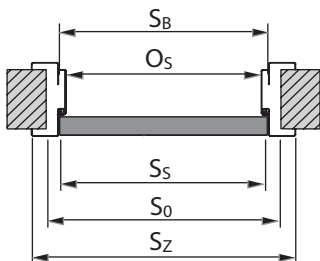
OŚCIEŻNICA PORTA SYSTEM ELEGANCE



OŚCIEŻNICA Z ODWROTNĄ PRZYLGĄ



OŚCIEŻNICA STAŁOWA BEZPRZYLGOWA



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
- $T_{s/w}$ dopuszczalna tolerancja odchyłki szerokości | wysokości otworu w murze

Zwróć uwagę na opaski 60/80 mm w tabelach wymiarowych (S_Z).

Tabele wymiarów drzwi



Tabelę wymiarową drzwi dwuskrzydłowych wewnątrzlokalowych z ościeżnicami drewnianymi znajdziesz na www.porta.com.pl/pliki-do-pobrania

W celu uzyskania wymiaru S_0 dla drzwi dwuskrzydłowych należy:

- dla skrzydeł przylgowych z ościeżnicą PORTA SYSTEM: do wymiaru wymiar S_0 podanego w Tabeli 1 dla skrzydła pojedynczego (przylgowego), dodać wymiar S_2 drugiego skrzydła (przylgowego) lub dostawki (przylgowej)
- dla skrzydeł przylgowych z pozostałym ościeżnicami: do wymiaru wymiar S_0 podanego w Tabeli 1 dla skrzydła pojedynczego (przylgowego), dodać wymiar S_2 drugiego skrzydła (przylgowego) lub dostawki (przylgowej), a uzyskaną wartość dodatkowo pomniejszyć o 10 mm.
- dla skrzydeł bezprzylgowych: do wymiaru S_0 podanego w Tabeli 1 dla skrzydła pojedynczego (bezprzylgowego), dodać wymiar S_2 drugiego skrzydła (bezprzylgowego) lub dostawki (bezprzylgowej), powiększony o 16 mm.

TABELA 1

DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE Z OŚCIEŻNICAMI DREWNIANYMI

RODZAJ OŚCIEŻNICY	ROZMIAR	S_5	H_5	D_5	S_0	H_0	O_5	O_W	S_B	H_B	$S_2(6)$	$S_2(8)$	H_Z	T_{SJW}
z ościeżnicami: Minimax 60 mm Minimax 100 mm	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, PORTA SYSTEM 90°, PORTA SYSTEM HYDRO PROTECT™	60	644	2030	40	680	2060	602	2016	646	2038	746	786	kątownik (6) / (8) 2088 / 2108	+20 / +10
	70	744			780		702		746		846	886		
	80	844			880		802		846		946	986		
	90	944			980		902		946		1046	1086		
	100	1044			1080		1002		1046		1146	1186		
	110	1144			1180		1102		1146		1246	1286		
z ościeżnicami: PORTA SYSTEM ELEGANCE, PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT™ , PORTA SYSTEM ELEGANCE 90° / LEVEL	60	618	2017	40	690	2060 / 2070	602	2016	646	2038 / 2046	–	786	2108 / panel górny (20) / (100) 2228 / 3028	+20 / +10
	70	718			790		702		746		–	886		
	80	818			890		802		846		–	986		
	90	918			990		902		946		–	1086		
	100	1018			1090		1002		1046		–	1186		
z ościeżnicą PORTA SYSTEM z odwrotną przylgą, PORTA SYSTEM HYDRO PROTECT™ z odwrotną przylgą**	60	639	2027	40	720	2080	626	2028	691	2061	–	831**	2130**	±10/±5
	70	739			820		726		791		–	931**		
	80	839			920		826		891		–	1031**		
	90	939			1020		926		991		–	1131**		
	100	1039			1120		1026		1091		–	1231**		

UWAGA: Wymiary S_2 i H_Z dla ościeżnic w okleinie naturalnej podano z tolerancją -1 mm / +3 mm.

** Wymiar zewnętrzny (po węższej stronie skrzydła) S_2 i H_Z identyczny jak wymiar drzwi z ościeżnicą PORTA SYSTEM ELEGANCE, PORTA SYSTEM ELEGANCE **HYDRO PROTECT™**

POSZERZENIE ZAKRESU SZEROKOŚCI OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ ZA POMOCĄ TUNELU

TYP OŚCIEŻNICY	ZAKRES MURU [MM]	TYP OŚCIEŻNICY	ZAKRES MURU [MM]	TYP OŚCIEŻNICY	ZAKRES MURU [MM]	TYP OŚCIEŻNICY	ZAKRES MURU [MM]	TYP OŚCIEŻNICY	ZAKRES MURU [MM]
D+D	288-308	G+F	388-408	I+I	488-508	K+L****	588-608	N+N****	688-708
E+D	308-328	G+G	408-428	J+I	508-528	L+L****	608-628	–	–
E+E	328-348	H+G	428-448	J+J	528-548	L+M****	628-648	–	–
F+E	348-368	H+H	448-468	K+J	548-568	M+M****	648-668	–	–
F+F	368-388	I+H	468-488	K+K	568-588	M+N****	668-688	–	–

**** Tunel PORTA SYSTEM typ L; M; N dostępny w PORTA KONKTRAKT.

Tabele wymiarów drzwi

TABELA 2 DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE Z OŚCIEŻNICAMI STALOWYMI

RODZAJ OŚCIEŻNICY	ROZMIAR	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z	H _Z	T _{s/w}
z ościeżnicą Kątową MAŁĄ PLUS	60	644	2030	40	649	2043	596	2016	629	2033	706	2071	±10/±5
	70	744			749		696		729		806		
	80*	844			849		796		829		906		
	90*	944			949		896		929		1006		
	100	1044			1049		996		1029		1106		
z ościeżnicami: Kątową DUŻĄ, DUŻĄ BASIC do ścian murowanych i Kątową 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 Kątową DUŻĄ, DUŻĄ BASIC do ścian kartonowo -gipsowych	60	644	2030	40	685	2055	596	2016	680	2046	706	2071	+10/+5
	70	744			785		696		780		806		
	80*	844			885		796		880		906		
	90*	944			985		896		980		1006		
	100	1044			1085		996		1080		1106		
z ościeżnicą REGULOWANĄ, REGULOWANĄ BASIC	60	644	2030	40	690	2063	596	2016	670	2053	716	2076	-10/-5
	70	744			790		696		770		816		
	80*	844			890		796		870		916		
	90*	944			990		896		970		1016		
	100	1044			1090		996		1070		1116		
z ościeżnicą Stalową PORTA SYSTEM	60	644	2030	40	675	2055	596	2016	646	2041	736	2086	+10/+5
	70	744			775		696		746		836		
	80*	844			875		796		846		936		
	90*	944			975		896		946		1036		
	100	1044			1075		996		1046		1136		
Stalowa PORTA SYSTEM ELEGANCE**	60	618	2017	40	676	2056	596	2016	646	2041	736	2086	+10/+5
	70	718			776		696		746		836		
	80	818			876		796		846		936		
	90	918			976		896		946		1036		
	100	1018			1076		996		1046		1136		
Kątowa DUŻA Bezprzylgowa do ścian murowanych**	60	618	2017	40	676	2056	596	2016	656	2046	736	2086	+10/+5
	70	718			776		696		756		836		
	80	818			876		796		856		936		
	90	918			976		896		956		1036		
	100	1018			1076		996		1056		1136		
Kątowa DUŻA Bezprzylgowa do ścian kartonowo-gipsowych**	60	618	2017	40	685	2056	596	2016	680	2046	736	2086	+10/+5
	70	718			785		696		780		836		
	80	818			885		796		880		936		
	90	918			985		896		980		1036		
	100	1018			1085		996		1080		1136		
Stalowa Regulowana Bezprzylgowa**	60	618	2017	40	690	2063	596	2016	670	2053	736	2086	-10/-5
	70	718			790		696		770		836		
	80	818			890		796		870		936		
	90	918			990		896		970		1036		
	100	1018			1090		996		1070		1136		
	110	1118			1190		1096		1170		1236		

* UWAGA! Zamówienia w normie inwestycyjnej (światło przejścia 800, 900 mm) – dostępne jako standard – bez dopłaty (norma inwestycyjna - do S₀ należy dodać 8 mm). Prosimy pamiętać również o doborze właściwego rozmiaru skrzydeł dedykowanych do kompletu.

UWAGA: w przypadku ościeżnic stalowych, dla podanych w tabelach wymiarów otworów w murze, może wystąpić konieczność punktowych, niewielkich podkuć krawędzi muru w miejscach wystających elementów wewnętrznych ościeżnic - patrz rys. str. 172.

** W przypadku gdy puszka zawiasu nie mieści się w świetle muru należy wykonać podkucie.

Tabele wymiarów drzwi

TABELA 3

DRZWI TECHNICZNE

RODZAJ OŚCIEŻNICY	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	T _{s/w}
Rw=27 dB z ościeżnicą PORTA SYSTEM	60	644	2030	40	680	2060	602	2016	646	2038	746	786	kątownik (6) / (8) 2088 / 2108	+20 / +10
	70	744			780		702		746		846	886		
	80	844			880		802		846		946	986		
	90	944			980		902		946		1046	1086		
	100	1044			1080		1002		1046		1146	1186		
Rw=32 dB ze wzmocnioną ościeżnicą PORTA SYSTEM	60	644	2030	44	680	2060	602	2016	650	2040	746	786	kątownik (6) / (8) 2088 / 2108	+20 / +10
	70	744			780		702		750		846	886		
	80	844			880		802		850		946	986		
	90	952			988		910		958		1054	1094		
	100	1044			1080		1002		1050		1146	1186		
PORTA SILENCE Rw=37 dB przyłgowa regulowana	80	844	2030	49 / 50	880	2060	802	2016	850	2040	946	986	2088 / 2108	+20 / +10
	90	968			1004		926		974		1070	1110		
	100	1044			1080		1002		1050		1146	1186		
PORTA SILENCE Rw=37 dB beprzyłgowa regulowana	80	818	2017	49 / 50	880	2060	801	2016	849	2040	-	985	- / 2108	+20 / +10
	90	968			1030		951		999		-	1135		
	100	1018			1080		1001		1049		-	1185		
PORTA SILENCE Rw=37 dB przyłgowa stała	80	844	2030	49 / 50	950	2090	802	2017	922	2077	1026	1066	2128 / 2148	±10 / ±5
	90	968			1074		926		1046		1150	1190		
	100	1044			1150		1002		1122		1226	1266		
PORTA SILENCE Rw=37 dB beprzyłgowa stała	80	818	2017	49 / 50	950	2090	801	2017	921	2077	-	1065	- / 2148	±10 / ±5
	90	968			1100		951		1071		-	1215		
	100	1018			1150		1001		1121		-	1265		
PORTA SILENCE Rw=37dB przyłgowe z ościeżnicą stalową *	80	844	2030	49 / 50	876	2055	796	2013	856	2043	906	-	2068	±10 / ±5
	90	968			1000		920		980		1030	-		
	100	1044			1076		996		1056		1106	-		
PORTA SILENCE Rw=37dB beprzyłgowe z ościeżnicą stalową *	80	818	2017	49 / 50	875	2055	795	2013	855	2043	905	-	2068	+10 / +5
	90	968			1026		945		1005		1055	-		
	100	1018			1075		995		1055		1105	-		
Rw=42 dB ze wzmocnioną ościeżnicą PORTA SYSTEM	80	868	2047	68 / 69	915	2080	802	2020	872	2056	968	1008	kątownik (6) / (8) 2104 / 2124	+20 / +10
	90	968			1015		902		972		1068	1108		
	100	1068			1115		1002		1072		1168	1208		
Rw=42 dB ze wzmocnioną ościeżnicą MDF	80	868	2047	68 / 69	975	2105	802	2024	946	2093	1050	1090	kątownik (6) / (8) 2144 / 2164	±10 / ±5
	90	968			1075		902		1046		1150	1190		
	100	1068			1175		1002		1146		1250	1290		
Rw=42 dB z ościeżnicą stalową*	80	888	2047	68 / 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 / 45	750	2090	602	2017	722	2077	826	866	kątownik (6) / (8) 2128 / 2148	±10 / ±5
	70	744			850		702		822		926	966		
	80	844			950		802		922		1026	1066		
	90	952			1060		910		1030		1134	1174		
	100	1044			1150		1002		1122		1226	1266		
EI 30, Rw=27 dB, Rw=32 dB z ościeżnicą stalową*	60	644	2030	44 / 45 40 / 41 44 / 45	675	2055	596	2013	656	2043	706	-	2068	±10 / ±5
	70	744			775		696		756		806	-		
	80	844			875		796		856		906	-		
	90	952			985		904		964		1014	-		
	100	1044			1075		996		1056		1106	-		
Rw=27 dB, Rw=32 dB z ościeżnicą stalową do ścian kartonowo- gipsowych	60	644	2030	40 / 41 44 / 45	685	2053	596	2013	680	2043	706	-	2068	+10 / +5
	70	744			785		696		780		806	-		
	80	844			885		796		880		906	-		
	90	952			993		904		988		1014	-		
	100	1044			1085		996		1080		1106	-		
EI 60 z ościeżnicą drewnianą	60	668	2030	60 / 61	775	2090	628	2017	747	2077	858	-	2133 listwa (6)	±10 / ±5
	70	768			875		728		847		958	-		
	80	868			975		828		947		1058	-		
	90	968			1075		928		1047		1158	-		
EI 60 z ościeżnicą stalową*	60	668	2030	60 / 61	698	2051	618	2011	678	2041	732	-	2068	±10 / ±5
	70	768			798		718		778		832	-		
	80	868			898		818		878		932	-		
	90	968			998		918		978		1032	-		

Tabele wymiarów drzwi

TABELA 3 DRZWI TECHNICZNE c.d.

RODZAJ OŚCIEŻNICY	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	T _{s/w}
EI 30 PLUS, EI 60 PLUS	60	720	2040	62	742	2065	660	2023	728	2057	780	–	2083	±10 / ±5
	70	820			842		760		828		880	–		
	80	920			942		860		928		980	–		
	90	1020			1042		960		1028		1080	–		
	100	1120			1142		1060		1128		1180	–		
EI 30 PLUS, EI 60 PLUS podwójne	90+30**	1423	2040	62	1445	2065	1363	2023	1431	2057	1483	–	2083	±10/±5
	90+40**	1523			1545		1463		1531		1583	–		
	90+50**	1623			1645		1563		1631		1683	–		
	90+60	1723			1745		1663		1731		1783	–		
	90+70	1823			1845		1763		1831		1883	–		
	90+80	1923			1945		1863		1931		1983	–		
	90+90	2023			2045		1963		2031		2083	–		
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			983		904		964		1014	–		
	100	1044			1075		996		1056		1106	–		
ENDURO z ościeżnicą wahadłową	60	618	2017	40	748	2085	638	2030	728	2075	728	–	2075	±10 / ±5
	70	718			848		738		828		828	–		
	80	818			948		838		928		928	–		
	90	918			1048		938		1028		1028	–		
4 klasa mechaniczna z ościeżnicą Kątową DUŻĄ do ścian murowanych	70	752	2030	40	783	2055	704	2016	764	2046	814	–	2071	±10 / ±5
	80	852			883		804		864		914	–		
	90	952			983		904		964		1014	–		
	100	1052			1083		1004		1064		1114	–		
4 klasa mechaniczna z ościeżnicą Kątową DUŻĄ do ścian kartonowo-gipsowych	70	752	2030	40	793	2055	704	2016	788	2046	814	–	2071	±10 / ±5
	80	852			893		804		888		914	–		
	90	952			993		904		988		1014	–		
	100	1052			1093		1004		1088		1114	–		
4 klasa mechaniczna z ościeżnicą stalową REGULOWANĄ	70	752	2030	40	798	2063	704	2016	778	2053	824	–	2076	±10 / ±5
	80	852			898		804		878		924	–		
	90	952			998		904		978		1024	–		
	100	1052			1098		1004		1078		1124	–		
4 klasa mechaniczna z ościeżnicą stalową PORTA SYSTEM	70	752	2030	40	784	2056	704	2016	754	2041	844	–	2086	±10 / ±5
	80	852			884		804		854		944	–		
	90	952			984		904		954		1044	–		
	100	1052			1084		1004		1054		1144	–		
Uniwersalne drzwi do pomieszczeń gospodarczych	70	715	2017	40***	760	2048	700	2018	739	2038	796	–	2066	±10 / ±5
	80	815			860		800		839		896	–		
	90	915			960		900		939		996	–		
Steel BASIC i Steel BASIC PLUS z ościeżnicą Kątową MAŁĄ PLUS	80	852	2030	40	857	2043 - Basic 2047 - Basic PLUS	804	2016	837	2033	914	–	2071 - Basic 2075 - Basic PLUS	±10/±5
	90	952			957		904		937		1014	–		
	100	1052			1057		1004		1037		1114	–		
INNOVO 37 dB z ościeżnicą PORTA SYSTEM	60	644	2030	44	680	2060	602	2016	650	2040	746	786	kątownik (6) / (8) 2088 / 2108	+20 / +10
	70	744			780		702		750		846	886		
	80	844			880		802		850		946	986		
	90	968			1005		926		974		1070	1110		
	100	1044			1080		1002		1050		1146	1186		
INNOVO 37 dB z ościeżnicą stalową	60	644	2030	44	675	2053	596	2013	656	2043	706	–	2068	+10 / +5
	70	744			775		696		756		806	–		
	80	844			875		796		856		906	–		
	90	968			1000		920		980		1030	–		
	100	1044			1075		996		1056		1106	–		
INNOVO 42 dB z ościeżnicą MDF	80	888	2047	62	990	2105	822	2021	966	2093	1068	1108	kątownik (6) / (8) 2144 / 2164	±10 / ±5
	90	988			1090		922		1066		1168	1208		
	100	1088			1190		1022		1166		1268	1308		
INNOVO 42 dB z ościeżnicą PORTA SYSTEM	80	888	2047	62	925	2075	822	2020	894	2056	990	1030	kątownik (6) / (8) 2104 / 2124	+20 / +10
	90	988			1025		922		994		1090	1130		
	100	1088			1125		1022		1094		1190	1230		
INNOVO 42 dB z ościeżnicą stalową	80	888	2047	62	890	2055	810	2015	870	2045	950	–	2085	±10/±5
	90	988			990		910		970		1050	–		
	100	1088			1090		1010		1070		1150	–		

* Stosując ościeżnicę PROJEKT (BIS i Premium) należy powiększyć otwór w murze S₀ o 30 mm oraz wysokość H₀ o 15 mm (tolerancja wyników ±10 mm / ±5 mm).

Pozostałe wymiary charakterystyczne profilu PROJEKT, patrz rysunek na stronie 152.

** Skrzydło bierne wyłącznie pełne (bez przeszklenia), rozmiar 30 i 40 tylko w opcji EI 60

*** Grubość skrzydła mierzona na krawędziach pionowych (skrzydło bez wypełnienia, otwarte od strony zamykania).

UWAGA: w przypadku ościeżnic stalowych, dla podanych w tabelach wymiarów otworów w murze, może wystąpić konieczność punktowych, niewielkich podkuć krawędzi muru w miejscach wystających elementów wewnętrznych ościeżnic - patrz rys. str. 172.

Tabele wymiarów drzwi

TABELA 4 DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE

RODZAJ OŚCIEŻNICY	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	T _{s/w}
AGAT, OPAL, GRANIT kl. C z ościeżnicą stalową**	80	844	2030*	40 / 41 48 / 49	876	2056	796	2016***	856	2046	906	–	2071	±10 / ±5
	90	952			986		904		964		1014	–		
	100	1044			1076		996		1056		1106	–		
EXTREME RC 2, EXTREME RC 3 z ościeżnicą stalową**	80	844	2032	50	876	2056	796	2016***	856	2046	906	–	2071	±10 / ±5
	90	968			1000		920		980		1030	–		
	100	1044			1076		996		1056		1106	–		
EXTREME RC 3 z ościeżnicą PS	80	844	2032	50	880	2060	802	2018***	850	2042	–	986	2110	+20 / +10
	90	968			1005		926		974		–	1110		
	100	1044			1080		1002		1050		–	1186		
EXTREME RC 3 EI 60**	80	844	2032	62	880	2060	796	2016***	856	2046	906	–	2071	±10 / ±5
	90	968			1005		920		980		1030	–		
	100	1044			1080		996		1056		1106	–		
EXTREME RC 4 z ościeżnicą stalową**	80	844	2032	54	878	2060	798	2016***	858	2046	908	–	2071	±10 / ±5
	90	968			1002		922		982		1032	–		
	100	1044			1078		998		1058		1108	–		
Steel SECURE	80	868	2040	54	900	2065	820	2025	880	2055	930	–	2080	±10 / ±5
	90	968			1000		920		980		1030	–		
	100	1068			1100		1020		1080		1130	–		

* dla GRANITa kl. C H_s=2032

** Stosując ościeżnicę PROJEKT (BIS i Premium) należy powiększyć otwór w murze S₀ o 30 mm oraz wysokość H₀ o 15 mm (tolerancja wyników ±10 mm / ±5 mm).

Pozostałe wymiary charakterystyczne profilu PROJEKT, patrz rysunek na stronie 144.

*** Zastosowanie progu stalowego zmniejszy podany wymiar o 16 mm.

UWAGA: w przypadku ościeżnic stalowych, dla podanych w tabelach wymiarów otworów w murze, może wystąpić konieczność punktowych, niewielkich podkuć krawędzi muru w miejscach wystających elementów wewnętrznych ościeżnic - patrz rys. str. 172.

TABELA 5 DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE Z OŚCIEŻNICAMI DREWNIANYMI - WYSOKOŚĆ „220”

RODZAJ OŚCIEŻNICY	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	T _{s/w}
z ościeżnicą PORTA SYSTEM, PORTA SYSTEM 90° PORTA SYSTEM HYDRO PROTECT™	60	644	2230	40	680	2260	602	2216	646	2238	746	786	kątownik (6) / (8) 2288 / 2308	+20 / +10
	70	744			780		702		746		846	886		
	80	844			880		802		846		946	986		
	90	944			980		902		946		1046	1086		
	100	1044			1080		1002		1046		1146	1186		
	110	1144			1180		1102		1146		1246	1286		
z ościeżnicami: PORTA SYSTEM ELEGANCE, PORTA SYSTEM ELEGANCE 90°, PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT™	60	618	2217	40	690	2260	602	2216	646	2238	–	786	2308	+10 / +10
	70	718			790		702		746		–	886		
	80	818			890		802		846		–	986		
	90	918			990		902		946		–	1086		
	100	1018			1090		1002		1046		–	1186		
z ościeżnicą PORTA SYSTEM z odwrotną przylgą, PORTA SYSTEM HYDRO PROTECT™ z odwrotną przylgą*	60	639	2227	40	720	2280	626	2228	691	2261	–	831	2330	±10/±5
	70	739			820		726		791		–	931		
	80	839			920		826		891		–	1031		
	90	939			1020		926		991		–	1131		
	100	1039			1120		1026		1091		–	1231		

UWAGA: Wymiary S_Z i H_Z dla ościeżnic w okleinie naturalnej podano z tolerancją -1 mm / +3 mm.

* Wymiar zewnętrzny (po węższej stronie skrzydła) S_Z i H_Z identyczny jak wymiar drzwi z ościeżnicą PORTA System ELEGANCE, PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT™

TABELA 6 DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE Z OŚCIEŻNICAMI STALOWYMI - WYSOKOŚĆ „220”

RODZAJ OŚCIEŻNICY	ROZMIAR	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z	H _Z	T _{s/w}
z ościeżnicą Stalową PORTA SYSTEM	60	644	2230	40	675	2255	596	2216	646	2241	736	2286	±10/±5
	70	744			775		696		746		836		
	80	844			875		796		846		936		
	90	944			975		896		946		1036		
	100	1044			1075		996		1046		1136		
Stalowa PORTA SYSTEM ELEGANCE*	60	618	2217	40	675	2255	596	2216	646	2241	736	2286	±10/±5
	70	718			775		696		746		836		
	80	818			875		796		846		936		
	90	918			975		896		946		1036		
	100	1018			1075		996		1046		1136		

* W przypadku gdy puszką zawiasu nie mieści się w świetle muru należy wykonać podkucie.

UWAGA: w przypadku ościeżnic stalowych, dla podanych w tabelach wymiarów otworów w murze, może wystąpić konieczność punktowych, niewielkich podkuć krawędzi muru w miejscach wystających elementów wewnętrznych ościeżnic - patrz rys. str. 172.

Tabele wymiarów drzwi

DRZWI WYSOKOŚĆ PODWYŻSZONA „220”



UWAGI:

- Tolerancja wymiarów zgodnie z PN: do 1 m: ± 1 mm, powyżej 1 m: ± 2 mm - dotyczy wymiarów szerokości i wysokości.
- Ościeżnice są zaprojektowane do postawienia na gotowej, wykończonej posadzce. W przypadku ościeżnic stalowych 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”).
- PORTA SYSTEM zintegrowana z naświetlem górnym wymiary H_g , H_b i H_z +302 mm.
- Stosując ościeżnicę PROJEKT (BIS i Premium) należy powiększyć otwór w murze S_o o 30 mm oraz wysokość H_o o 15 mm (tolerancja wyników ± 10 mm / ± 5 mm).

TABELA 7 DRZWI WEJŚCIOWE ZEWNĘTRZNE PORTA THERMO*

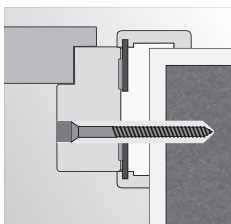
	ROZMIAR	S_s	H_s	D_s	S_o	H_o	O_s	O_w	S_z	H_z	$T_{s/w}$
PAKIET STANDARD	80	868	2040	54	950	2090	820	2008	930	2080	+10 / +5
	85	918			1000		870		980		
	90	968			1050		920		1030		
	95	1018			1100		970		1080		
	100	1068			1150		1020		1130		
PAKIET OPTIMUM	80	885	2038	66	977	2095	837	2005	957	2085	+10 / +5
	85	935			1027		887		1007		
	90	985			1077		937		1057		
	95	1035			1127		987		1107		
	100	1085			1177		1037		1157		
PAKIET OPTIMUM ENERGY	80	885	2038	78	977	2095	837	2005	957	2085	+10 / +5
	85	935			1027		887		1007		
	90	985			1077		937		1057		
	95	1035			1127		987		1107		
	100	1085			1177		1037		1157		
PAKIET PREMIUM ENERGY	80	885	2038	66	977	2095	837	2005	957	2085	+10 / +5
	85	935			1027		887		1007		
	90	985			1077		937		1057		
	95	1035			1127		987		1107		
	100	1085			1177		1037		1157		

* wymiary dla wysokości standard, przy zmianie wysokości, wymiar H_g , H_o , O_w , H_b , H_z jest odpowiednio dopasowany w zakresach -70 do +300 mm

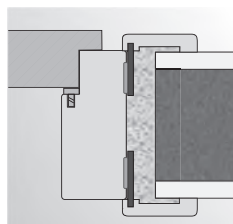
* wymiary H_z , H_o zwiększają się o 3mm gdy zastosowany jest samozamykacz ukryty

Rysunki techniczne

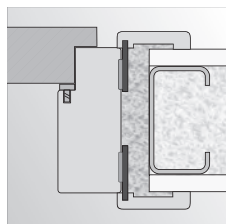
■ PRZYKŁADY MONTAŻU - OŚCIEŻNICE MINIMAX



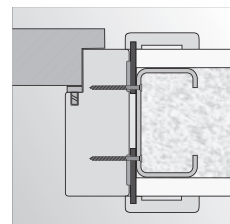
montaż na piankę i kotwy w ścianie murowanej



montaż na piankę w ścianie murowanej

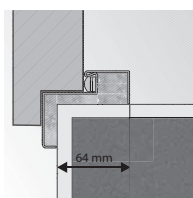


montaż na piankę w ścianie z płyty kartonowo-gipsowej

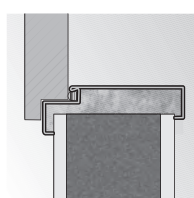


montaż na wkręty w ścianie z płyty kartonowo-gipsowej

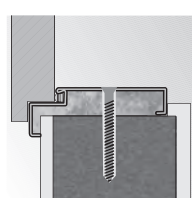
■ PRZYKŁADY MONTAŻU - OŚCIEŻNICE KĄTOWE



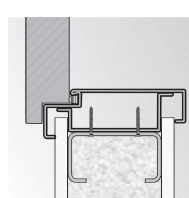
ościeżnica Kątowa MAŁA PLUS



montaż bez dodatkowych elementów kotwiących



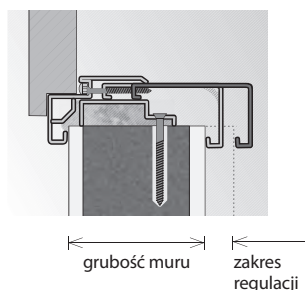
ościeżnica Kątowa DUŻA
montaż na dyble



ościeżnica Kątowa DUŻA
montaż na ścianie
kartonowo-gipsowej

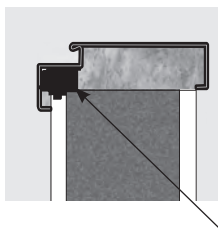
■ PRZYKŁADY MONTAŻU - OŚCIEŻNICA REGULOWANA

ościeżnica Regulowana



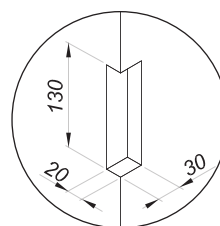
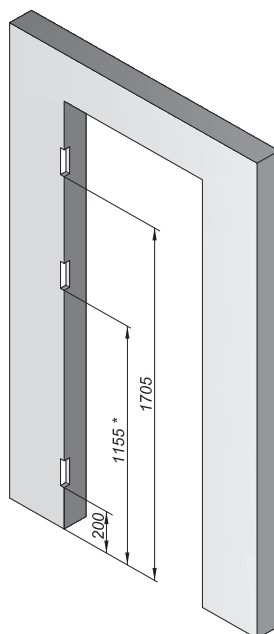
grubość muru zakres regulacji

■ PRZYGOTOWANIE OTWORU DO ZAMONTOWANIA OŚCIEŻNICY STALOWEJ



UWAGA: w przypadku ościeżnic stalowych, dla podanych w tabelach wymiarów otworów w murze, może wystąpić konieczność punktowych, niewielkich podkuć krawędzi muru w miejscach wystających elementów wewnętrznych ościeżnic

■ PRZYGOTOWANIE OTWORU DO ZAMONTOWANIA OŚCIEŻNICY BEZPRZYLGOWEJ



*środkowe wkucie w ścianie, należy wykonać dla ościeżnicy z trzema zawiasami

DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE

	PORTA DECOR	PORTA CPL	PORTA RESIST	PORTA CPL BASIC	Uniwersalne do pomieszczeń gospodarczych
 plaster miodu	■	■	■	■	
 płyta wiórowa otworowa	■	■	■	■	
 płyta wiórowa pełna	■	■	■		
 płyta pełna wzmocniona sklejką		■	■		
bezprielgowe	■	■	■		■
przylgowe	■	■	■	■	
odwrotna przylga	■	■	■		
wysokość 220cm	■	■			

DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE

	AGAT, OPAL	GRANIT KLASA C	EXTREME RC 2	EXTREME RC 3 EI 30, EI 60	EXTREME RC 4
 płyta wiórowa + blachy aluminium	■				
 płyta wiórowa + stalowe pręty + blachy aluminium		■			■
 konstrukcja akustyczna + blachy aluminium			■	■	

DRZWI TECHNICZNE

	Akustyczne 27 dB	Akustyczne 32 dB	Porta SILENCE Rw 37 dB	Akustyczne 42 dB	EI 30	EI 60	ENDURO	INNOVO 37db	INNOVO 42db	STEEL SOLID	STEEL BASIC	STEEL BASIC PLUS	STEEL EI 30 Plus	STEEL EI 60 Plus	4 klasa mechaniczna
 płyta wiórowa otworowa	■														■
 płyty wiórowe ułożone warstwowo		■		■											
 konstrukcja akustyczna PortaSilence®			■												
 wielowarstwowy układ płyt				■											
 płyta ognioodporna						■									
 płyta wiórowa otworowa							■								
 styropian (U = 0,88 W/m² K)										■	■	■			
 wełna mineralna										■		■	■		
 wełna mineralna														■	
 plaster miodu										■	■				
 konstrukcja akustyczna INNOVO 37 dB								■							
 konstrukcja akustyczna INNOVO 42 dB									■						

DRZWI ZEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE PORTA THERMO

Zobacz więcej szczegółów technicznych

www.porta.com.pl/drzwi-zewnetrzne-do-domu/energooszczednosc

LEGENDA: ■ dostępne / ■ warunek (szczegółowe informacje znajdziesz na stronie danej kolekcji w aktualnym katalogu PORTA, dostępnym na naszej stronie w zakładce DO POBRANIA)



Maja Ganszyniec

Projektantka produktów i mebli, znana z holistycznego i odpowiedzialnego podejścia do projektowania. Jej autorskie studio bada, jak design może łączyć piękno, funkcjonalność i zrównoważony rozwój.

Do grona jej Klientów należy m.in. IKEA, DUKA czy BMW.

//

Rozpoczynając współpracę z PORTA, przyjęliśmy jasny cel: uporządkować ofertę tak, by była spójna i intuicyjna w odbiorze. Nowy system opiera się na dwóch głównych kryteriach – stylistycznym i cenowym – dzięki czemu wybór staje się prosty i zrozumiały, a całość oferty zyskuje klarowną, konsekwentną strukturę.

Razem z Mają Ganszyniec osiągnęliśmy postawiony cel. Przejrzystość i uporządkowanie oferty stały się fundamentem nowej filozofii PORTA dla obszaru CMF (color-material-finish). Cały proces wyboru drzwi został opracowany tak, by ułatwiać podejmowanie decyzji i wspierać użytkownika na każdym etapie.

Podział oferty pokryć na Uni kolory oraz trzy wyraźnie różniące się linie dekorów inspirowanych drewnem pozwala na ich szybkie dopasowanie do charakteru wnętrza:



Modern – eleganckie dekory o strukturze drewna o spokojnym rysunku i jednolitym wybarwieniu,



Traditional – naturalne dekory z wyraźnym rysunkiem, drobnymi sękami i subtelnym kontrastem,



Rustic – wyraziste, rustykalne dekory z bogatym usłojeniem i widoczną grą kolorów.

Przyjęliśmy też jasny podział cenowy, który umożliwia porównanie dostępnych wykończeń – lakieru, okleiny oraz forniru. Dzięki temu łatwo można znaleźć wariant, który harmonijnie łączy walory wizualne z założonym budżetem.

Nowe podejście PORTA podąża za ideą projektowania zrozumiałego i funkcjonalnego – tworzy system, który nie tylko porządkuje ofertę, lecz także inspirować.



Uni kolor

Stonowana, jednolita i spokojna kolorystka. Stanowi neutralną bazę, drzwi w tym wykończeniu nie przyciągają uwagi, ale harmonijnie wpisują się we wnętrze.

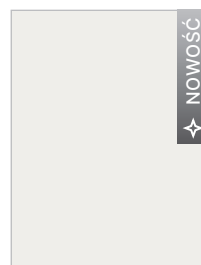
Uni kolory można zastosować w każdym wnętrzu, są ponadczasowe i uniwersalne. Świetnie komponują się z różnymi materiałami, takimi jak drewno, kamień czy metal.



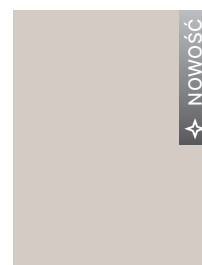
PORTA ART DECO 6, Biały, klamka FIORO Czarna

Podwyższona odporność

Laminat PP



Biały - SBI
zbliżony do RAL 9003
/ NCS S 0500-N



Kaszmir - SCA
zbliżony do NCS S 2502-
Y20R* | S 2002-Y50R*

Wyjaśnienie ikon



UV



Satynowa
gładkość



Antyfinger



Atestowany CPL

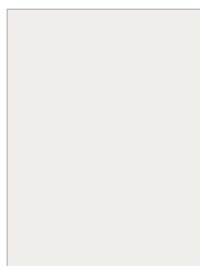


Wodoodporna

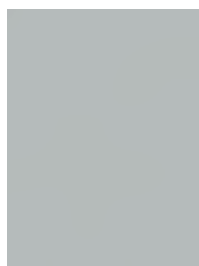


Matowe
wykończenie

Okleina Syntetyczna



Biały - DBI
zbliżony do RAL 9003
/ NCS S 0500-N



Szary - DSA
zbliżony do
NCS S 2500-N



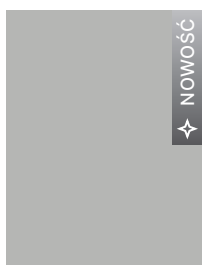
Fiord - DRF
zbliżony do
NCS S 4010-B50G



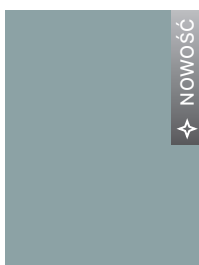
Oliwka - DOL
zbliżony do
NCS S 6005-G20Y

(2) Grupa cenowa

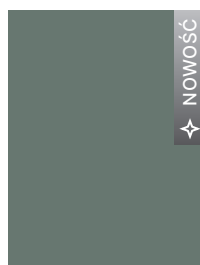
Okleina Syntetyczna



Szary - SSA
zbliżony do
NCS S 2500-N



Fiord - SRF
zbliżony do
NCS S 4010-B50G



Oliwka - SOL
zbliżony do
NCS S 6005-G20Y



Czarny - SCM
zbliżony do RAL 9005
| 9004 / NCS 9000-N

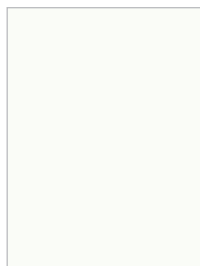


Grafitowy Matt - JGM
zbliżony do
NCS S 7500-N

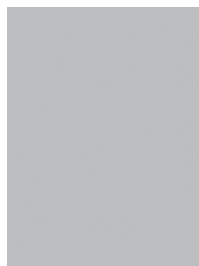
Wysoka odporność

(3) Grupa cenowa

Laminat CPL



Biały Struktura - 2BM / 7BM /
HBM zbliżony do RAL 9003
/ NCS S 0500-N



Popielaty Euroinvest Struktura -
2PO / 7PO / HPO zbliżony do RAL
7047* / NCS S 2000-N



Antracyt Struktura - 2NC / 7NC
/ HNC zbliżony do RAL 7043*
| 7016* / NCS S 7500-N

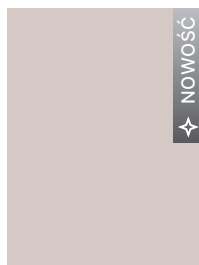


Czarny Struktura* - 2EC / 7EC
/ HEC zbliżony do RAL 9005
| 9004 / NCS S 8500-N

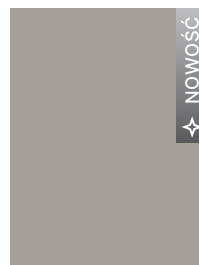
Wysoka odporność

(4) Grupa cenowa

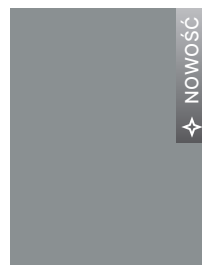
Laminat CPL Matowy



Kaszmir - 2CA
EGGER U702 PM
zbliżony do
NCS S 2005-Y60R



Szary Piaskowy - 2SF
EGGER U745 PM
zbliżony do
NCS S 4502-Y50R



Szary Przykurzony - 2SE
EGGER U732 PM
zbliżony do RAL 7037*
/ NCS S 5000-N

* Warunkowo zbliżone

Podane odpowiedniki RAL, NCS mogą nieznacznie różnić się od wzorców. Szczególnie dotyczy to ciemnych kolorów, gdzie różne parametry dla połysku (gloss) mogą znacznie zmienić odbiór koloru. Zalecamy ocenę fizyczną próbek.

W związku z użyciem różnych materiałów i technologii wykończenia do pokrycia skrzydła i ościeżnicy, może wystąpić niewielka różnica kolorystyczna między nimi.

Modern

Eleganckie, naturalne drewno o regularnym, linearnym rysunku słoików (pasiak i pół-flader). Charakteryzuje się jednolitym wybarwieniem i brakiem sęków.

Wnętrza nowoczesne: nowe budownictwo, współczesne osiedla w mieście i nowe modernistyczne domy.



USPOKOJONY RYSUNEK SŁOJÓW
(PASIAK I PÓŁFLADER)

BRAK SĘKÓW

JEDNOLITE WYBARWIENIE

Wyjaśnienie ikon



UV



Atestowany
CPL



Naturalny
wygląd



Wyraźna,
głęboka
struktura

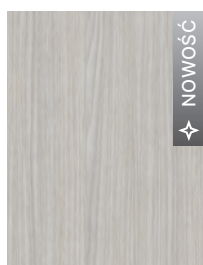


Wodoodporna

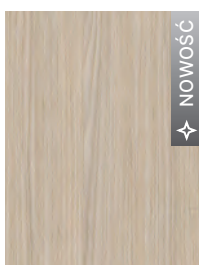
Podwyższona odporność

(2) Grupa cenowa

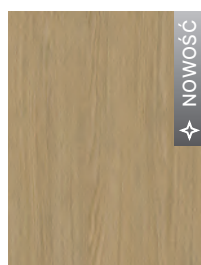
Okleina Syntetyczna



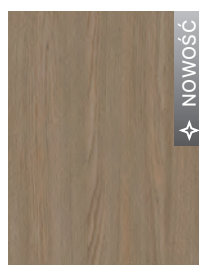
Dąb Salvador Bielony
- PEE



Dąb Salvador Jasny
- PEK



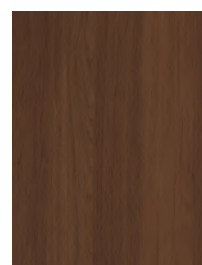
Dąb Arles Naturalny
- PER



Dąb Arles Toffee
- PET



Dąb Arles Ciemny
- PEX

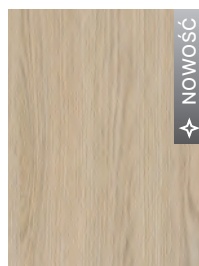


Dąb Hawana
- PDH

Wysoka odporność

(3) Grupa cenowa

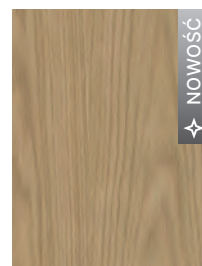
Laminat CPL



Dąb Vicenza
- 2GT / 7GT



Dąb Vicenza Szary
- 2GS / 7GS

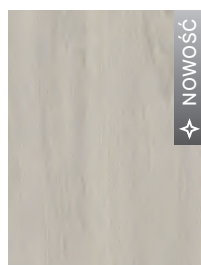


Dąb Bookmatch
- 2DW / 7DW

Najwyższa odporność

(4) Grupa cenowa

Płyta Synchroniczna 3mm



Dąb Casella Biały
- TCB



Dąb Casella Naturalny
- TCN



Dąb Casella Brązowy
- TCR



Dąb Casella Marone
- TCE

Traditional

Naturalne drewno z pięknie podkreśloną strukturą: wyrazistym rysunkiem (flader), drobnymi sękami i naturalnymi przebarwieniami.

Wnętrza ciepłe, rodzinne: domy i mieszkania w nowym i starym budownictwie, współczesne domy wakacyjne.



WYRAZISTY RYSUNEK SŁOJÓW
(FLADER)



NIEJEDNOLITE WYBARWIENIE



DROBNE SĘKI

Wyjaśnienie ikon



UV



Atestowany
CPL



Naturalny
wygląd



Odwzorowuje
rysunek
drewna



Wodoodporna

Dąb Matowy

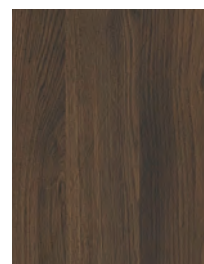
Okleina Syntetyczna



Wenge White
- RNS



Dąb Klasyczny
- PDL



Dąb Ciemny
- RDC

Okleina Syntetyczna



Dąb Matowy
- PSM



Dąb Naturalny
- PDA

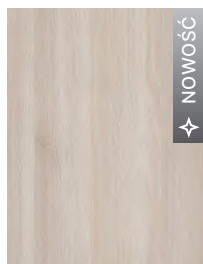


Dąb Kalifornia
- PDK



Dąb Matowy Ciemny
- PLC

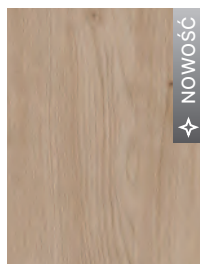
Laminat CPL



Akacja Lakeland Jasna
- 2AL / 7AL



Dąb Lorenzo*
- 2LR / 7LR



Dąb Kendal Naturalny
- 2KL / 7KL



Hikora Naturalna*
- 2OH / 7OH



Dąb Naturalny
- 2DA / 7DA / HDA



Orzech Naturalny
- 2ON / 7ON / HON

Rustic

Rustykalne drewno o bogatym, wyrazistym rysunku.

Zróżnicowane usłojenie, kontrastujące przebarwienia i widoczna szpachla nadają mu autentyczny charakter. W paletcie kolorów dominują ciepłe odcienie brązu.

Wnętrza rustykalne: domy jednorodzinne, domy wakacyjne, agroturystyka.



WYRAŹNY I WZORZYSTY
RYSUNEK SŁOJÓW DREWNA

SĘKI I SZPACHLA

WIDOCZNE PRZEBARWIENIA

Wyjaśnienie ikon



UV



Atestowany
CPL



Naturalny
wygląd



Antifinger



Odwzorowuje
rysunek
drewna



Wyraźna,
głęboka
struktura



Wodoodporna

Podstawowa odporność

(1) Grupa cenowa

Okleina Syntetyczna



Akacja Srebrna
- RAS



Dąb Craft Złoty
- PDB



Dąb Mauvella
- PDM



Dąb Catania
- DDT



Akacja Miodowa
- RAM

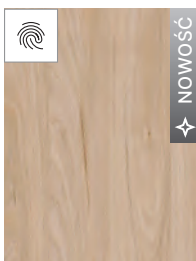


Dąb Szkarłatny
- RDS

Podwyższona odporność

(2) Grupa cenowa

Okleina Syntetyczna



Hikora Jackson Jasny
- PHJ



Dąb Angielski
Hamilton - IDQ



Hikora Jackson
Ciemny - PHC

Wysoka odporność

(3) Grupa cenowa

Laminat CPL



Dąb Craft Złoty
- 2DB / 7DB

Najwyższa odporność

(4) Grupa cenowa

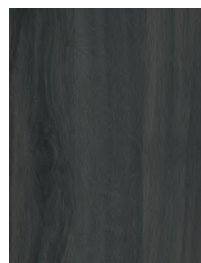
Płyta Synchroniczna 3mm



Halifax Naturalny
- THN



Halifax Tabak
- THT



Dąb Sherman
- TDF

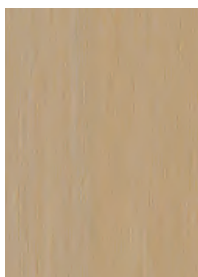


Okleina naturalna to cienka warstwa prawdziwego drewna, każde skrzydło ma unikalny rysunek słoików. Nie ma dwóch takich samych drzwi, co dodaje wnętrzu szlachetności i autentyczności.

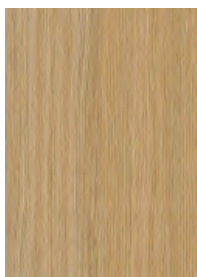
Drzwi w naturalnej okleinie pasują zarówno do klasycznych jak i nowoczesnych wnętrz o eleganckim charakterze.



Okleina Naturalna



Dąb Matowy
- AD1



Dąb 1
- ND1/KD1



Jesion
- KJ1

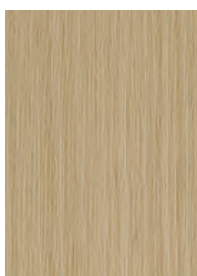


Orzech
- KO1

Okleina Naturalna Select Mat



Dąb Bianco Matowy
- FLB/BLB



Dąb
- BDX



Orzech Taupe
Matowy - FOT



Orzech Ciemny
- FQX

Okleina Naturalna Dąb Satin



Dąb Jasny
- NDJ/KDJ



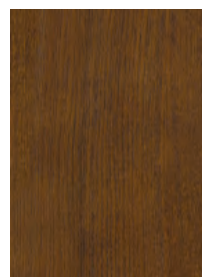
Dąb Winchester
- NDE/KDE



Tabacco
- NTC / KTC



Dąb Brunatny
- NDR/KDR



Mocca
- NMO / KMO

Okleina Naturalna Uni

SYMBOLIKA KOLORÓW:

A, B, M, N – okleina w wersji „pasiak”

E, F, K – okleina w wersji „kwiat”

Wzór okleiny uzyskuje się poprzez właściwą selekcję drewna oraz odpowiednią obróbkę liści okleiny i technikę ich składania. Specyfiką okleiny naturalnej jest możliwość wystąpienia różnic w usłojeniu i wybarwieniu. Różnice te nie mogą być podstawą uznania reklamacji.



Dąb Biały - NBI / KBI
zbliżony do RAL 9016



Czarny - BEC
zbliżony do RAL 9004
| 9011

Farby proszkowe i Blachy

Malowanie proszkowe tworzy bardzo twardą i trwałą powłokę. Takie drzwi są odporne na zarysowania, uderzenia i intensywne użytkowanie.



* warunkowo zbliżone

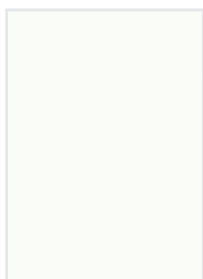
Podane odpowiedniki RAL, mogą nieznacznie różnić się od wzorców. Szczególnie dotyczy to ciemnych kolorów, gdzie różne parametry dla połysku (gloss) mogą znacznie zmienić odbiór koloru. Zalecamy ocenę fizycznej próbki.

** oznaczenie HPL/CPL wprowadzono z uwagi na dedykowaną okleinę Antracyt HPL/CPL

Steel SECURE, A.0 z wizjerem, Czarny Struktura i drzwi wewnętrzne PORTA HIDE

(1) Grupa cenowa

Farba Poliesterowa Premium



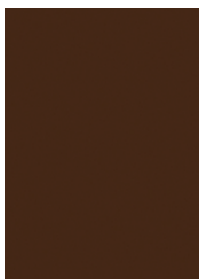
Biały MAT - LBM
zbliżony do RAL 9003



Popielaty MAT - LPM
zbliżony do RAL 7047



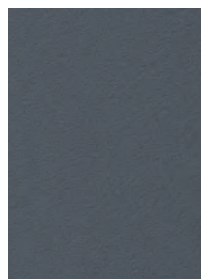
Beżowy MAT - LKM
zbliżony do RAL 1019



Brązowy MAT - LRM
zbliżony do RAL 8028



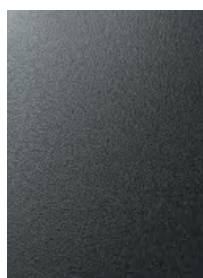
Antracyt HPL/CPL
- LNC** zbliżony
do RAL 7043*/7016*



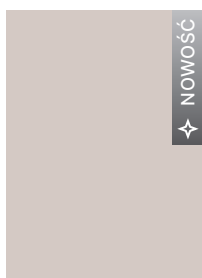
Antracyt Struktura
- LNT zbliżony do
RAL 7024

(2) Grupa cenowa

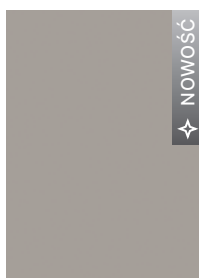
Farba Poliesterowa Premium



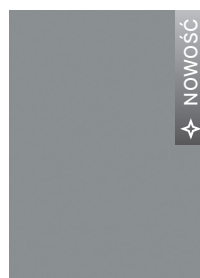
Czarny Struktura - LCS
zbliżony do RAL 9005



Kaszmir - LCA
zbliżony do
NCS S 2005-Y60R



Szary Piaskowy - LSF
zbliżony do
NCS S 4502-Y50R



Szary Przykurzony - LSE
zbliżony do RAL 7037*
/ NCS S 5000-N



Czarny MAT - LCM
zbliżony do RAL 9017

Farba Podkładowa



Popielaty - LBP

Blacha Stalowa Laminowana PVC



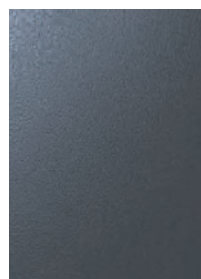
Dąb Winchester - GDE



Złoty Dąb - GDZ



Orzech - GOC



Antracyt - GNT

Stal Nierdzewna



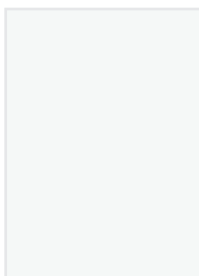
Stal Nierdzewna - 000

Blacha Ocynkowana

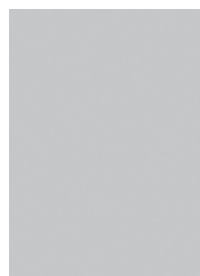


Blacha Ocynkowana - 000

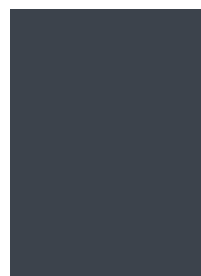
Blacha Powlekana



Biały - 0B1



Popielaty - 0PO



Antracyt - 0NT



Chcesz kupić i zamontować drzwi PORTA?

Współpracujemy z największą na rynku SIECIĄ SPRZEDAŻY. Znajdziesz nas w ponad 2 000 Punktach Sprzedaży, dzięki czemu jesteśmy dostępni dla Ciebie.

Wejdź na www.porta.com.pl
i znajdź najbliższy Punkt Sprzedaży
lub Autoryzowanego Montera drzwi.

Zadzwonić do nas – 585 858 056
odpowiemy na Twoje pytania
i doradzimy w wyborze drzwi.

Kontakt dla architektów
i projektantów wnętrz
587 282 863 / architekt@porta.com.pl



Jesteś sprzedawcą lub inwestorem?

Sprzedawco – w systemie zamówień znajdziesz numer na dedykowaną infolinię.
Nasi specjaliści są do Twojej dyspozycji.

Potrzebujesz bezpośredniego kontaktu do Szefa Rozwoju Sprzedaży Inwestycyjnej
lub Kierownika Rozwoju Sprzedaży Detalicznej? Wybierz region i zadzwonić:

OBSŁUGA SPRZEDAŻY INWESTYCYJNEJ

- 1 **603 952 003**
zachodniopomorskie, pomorskie,
warmińsko-mazurskie, podlaskie
- 2 **601 994 396**
lubuskie, wielkopolskie,
kujawsko-pomorskie, łódzkie
- 3 **782 623 138**
dolnośląskie, opolskie, śląskie, małopolskie
- 4 **601 994 399**
mazowieckie, świętokrzyskie, lubelskie,
podkarpackie

OBSŁUGA SPRZEDAŻY DETALICZNEJ

- 1 **885 960 271**
pomorskie, warmińsko-mazurskie, podlaskie
- 2 **601 994 392**
zachodniopomorskie, wielkopolskie,
kujawsko-pomorskie
- 3 **609 997 908**
mazowieckie, lubelskie
- 4 **723 331 531**
dolnośląskie, opolskie, lubuskie
- 5 **690 015 055**
śląskie, łódzkie
- 6 **601 994 394**
małopolskie, świętokrzyskie, podkarpackie



PORTA.otworz_sie_na



PORTA.otworzsienna



PORTAdrzwi_pl



PORTAdrzwipolska

Zobacz katalogi PORTA



KATALOG 2/2026 Drzwi do Domu i Mieszkania

Pobierz katalog w wersji PDF



KATALOG 2026 Drzwi Zewnętrzne Stalowe PORTA THERMO

Pobierz katalog w wersji PDF



KATALOG 2/2026 Drzwi Wejściowe i Inwestycyjne

Pobierz katalog w wersji PDF



Niniejszy katalog produktów nie stanowi zapewnienia, w szczególności w rozumieniu art. 556(1) par.1 pkt 2) lub 556(1) par. 2 Kodeksu cywilnego. Firma PORTA KMI Poland S.A. 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 próbkę transakcji dokonywanych przez dealerów i Autoryzowane Punkty Sprzedaży (APS). Ceny w Katalogu podane są w PLN. Niniejszy Katalog nie ustala cen odsprzedaży, zaś poszczególni dealerzy i APS indywidualnie określają ceny produktów PORTA, w związku z czym ceny sprzedaży mogą się różnić w poszczególnych punktach sprzedaży. Zawarte informacje są aktualne w chwili ukazania się niniejszej publikacji. Wszystkie poprzednie cenniki dotyczące tego samego asortymentu tracą ważność. UWAGA! Ze względu na użytą technikę druku kolor prezentowanego produktu może różnić się od oryginału.

PORTA KMI Poland S.A. ul. Szkolna 54, 84-239 Bolszewo
Siedziba: Polska, woj. pomorskie, powiat wejherowski, miejscowość Bolszewo
Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ w Gdańsku VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego,
Nr KRS: 0000 838 758, NIP: 585 000 62 04 Kapitał zakładowy: 125.704.899 zł. w całości opłacony.

Druk PORTA INWEST_PL_2/2026
Data 07.2026

[PORTA]

NOWOŚĆ
/ PIERWSZA
NA RYNKU

100% WODOODPORNĄ



OŚCIEŻNICA HYDRO PROTECT™

FUNCTION
+ DESIGN

Nigdy więcej spuchniętej ościeżnicy w pomieszczeniach mokrych!

HYDRO PROTECT™ nowa generacja ościeżnic PORTA SYSTEM, wykonana z kompozytu drzewno - polimerowego pozwala poczuć się swobodnie i bezpiecznie w kuchni, łazience, pralni, wszędzie tam gdzie powierzchnie są szczególnie narażone na wilgoć. Ciesz się życiem i spokojem, ościeżnica HYDRO PROTECT™ jest w 100% wodoodporna. Poznaj nową jakość ościeżnic na str. 127-133 lub szukaj ikony HYDRO PROTECT™ przy produktach w katalogu.