PORTA

KATALOG 2026

Drzwi Wejściowe i Inwestycyjne

Drzwi dobrze zaprojektowane

Drzwi PORTA VECTOR, białe, klamka SIMPLO

Drzwi PORTA EI 60

MAŁOKACKA GDYNIA

/ Inwestor: INVEST KOMFORT

/ fotograf: Tomo Yarmush

NA OKŁADCE

/ Drzwi EXTREME RC 3, ościeżnica stalowa z zabudowa stolarską

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 / customowe K 42

Zabudowy panelowe 44

Drzwi Wewnętrzne 52

Drzwi Akustyczne 72

Drzwi Przeciwpożarowe 86

Drzwi Antywłamaniowe 92

Drzwi do Garażu 112

Drzwi Zewnętrzne Stalowe PORTA THERMO 114

Ościeżnice 124

Akcesoria: Klamki / Rozwiązania dodatkowe 150

Klamki 151

Rozwiązania dodatkowe / Dostawki / Wentylacja 154

Akcesoria dodatkowe 156

Tabele wymiarowe / Rysunki techniczne 162

Kolorystyka 170

Kontakt 184

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

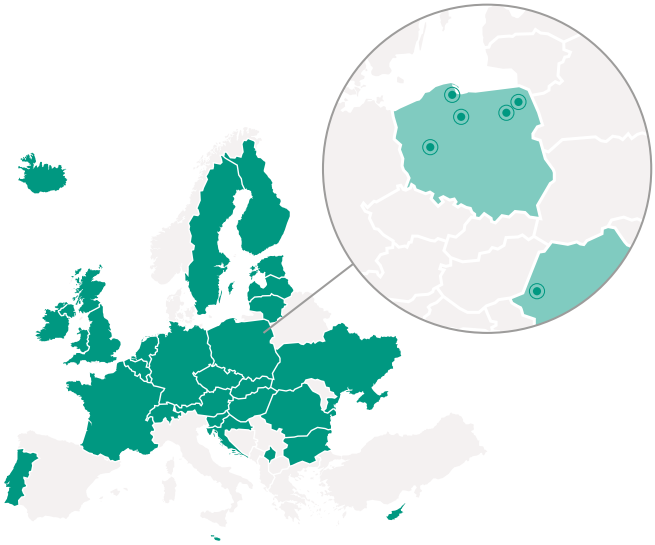
PORTA produkuje drzwi w 6 fabrykach: 5 w Polsce i 1 w Rumunii.

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

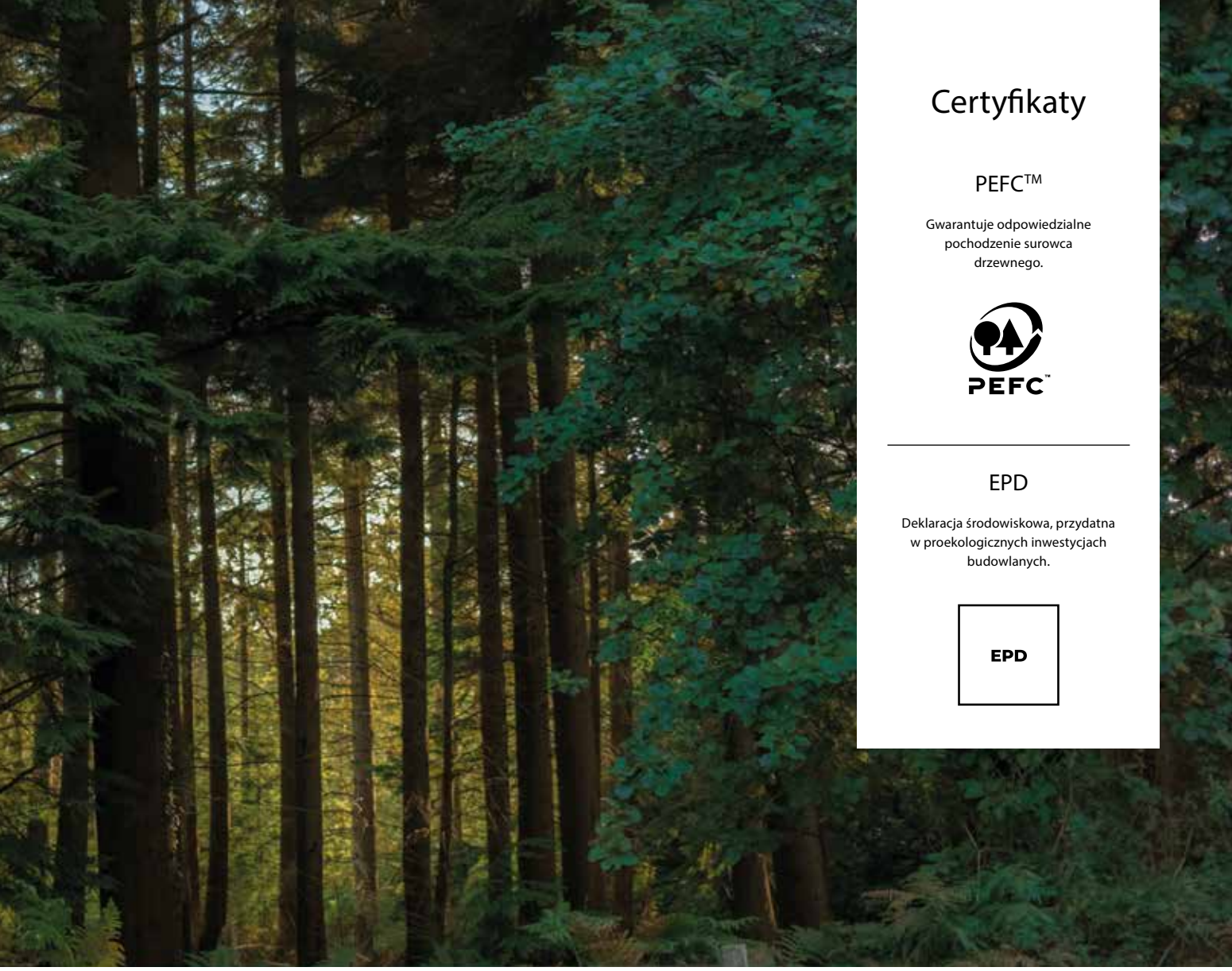
Odpowiedzialność w każdym detalu

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 cieplnej.



Certyfikaty

PEFC™

Gwarantuje odpowiedzialne pochodzenie surowca drzewnego.

EPD

Deklaracja środowiskowa, przydatna w proekologicznych inwestycjach budowlanych.

EPD

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.

Przekaż 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.

ECO LAKIER

UV

Zobacz co nas wyróżnia

NOHO Kraków
/ **Inwestor:** NOHO Investment Sp. z o.o.
/ **Projekt:** Józef Białasik, B2 STUDIO
/ **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.

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

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 inżynieryjne.

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 niezdawalności), 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.

K

KOLORYSTYKA I INDYWIDUALIZACJA

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

TRWAŁOŚĆ PRZEMYSŁOWA

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

K

DOPASOWANIE WYMIAROWE

Produkcja indywidualna dla niestandardowych otworów i nietypowych układów.

TRWAŁE POWIERZCHNIE

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

K

ZABUDOWY PANELOWE / str. 44

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

CERTYFIKATY JAKOŚCI, AKREDYTACJE, BADANIA I CERTYFIKATY ŚRODOWISKOWE

Zgodność z dyrektywami CE, normami europejskimi i krajowymi

K rozwiązania niestandardowe

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 AKADEMIĘ 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. 184

Wspieramy architektów

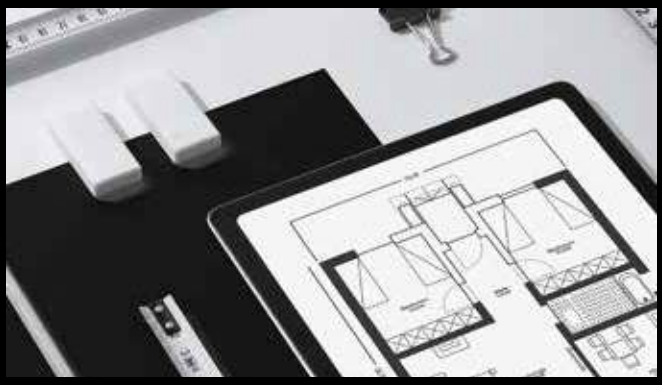
Strefa Architekta PORTA PRO

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!

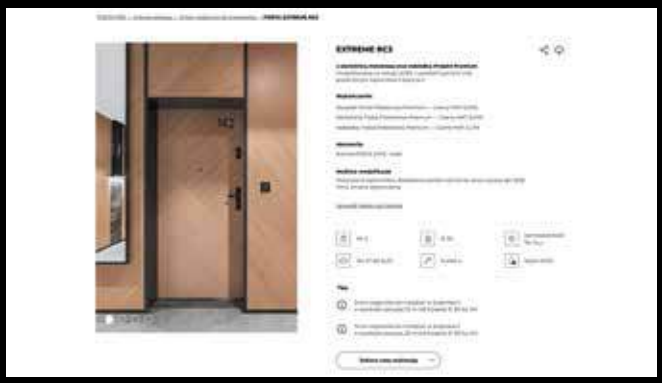
Znajdź montera w swojej okolicy

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

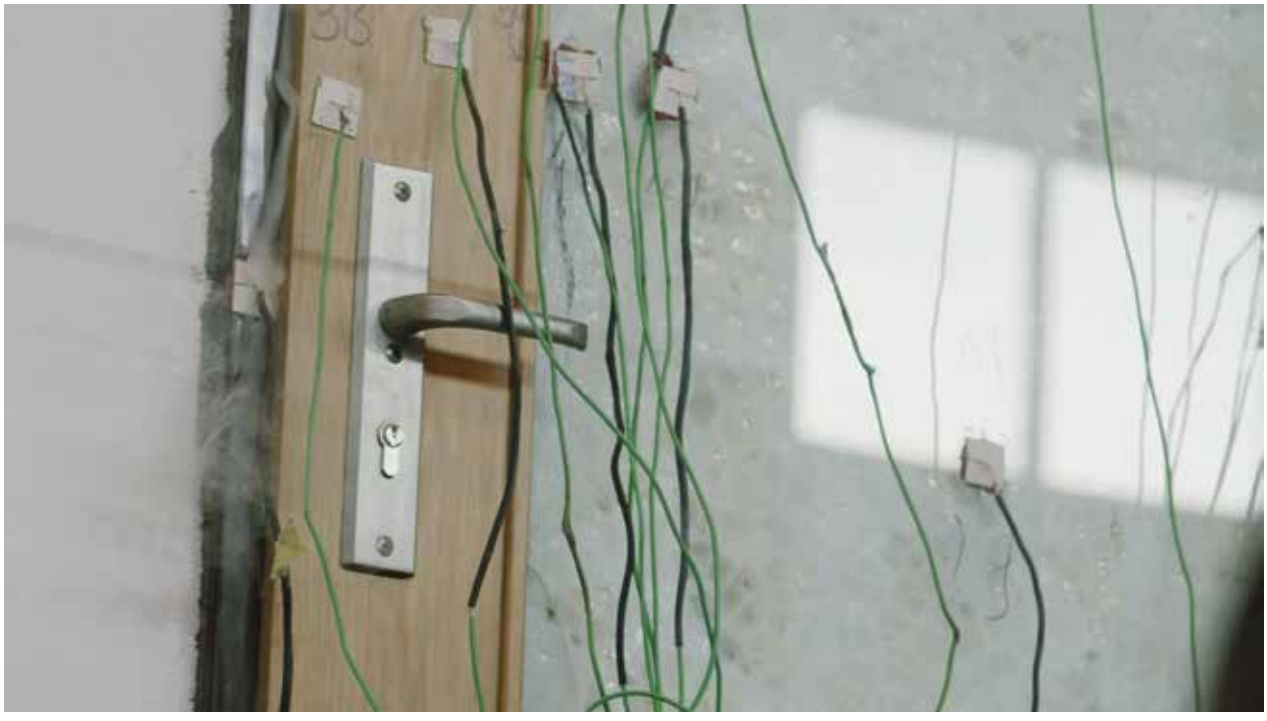
Udokumentowana jakość PORTA

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.

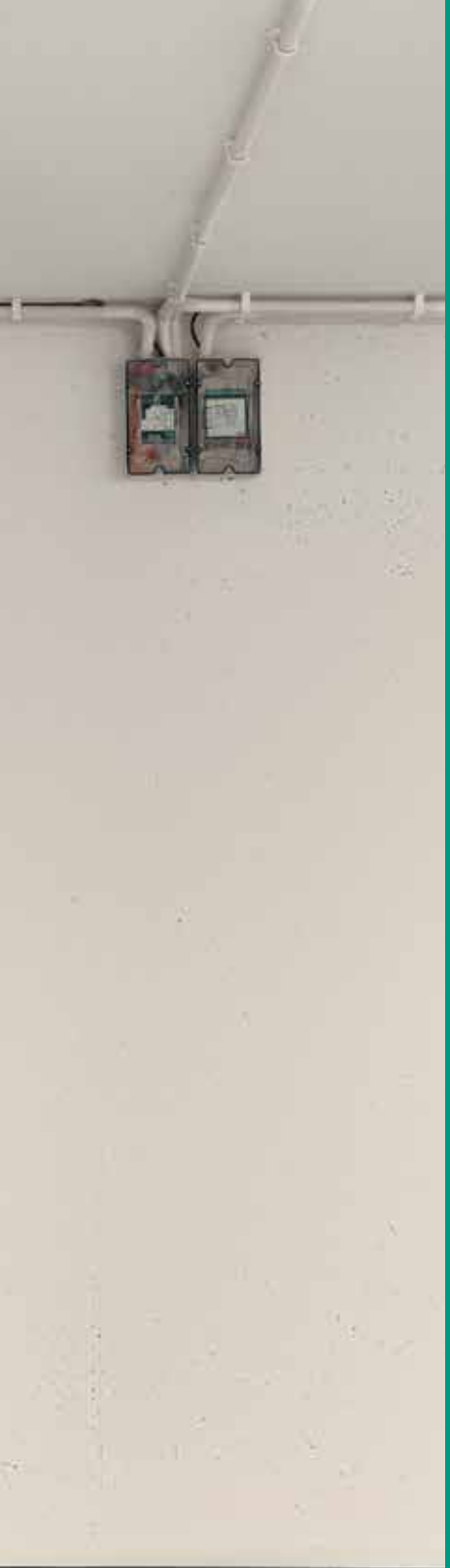
Kluczowe badania wykonują **niezależne, notyfikowane laboratoria** – co gwarantuje pełną wiarygodność wyników. Regularne audyty potwierdzają także jakość całego procesu produkcji.



Drzwi w czasie badań ogniowych.

Drzwi w czasie badań ogniowych.

POMIESZCZENIE
TECHNICZNE



Wybierz drzwi **po parametrach**

MAŁOKACKA Gdynia
/ **Inwestor:** INVEST KOMFORT / MAŁOKACKA
/ **Projekt:** Józef Białasik, B2 STUDIO

ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE
Drzwi Przeciwpożarowe EI 60

Poznaj dostępne **parametry standardowe** drzwi PORTA

kl. 1 | kl. 2 | kl. 3 | kl. 4

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).

RC 2 | RC 3 | kl. C | RC 4

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.

EI 30 | EI 60

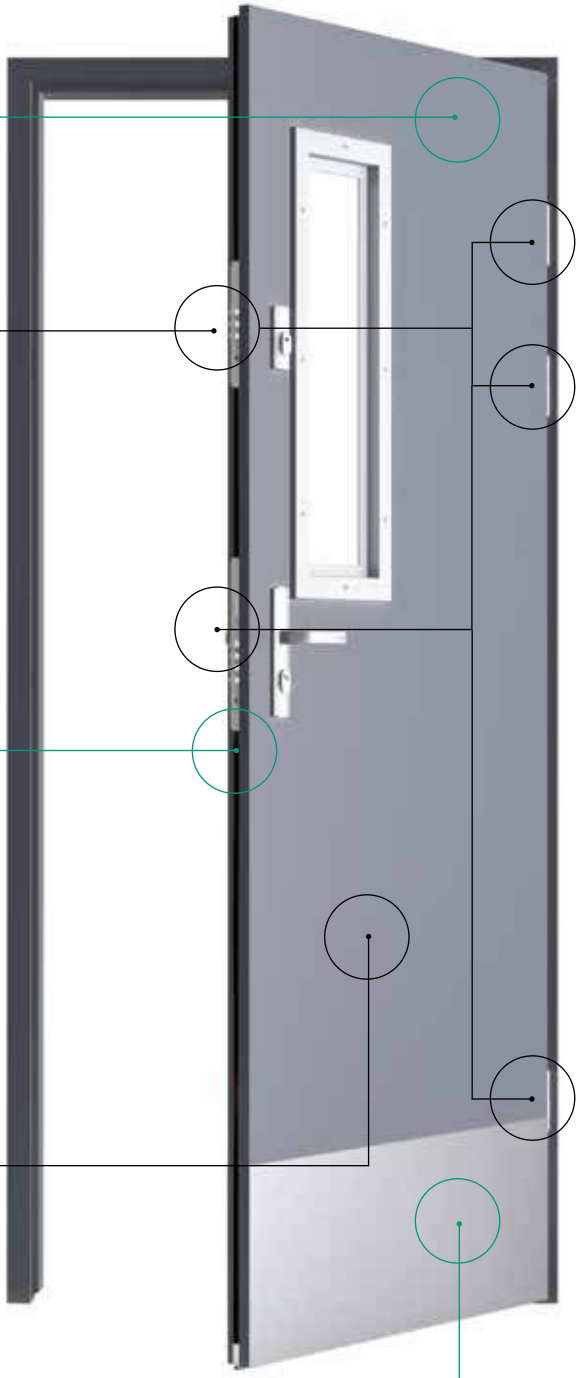
OGNIOODPORNOŚĆ

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

Sa S200

DYMOSZCZELNOŚĆ

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



27 dB $D_{1}25$ | 32 dB $D_{1}30$ | 37 dB $D_{1}35$ | 42 dB $D_{1}40$

DŹWIĘKOSZCZELNOŚĆ

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

Kl. 2 | RTG

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 D,25	32 dB D,30	37 dB D,35	42 dB D,40
Drzwi Wewnętrzne	PORTA DECOR, PORTA CPL	■		■												
	PORTA DECOR, PORTA RESIST, PORTA CPL BASIC	■	■													
	4 klasa mechaniczna				■											
	ENDURO			■												
	Steel BASIC	■														
	Steel SOLID	■	■	■												
Drzwi Akustyczne	27 dB			■									■			
	32 dB			■										■		
	PORTA SILENCE 37 dB				■					■ typ II		■			■	
	INNOVO 37 dB			■ z PS	■ z met.										■	
	INNOVO 42 dB									■ typ II						■
	42 dB			■						■ bez PS		■ bez PS				■
Drzwi Przeciwpożarowe	EI 30			■						■		■		■		
	Steel EI 30 PLUS		■							■				■		
	EI 60			■							■	■ pełne	■	■		
	Steel EI 60 PLUS		■								■			■		
Drzwi Antywłamaniowe	AGAT			■										■		
	OPAL			■		■								■		
	Steel SECURE RC3		■				■			■					■	
	EXTREME RC 2, EI 30				■	■				■ typ II		■ typ II			■	
	EXTREME RC 3, EI 30				■		■			■ typ II		■			■	
	EXTREME RC 3, EI 60				■		■				■	■			■	
	GRANIT KLASA C				■		■	■		■ typ II		■		■		
	EXTREME RC 4, EI 30				■				■	■		■			■	

OZNACZENIA: **typ II** - odporność ogniowa / **pełne** - drzwi pełne / **bez PS** - drzwi bez ościeżnicy PORTA SYSTEM / **z met.** - drzwi z ościeżnicą metalową
Nie znalazłeś rozwiązania, skontaktuj się z nami.

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 / AKADEMIKI / PENSJONATY, DPS 34

KULTURA / SZTUKA, SPORT, REKREACJA 36

PRZEMYSŁ / HALE MAGAZYNOWE 38

OKRZEI Gdańsk
/ **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. 172-183. 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 WEJŚCIWE DO MIESZKAŃ	RC 2, RC 3, RC 4, Sa S200, EI 30, 32 dB D,30, 37 dB D,35	OPAL Steel SECURE EXTREME RC2, EI 30 EXTREME RC3, EI 60 EXTREME RC 4	96 98 100 102 108
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

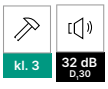
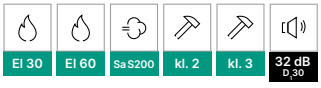
Poznaj kompleksowe możliwości PORTA THERMO – drzwi na wymiar. Dopasowanie wysokości i szerokości co 10 mm. Dopasujesz drzwi do każdego projektu architektonicznego.

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. 122.

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. 114	PORTA THERMO	114
DRZWI DO GARAŻU		Drzwi wzmocnione: AGAT Rozwiązania ekonomiczne: Steel BASIC, Steel SOLID	94 68 70
DRZWI DO KOTŁOWNI		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

2

3

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, Sa S200, EI 30, 37 dB D_{n},35, 42 dB D_{n},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 KONFERENCYJYCH	Sa S200, EI 30, 37 dB D_{n},35, 42 dB D_{n},40	PORTA CPL SILENCE 37 dB, EI 30 Akustyczne 42 dB Przeciwpożarowe EI 30	58 80 84 88
DRZWI DO POKOI WYMAGAJĄCYCH KONCENTRACJI	Sa S200, EI 30, 37 dB D_{n},35, 42 dB D_{n},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 / MAŁOKACKA

/ **Projekt:** Józef Białasik, B2 STUDIO

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. obuwiem lub wózkami sprzątającymi.
Zobacz str. 159

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 EBDURO 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 $D_{,35}$	SILENCE 37 dB ENDURO	80 64
DRZWI DO GABINETÓW LEKARSKICH	kl. 3, kl. 4, 32 dB $D_{,30}$	SILENCE 37 dB ENDURO PORTA 4 KLASA MECHANICZNA PORTA CPL	80 64 62 58
DRZWI DO POKOI LEKARZY I PIELEGNIAREK	kl. 3, kl. 4, 32 dB $D_{,30}$	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 metalową.

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, Sa S200, 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.

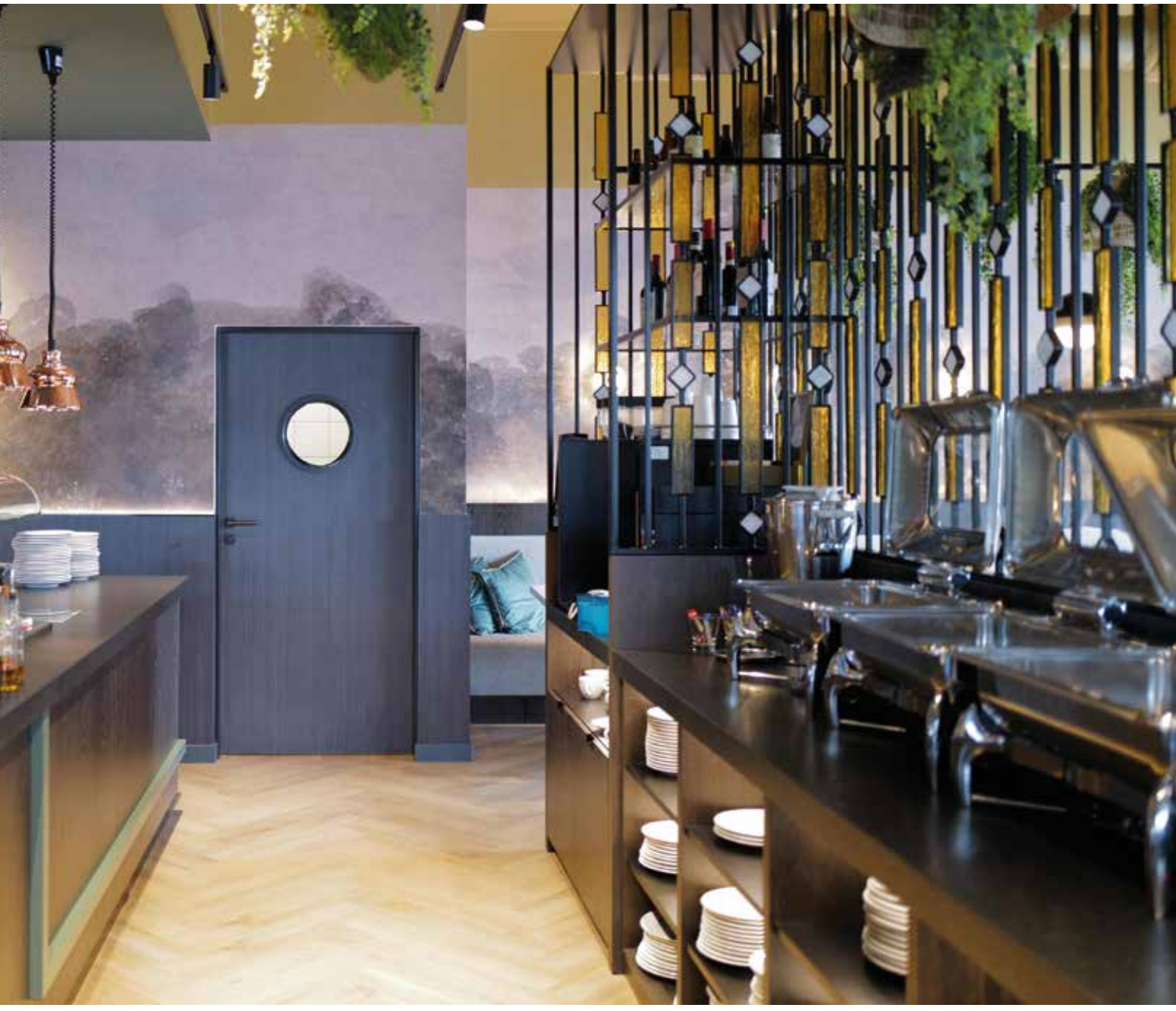
Zobacz str. 184

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 pokoi w budynkach wysokich (od 4 piętra) muszą posiadać parametr EI 30. Parametr ognioodporności możesz połączyć z izolacją 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 PRZEZ PORTA	DRZWI PROPONOWANE PRZEZ 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, 32 dB D,30, 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, 32 dB D,30, 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 / AKADEMIKI, 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. 172-183. 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 wewnątrzlokalowe Natura Classic o specjalnej pogrubionej konstrukcji dostosowane do charakterystyki obiektu

ZWRÓĆ UWAGĘ NA:
Cechy, które zapewnią komfort użytkowania.

ROZWIĄZANIA FUNKCJONALNE

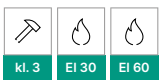
Możliwość wyposażenia w elektrozaczep, samozamykacz i kontrolę dostępu.

WENTYLACJĘ

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

Zobacz str. 155

Tabela obiektowa / ZASTOSOWANIE / PARAMETRY

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE	KLUCZOWE PARAMETRY PROPONOWANE PRZEZ PORTA	DRZWI PROPONOWANE PRZEZ PORTA	STR.
DRZWI DO POMIESZCZEŃ SŁUŻBOWYCH		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		ENDURO	64
DRZWI DO KOTŁOWNI		Przeciwpożarowe EI 30 Przeciwpożarowe EI 60 Steel EI 30 PLUS Steel EI 60 PLUS	88 88 90 90
SZACHTY		Przeciwpożarowe EI 30 Przeciwpożarowe 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 / Ełk

ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE
Steel EI 60 PLUS

DRZWI DO SZACHTÓW

Zobacz nasze możliwości produkcyjne.

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.

K WYKONANIE NIESTANDARDOWE / CUSTOMOWE

Poznaj nasze możliwości

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

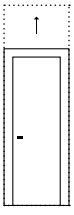
Panele ochronne ze stali nierdzewnej,
listwy krawędziowe ze stali nierdzewnej

Nietypowe wentylacje, podcięcia
wentylacyjne, rekuperacja

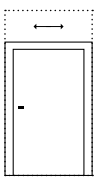
Nietypowe rodzaje szyb,
nietypowe wymiary
przeszkleń

Zamki hotelowe,
zamki i dźwignie antypaniczne,
zamki elektromotoryczne

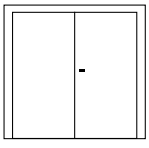
DODATKOWE OPCJE



WYŻSZE
do wysokości
2500 mm



SZERSZE
do szerokości
1300 mm



PODWÓJNE

ZABUDOWY PANELOWE
patrz strona ↗ 44

Nietypowe profile ościeżnic

Nietypowe panele ścienne

Uszczelnienia dolne opadające, nietypowe progi

Samozamykacze nawierzchniowe i chowane, automatyka otwierania, automatyka drzwi przesuwnych

Dodatkowe zawiasy drzwi wahadłowe, nietypowe zawiasy

K 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

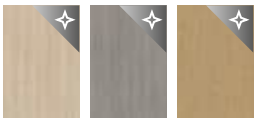
W naszej ofercie posiadamy starannie wyselekcjonowane laminaty CPL oraz płyty drewnopodobne. Na inwestycjach stosowane są tylko wykończenia o wysokiej i najwyższej odporności. Nasze kolory podzieliliśmy na trzy kategorie: Uni kolory, okleiny z rysunkiem drewna o różnym charakterze i usłojeniu (Modern,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

Zobacz wszystkie kolory ↗ 170

Modern | Traditional | Rustic | Uni kolory

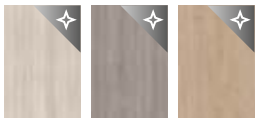
(3) Grupa cenowa Wysoka odporność

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

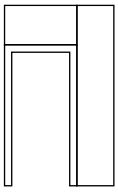
Nakładka projekt z górnym panelem LEVEL z jednym wydłużonym kątownikiem pionowym

wersja 5 / str. 50

Nakładka projekt z wydłużonym kątownikiem poziomym pomiędzy pionami

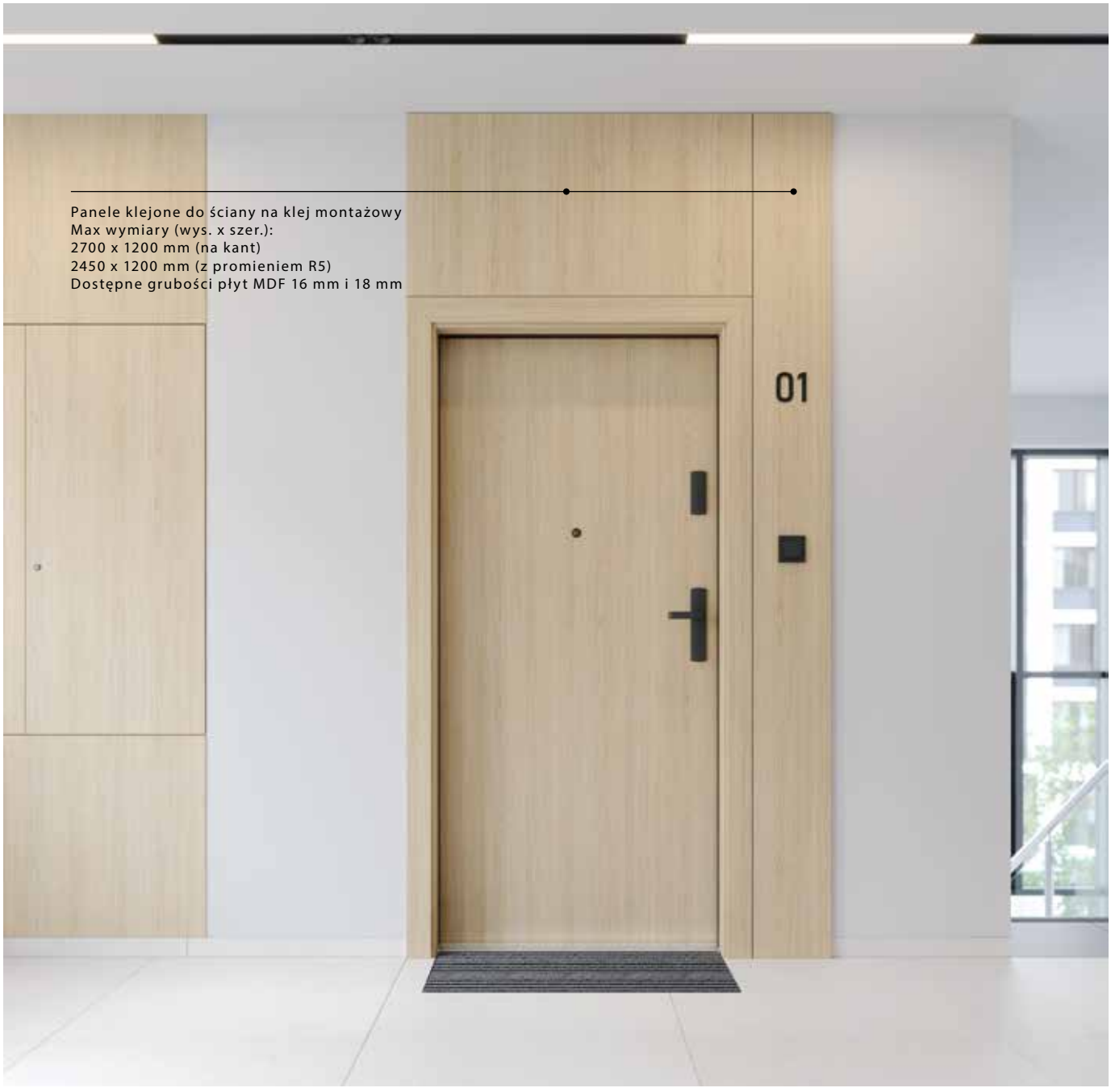
wersja 6 / str. 51

Nakładka PROJEKT z panelem LEVEL pomiędzy pionami

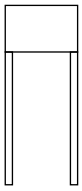


wersja 1 / Nakładka PROJEKT + panele z płyty

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

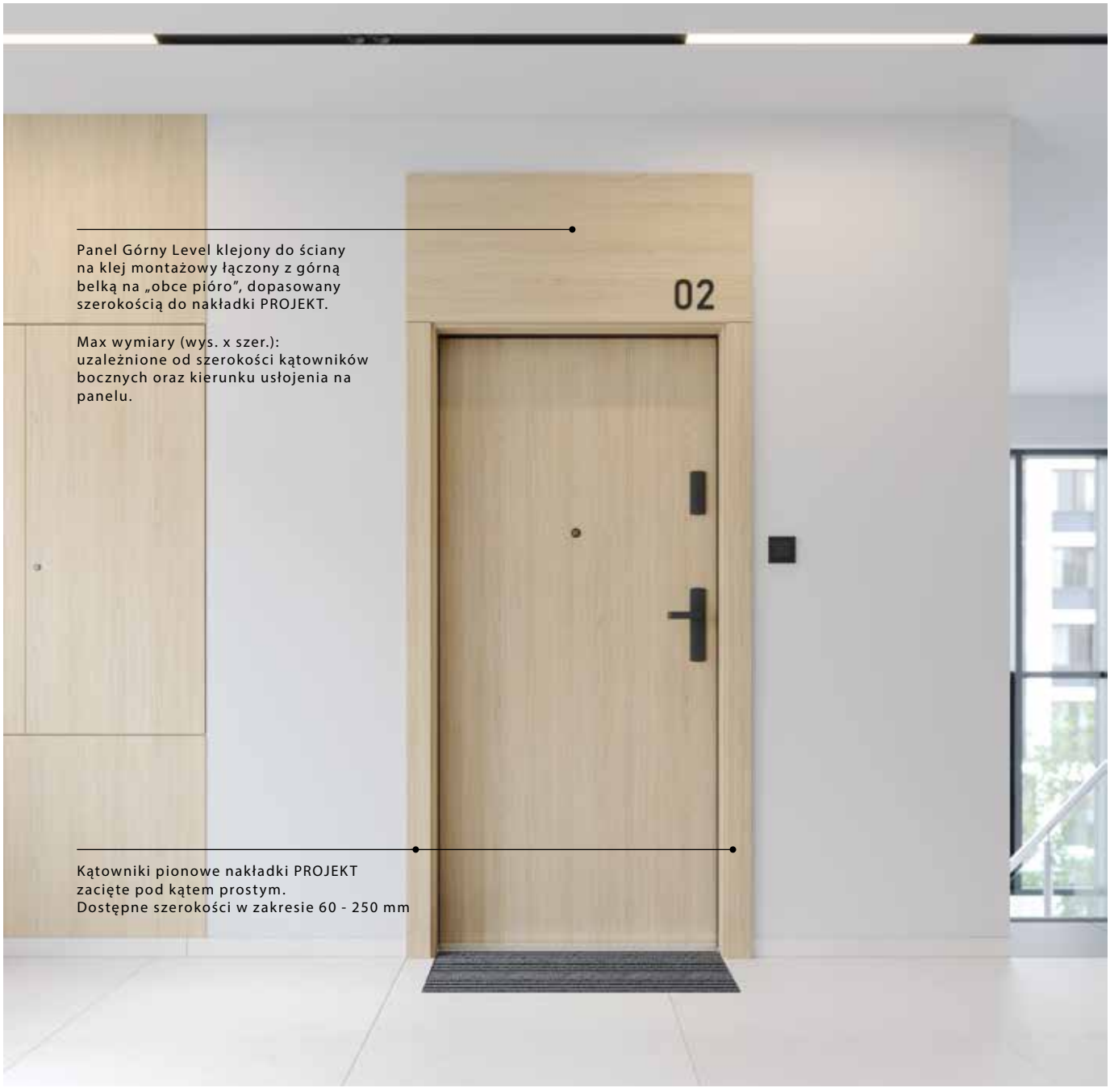


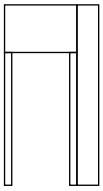
Panele klejone do ściany na klej montażowy
Max wymiary (wys. x szer.):
2700 x 1200 mm (na kant)
2450 x 1200 mm (z promieniem R5)
Dostępne grubości płyt MDF 16 mm i 18 mm



wersja 2 / Nakładka PROJEKT z górnym panelem LEVEL

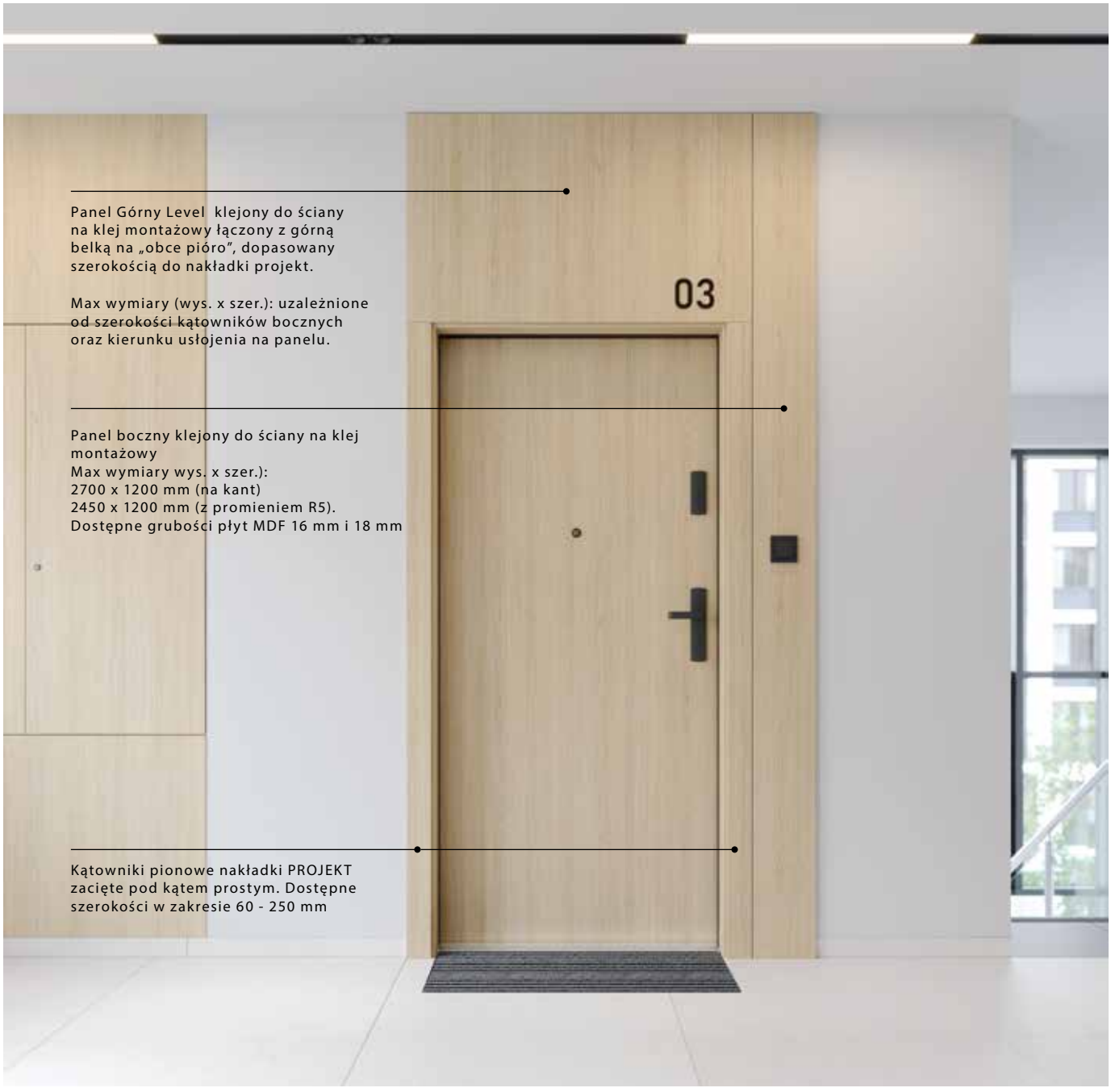
Pionowe krawędzie panela oraz kątowników pionowych wykonane z promieniem R5.
Opcja wykonania z materiału trudnozapalnego oklejonego w kolorystyce drzwi.

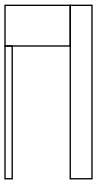




wersja 3 / Nakładka PROJEKT z górnym panelem LEVEL + panel boczny z płyty

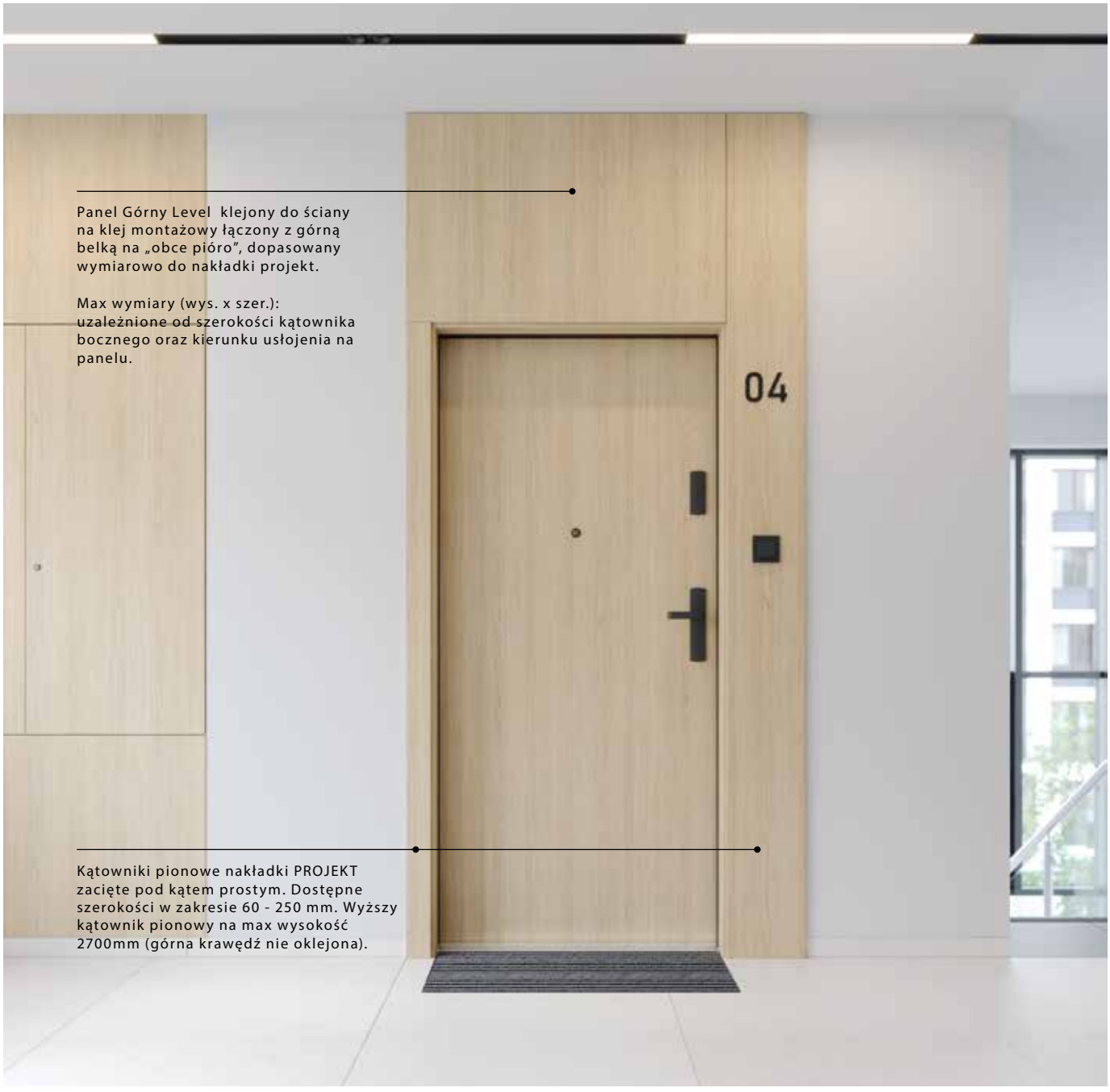
Pionowe krawędzie panela oraz kątowników pionowych wykonane z promieniem R5.
Opcja wykonania z materiału trudnozapalnego oklejonego w kolorystyce drzwi.





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

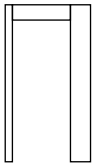
Boczne krawędzie panela oraz kątowników pionowych wykonane z promieniem R5.
Opcja wykonania z materiału trudnozapalnego oklejonego w kolorystyce drzwi.



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

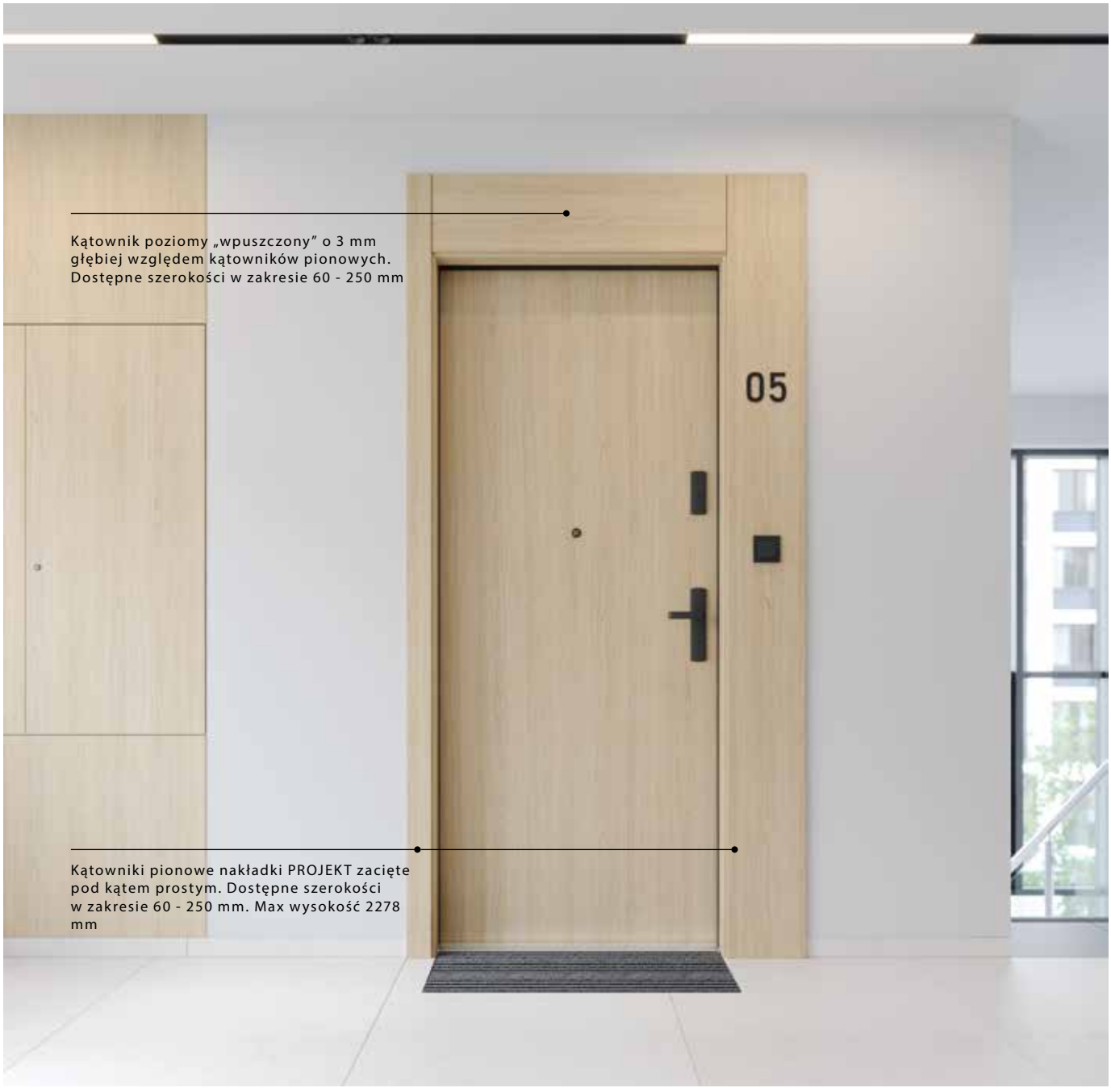
Max wymiary (wys. x szer.): uzależnione od szerokości kątownika bocznego oraz kierunku usłojenia na panelu.

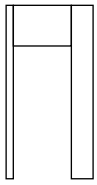
Kątowniki pionowe nakładki PROJEKT zacięte pod kątem prostym. Dostępne szerokości w zakresie 60 - 250 mm. Wyższy kątownik pionowy na max wysokość 2700mm (górna krawędź nie oklejona).



wersja 5 / Nakładka PROJEKT z wydłużonym kątownikiem poziomym pomiędzy pionami

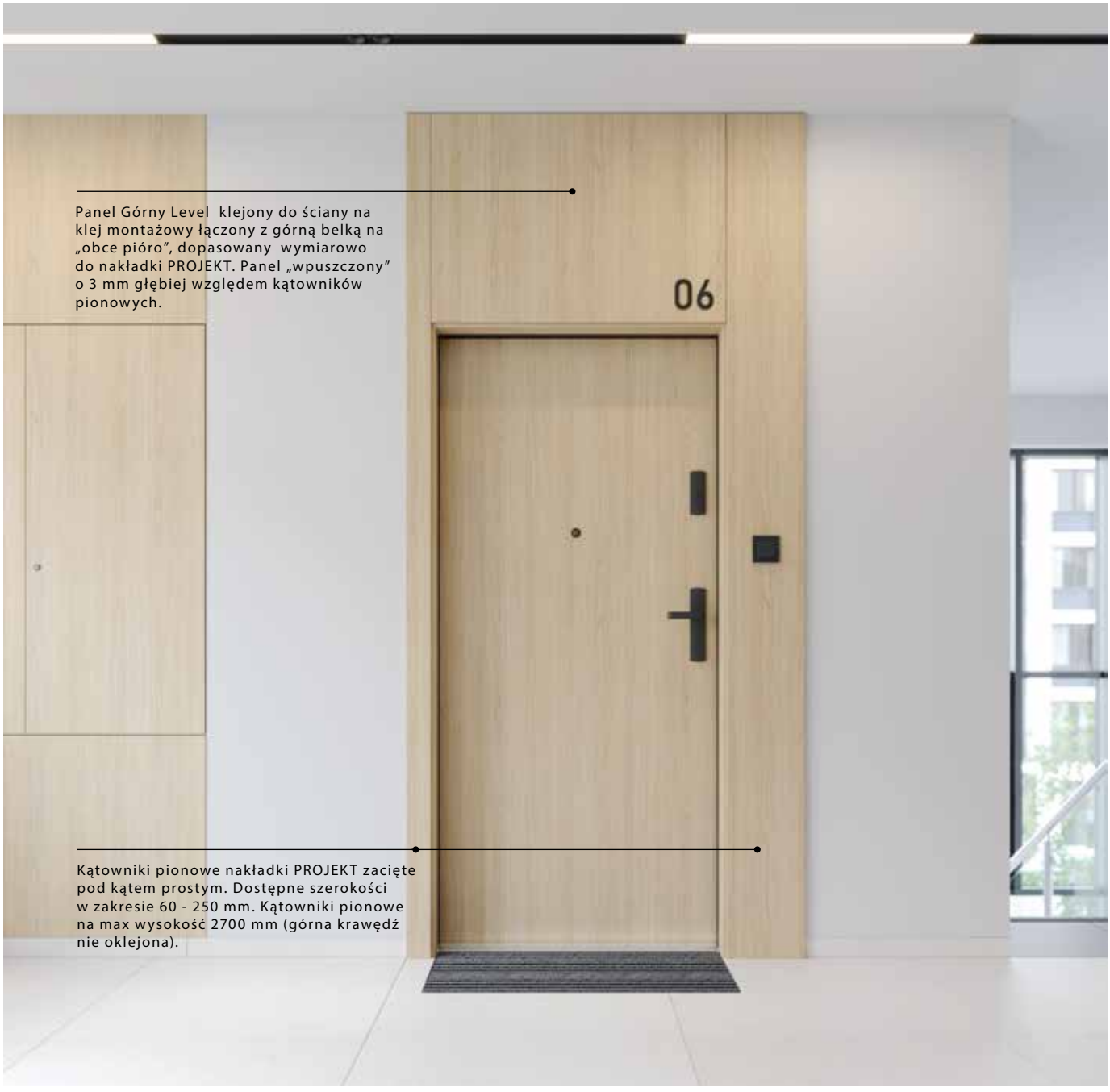
Boczne krawędzie kątowników wykonane z promieniem R3. Górne krawędzie kątowników pionowych nieoklejone. Opcja wykonania z materiału trudnozapalnego oklejonego w kolorystyce drzwi.





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.



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

SUPER CENA
W KOMPLECIE
TANIEJ*

ościeżnica STALOWA KĄTOWA BASIC

ościeżnica STALOWA REGULOWANA
BASIC

Drzwi płaskie z oferty BASIC są przeznaczone do stosowania w budownictwie mieszkaniowym, zamieszkania zbiorowego i budynkach użyteczności publicznej jako drzwi wewnątrzlokalowe. 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 KLAMKĘ

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

PORTA CPL BASIC
PORTA DECOR BASIC

KOLORYSTYKA PORTA DECOR BASIC

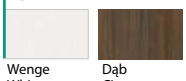
Zobacz większe próbki ↗ 170

Okleina syntetyczna

(1) Uni Kolor

Biały | Szary

1) Traditional



Wenge White | Dąb Ciemny

(1) Rustic

Akacja Srebrna | Dąb Catania | Akacja Miodowa | Dąb Szkarłatny

KOLORYSTYKA PORTA CPL BASIC

Laminat CPL 0,2

(3) Uni Kolor

Biały Struktura | Popielaty Euroinvest Struktura | Antracyt Struktura

(3) Traditional

Dąb Naturalny

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

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE CPL BASIC	(3) Laminat CPL 0,2 - Popielaty Euroinvest Struktura	(3) Laminat CPL 0,2 - pozostałe kolory
1.1	400 | 492,00	450 | 553,50

MODELE DECOR BASIC	(1) Okl. Syntetyczna - Biały	(1) Okl. Syntetyczna - pozostałe kolory
P	360 | 442,80	390 | 479,70

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. 202

Rekomendowane ościeżnice przylgowe:
- STALOWA KĄTOWA BASIC, STALOWA 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 płyta wiórowa.
- 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".

DOPŁATY

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	120 | 147,60

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 P, Szary, klamka DORO czarna

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

model D

model L

ramka z szybą „chinchilla"

krawędź skrzydła ABS

od 480 | **590,40**
cena skrzydła netto | **brutto (PLN)**

PORTA DECOR

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

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

(2) Modern

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 DOPŁATY)

MODELE	(1) Okl. Syntetyczna	(2) Okl. Syntetyczna / Laminat PP
P	480 | 590,40	550 | 676,50
M	560 | 688,80	634 | 779,82
D	590 | 725,70	674 | 829,02
L	580 | 713,40	660 | 811,80

POLECAMY!

3 klasę wytrzymałości mechanicznej posiadają modele z wypełnieniem płyta wiórowa.
Sprawdź też Pakiet inwestycyjny dodatkowo z 6 klasą trwałości mechanicznej – szczegóły str. 158.

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Wypełnienie stanowi „plaster miodu" lub płyta wiórowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem (opcja za dopłatą). Całość obłożona jest płytą HDF. Wypełnienie płyta wiórowa 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 przesuwnych)

OŚCIEŻNICE PATRZ STR. 126-149

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
- LEVEL

UWAGI

- Norma PN EN 14351-2:2018-12.
- Rozmiar „110" dostępny tylko z wypełnieniem płyta wiórowa. 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.

DOPŁATY

- 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 wiórowo-otworową	120 | 147,60
- wypełnienie płytą wiórową pełną	155 | 190,65
- podcięcie, tuleje lub kratka wentylacyjna	39 | 47,97
- **NOWOŚĆ** pakiet garażowy: patrz str. 113	379 | 466,17
- uszczelka akustyczna opadająca INVEST	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. 151)

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 510 | **627,30**
cena skrzydła netto | **brutto (PLN)**

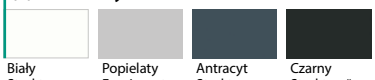
PORTA CPL

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

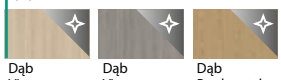
Laminat CPL 0,2/0,7

(3) Uni Kolory



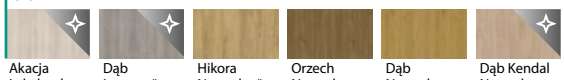
Biały Struktura | Popielaty Euroinvest Struktura | Antracyt Struktura | Czarny Struktura*

(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

(3) Rustic

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	510 | 627,30	560 | 688,80	640 | 787,20	690 | 848,70
1.2	590 | 725,70	640 | 787,20	720 | 885,60	770 | 947,10
1.3	620 | 762,60	670 | 824,10	750 | 922,50	800 | 984,00
1.4	680 | 836,40	730 | 897,90	810 | 996,30	860 | 1 057,80
1.5	610 | 750,30	660 | 811,80	740 | 910,20	790 | 971,70

POLECAMY!

3 klasę wytrzymałości mechanicznej posiadają modele z wypełnieniem płyta wiórowa. Sprawdź też Pakiet inwestycyjny dodatkowo z 6 klasą trwałości mechanicznej – szczegóły str. 158.

Sprawdź możliwości realizacji innych modeli w PORTA KONTRAKT.

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Grupa 1 – „plaster miodu", płyta wiórowa otworowa lub pełna wzmocniona wewnętrznym ramiakiem (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 płyta wiórowa, 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
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE patrz str. 126-149

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" ÷ „100".
- Rozmiar „80" i „90" w normie inwestycyjnej dla drzwi przylgowych (światło przejścia 800, 900 mm) dostępny jako standard – bez dopłaty.
- Panele (górny i dolne) 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 wiórowo- otworową	120 | 147,60
- wypełnienie płytą wiórową pełną	155 | 190,65
- 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. 113	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	280 | 344,40
- 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. 151)

PORTA RESIST 1.1, Dąb Casella Naturalny, klamka LAGO czarna

AQUA STOP | Klasa 3 | 60 - 110 | 90 - 200 | 40 mm | Skrzydło suwane | Odwrotna przylga | Przylgowa | Bezprzylgowa | TechnoPORTA TECHNOLOGY | OŚCIEŻNICA HYDRO PROTECT™

usłojenie pionowe:

model 1.1

model 1.2

model 1.3

model 1.4

usłojenie poziome:

model 7.1

model 7.2

model 7.3

model 7.4

usłojenie pionowe lub poziome:

model B.1*

model E.1*

* usłojenie zgodne z kierunkiem intarsji

usłojenie pionowe:

model 4.A
dostępna również czarna szyba

model 4.B

klamka LAGO czarna

intarsja czarna
dostępne również intarsje srebrne

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

od 820 | **1 008,60**
cena skrzydła netto | **brutto (PLN)**

PORTA RESIST

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Płyta Synchroniczna 3mm

(4) Modern

Dąb Casella Biały

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**

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 płyta wiórowa. Sprawdź też Pakiet inwestycyjny dodatkowo z 6 klasą trwałości mechanicznej – szczegóły str. 158.

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	(4) Płyta Synchroniczna 3mm (ukł. pionowy)
1.1	990 | 1 217,70
1.2	1 070 | 1 316,10
1.3	1 100 | 1 353,00
1.4	1 160 | 1 426,80

MODELE	(4) Płyta Synchroniczna 3mm (ukł. poziomy)
7.1	820 | 1 008,60
7.2	900 | 1 107,00
7.3	930 | 1 143,90
7.4	990 | 1 217,70

MODELE	(4) Płyta Synchroniczna 3mm
4.A	1 284 | 1 579,32
4.B	1 414 | 1 739,22
E.1	1 020 | 1 254,60
B.1	1 180 | 1 451,40

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 płyta wiórowa zawiera przygotowanie do skrótu w standardzie. Rozmiar „110" dostępny tylko z wypełnieniem płyta wiórowa, 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
- Pochwyt okrągły (do drzwi przesuwnych)

OŚCIEŻNICE patrz str. 126-149

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.

DOPŁATY

- rozmiar „100"	59 | 72,57
rozmiar „110"	99 | 121,77
- przygotowanie do skrótu (maks. 60 mm) – wyj. gr. 4	28 | 34,44
- wypełnienie płytą wiórowo- otworową	120 | 147,60
- wypełnienie płytą wiórową pełną	155 | 190,65
- podcięcie wentylacyjne	39 | 47,97
- uszczelka akustyczna opadająca INVEST	146 | 179,58
- **NOWOŚĆ** pakiet garażowy: patrz str. 113	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	280 | 344,40
- 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
- wzmocnienie pod samozamykacz – wymagany 3 zawias	28 | 34,44
- klamka z szyldem	(str. 151)

4 klasa mechaniczna, Antracyt, klamka Edel

70 - 100

40 mm

Przylgowa

AQUA STOP

Klasa 4

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	1 619 | 1 991,37	1 749 | 2 151,27	1 879 | 2 311,17	2 276 | 2 799,48
stalowa PORTA SYSTEM zakres A	1 938 | 2 383,74	2 068 | 2 543,64	2 198 | 2 703,54	2 595 | 3 191,85
stalowa REGULOWANA zakres A	1 934 | 2 378,82	2 064 | 2 538,72	2 194 | 2 698,62	2 591 | 3 186,93

od 1 619 | **1 991,37**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

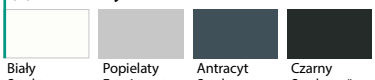
4 klasa mechaniczna

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Laminat CPL 0,2/0,7

(3) Uni Kolory

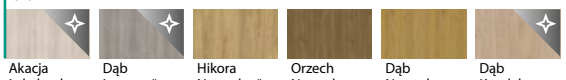


Biały Struktura | Popielaty Euroinvest Struktura | Antracyt Struktura | Czarny Struktura*

(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

(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

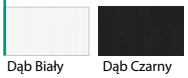
Okleina Naturalna Select Mat

Dąb | Dąb Bianco | Orzech Taupe | Orzech Ciemny

Okleina Naturalna Dąb Satin

Dąb Jasny | Dąb Winchester | Tabakco | Dąb Brunatny | Mocca

Okleina Naturalna Uni



Dąb Biały | Dąb Czarny

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 wewnętrznym ramiakiem.
Całość obłożona jest płytą HDF (okl. syntetyczne) lub płyta wiórowa (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", „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.**

DOPŁATY

- rozmiar „100"	59 | 72,57
- podcięcie, tuleje	39 | 47,97
- zamiana płyty otworowej na pełną (okl. syntetyczne)	35 | 43,05
- ościeżnica: Farba Poliestrowa Premium – GRUPA II	22 | 27,06
- ościeżnica: Farba Poliestrowa Premium – GRUPA III	54 | 66,42
- skrzydło: Płyta Synchroniczna 3mm w ukł. 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 ukł. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 | 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukł. okl. Nat. Select	321 | 394,83
- skrzydło: okl. Nat. Dąb Satin Biały	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. 151)

ENDURO, Antracyt

60 - 100 | 40 mm | Przylgowa | Bezprzylgowa | AQUA STOP | Klasa 3 | TechnoPORTA TECHNOLOGY

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	1 865 | 2 293,95
1, 2, 3	2 029 | 2 495,67
4	2 419 | 2 975,37

od 1 865 | **2 293,65**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

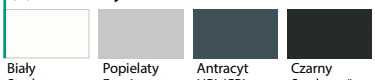
ENDURO

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Laminat HPL / Laminat CPL 0,7

(3) Uni Kolory

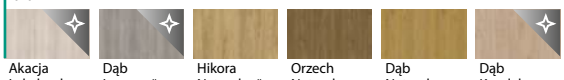


Biały Struktura | Popielaty Euroinvest Struktura | Antracyt HPL/CPL Struktura | Czarny Struktura*

(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

(3) Rustic

Dąb Craft Złoty

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 kątowa, 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 obwiedniową, 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.**

DOPŁATY

- wykonanie w wersji wahadłowej	821 | 1 009,83
- rozmiar „100"	59 | 72,57
- regulowany zaczep zamka w ośc. stalowej	27 | 33,21
- ościeżnica: Farba Poliestrowa Premium – GRUPA II	22 | 27,06
- ościeżnica: Farba Poliestrowa 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 szyldem	(str. 151)

Uniwersalne drzwi do pom. gospodarczych, model 2 popielate

LEWE / PRAWE

70 - 90

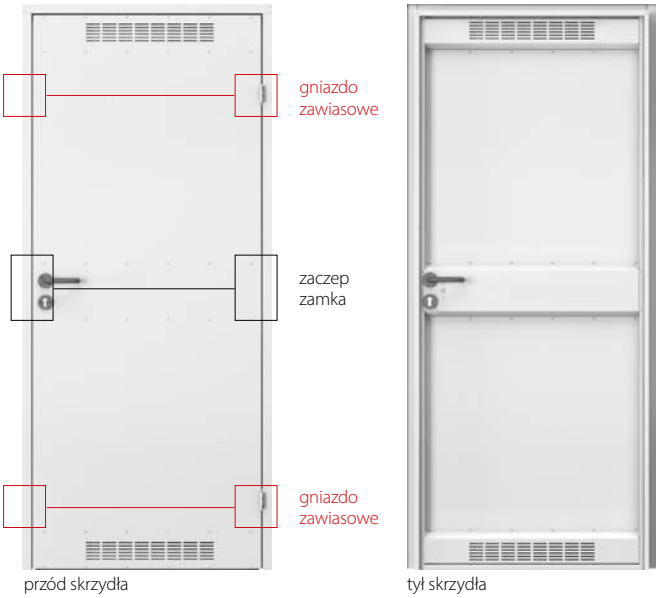
Bezprzyłgowa

Blacha ocynkowana

klamka

kratka wentylacyjna

prawe czy lewe?
uniwersalne!



przód skrzydła

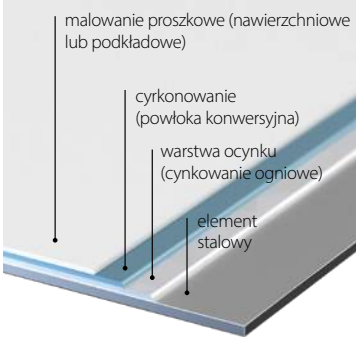
tył skrzydła

W cenie kompletu drzwi

- skrzydło
- ościeżnica
- klamka
- zamek

Wzór Przemysłowy W.121254

SYSTEM ZABEZPIECZENIA POWIERZCHNI STALOWYCH



od 785 | **965,55**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

Uniwersalne drzwi do pomieszczeń gospodarczych i komórek lokatorskich

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

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 DOPŁATY)

MODELE	Blacha Ocynkowana	Farba Poliestrowa Premium gr. I
pełne	785 | 965,55	869 | 1 068,87
model 2 (z wentylacją)	799 | 982,77	885 | 1 088,55

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 kątowa

OŚCIEŻNICA

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

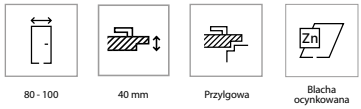
UWAGI

- 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.**

DOPŁATY

- Farba Poliestrowa Premium – GRUPA II 54 | 66,42

Steel BASIC, Popielaty



W cenie kompletu drzwi wewnątrzlokalowych Steel BASIC

- skrzydło
- ościeżnica
- klamka
- konstrukcja z blachy ocynkowanej

W cenie kompletu drzwi zewnętrznych Steel BASIC PLUS

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

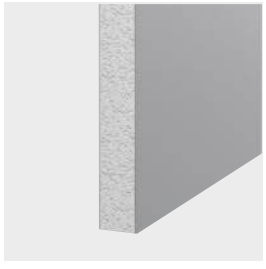
zamek i klamka

kratka wentylacyjna

próg malowany proszkowo (Steel BASIC PLUS)

okapnik (Steel BASIC PLUS)

wypełnienie „plaster miodu"



wypełnienie styropian

od 625 | **768,75**
cena skrzydła netto | **brutto (PLN)**

Steel BASIC, Steel BASIC PLUS

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Blacha ocynkowana

Blacha powlekana

Biały | Popielaty | Antracyt

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

Steel BASIC (wewnętrzne)		80	90	100
Skrzydło Steel BASIC „plaster miodu"	Blacha ocynkowna	625 | 768,75	655 | 805,65	705 | 867,15
	Blacha powlekana	690 | 848,70	720 | 885,60	770 | 947,10
Skrzydło Steel BASIC styropian	Blacha ocynkowna	725 | 891,75	755 | 928,65	805 | 990,15
	Blacha powlekana	790 | 971,70	820 | 1 008,60	870 | 1 070,10
Drzwi Steel BASIC „plaster miodu"	Blacha ocynkowna	850 | 1 045,50	880 | 1 082,40	930 | 1 143,90
	Blacha powlekana	919 | 1 130,37	949 | 1 167,27	999 | 1 228,77
Drzwi Steel BASIC styropian	Blacha ocynkowna	950 | 1 168,50	980 | 1 205,40	1 030 | 1 266,90
	Blacha powlekana	1 019 | 1 253,37	1 049 | 1 290,27	1 099 | 1 351,77

Steel BASIC PLUS (zewnętrzne)		80	90	100
Drzwi Steel BASIC PLUS styropian	Blacha powlekana	1 105 | 1 359,15	1 140 | 1 402,20	1 190 | 1 463,70

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 kątowa o szerokości profilu 64 mm (jak Kątowa 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.

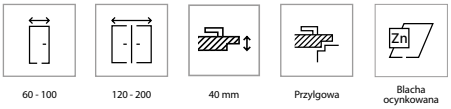
UWAGI

- Steel BASIC Norma PN EN 14351-2:2018-12 drzwi wewnątrzlokalowe.
- 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



pełne

model 1

model 2

model 3

model 4

model 5

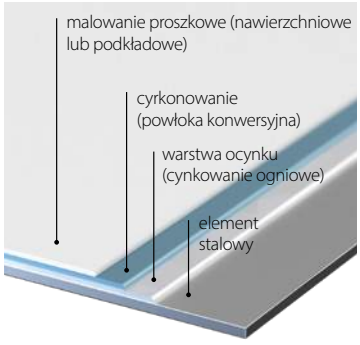
W cenie

- 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 STALOWYCH



wypełnienie „plaster miodu"

wypełnienie styropian

wypełnienie wełna mineralna

od 890 | **1 094,70**
cena skrzydła netto | **brutto (PLN)**

Steel SOLID

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Blacha ocynkowana

Farba Poliestrowa Premium (GRUPA I)

Biały MAT | Popielaty MAT | Antracyt Struktura

Farba Poliestrowa Premium (GRUPA II)

Czarny Struktura

Stal nierdzewna

Blacha Stalowa Laminowana PVC

Antracyt | Złoty Dąb | Orzech

K Możliwość wykonania w kolorach niestandardowych z PORTA KONTRAKT.

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	Farba Poliestrowa Premium gr. I	Farba Poliestrowa Premium gr. I	Blacha Stalowa Laminowana PVC	Stal nierdzewna
wypełnienie: „plaster miodu"	ramka standard	ramka nierdzewna 45°	ramka nierdzewna 45°	ramka nierdzewna
pełne	890 | 1 094,70	–	1 265 | 1 555,95	2 265 | 2 785,95
1, 2, 3	1 069 | 1 314,87	1 215 | 1 494,45	1 599 | 1 966,77	2 665 | 3 277,95
4	–	1 575 | 1 937,25	1 959 | 2 409,57	2 939 | 3 614,97
5	1 265 | 1 555,95	1 415 | 1 740,45	1 785 | 2 195,55	–

MODELE	Blacha ocynkowana	Blacha Stalowa Laminowana PVC	Stal nierdzewna
wypełnienie: styropian	ramka standard	ramka nierdzewna 45°	ramka nierdzewna 45°
pełne	890 | 1 094,70	1 265 | 1 555,95	2 335 | 2 872,05
4	1 585 | 1 949,55	1 949 | 2 397,27	3 005 | 3 696,15

MODELE	Farba Poliestrowa Premium gr. I	Blacha stalowa Laminowana PVC	Stal Nierdzewna
wypełnienie: wełna mineralna	ramka standard	ramka nierdzewna 45°	ramka nierdzewna 45°
pełne	1 039 | 1 277,97	1 399 | 1 720,77	2 479 | 3 049,17

INFORMACJE TECHNICZNE

SKRZYDŁO ZAWIERA W KOMPLECIE

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

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica Kątowa MAŁA 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 Poliestrowa Premium – GRUPA II	54 | 66,42
- farba Antracyt struktura, Blacha PVC Antracyt	33 | 40,59
- tuleje lub kratka wentylacyjna (skrz. z blachy ocynk.)	42 | 51,66
- kratka wentylacyjna z blachy nierdzewnej	opcja kontraktowa
- wzmocnienie pod samozamykacz	28 | 34,44
- klamka z szyldem	(str. 151)

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
/ **Projekt:** JUST INTERIORS
/ **Fotograf:** Tomo Yarmush

ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE
Akustyczne 42 dB z ościeżnicą regulowaną PORTA SYSTEM 42 dB

Akustyczne 27 dB, Biały Struktura, klamka Gardo Oval Top

AQUA STOP | Rw 27dB D;25 | PROJEKT | 60 - 100 | 40 - 41 mm | Przylgowa | TechnoPORTA TECHNOLOGY

wszystkie dostępne modele patrz str. 111

W cenie
- skrzydło
- ościeżnica

zamek pod wkładkę patentową

zawias trójelementowy

DRZWI POSIADAJĄ KLASĘ IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ:

Rw=27 dB (27÷31 dB)*
* Szczegółowe wyniki badań dostępne u producenta

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

AKUSTYCZNE 27 dB

typ ościeżnicy	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta Synchroniczna 3mm (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
stalowa	1 675 | 2 060,25	1 805 | 2 220,15	1 805 | 2 220,15	2 215 | 2 724,45
regulowana zakres A	1 660 | 2 041,80	1 790 | 2 201,70	1 790 | 2 201,70	2 565 | 3 154,95

od 1 660 | **2 041,80**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

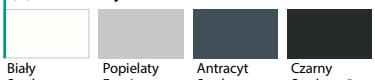
Akustyczne 27 dB

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Laminat CPL 0,2/0,7

(3) Uni Kolory

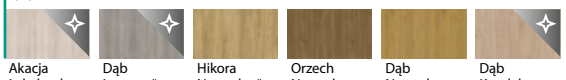


Biały Struktura | Popielaty Euroinvest Struktura | Antracyt Struktura | Czarny Struktura*

(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

(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

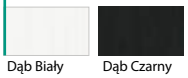
Okleina Naturalna Select Mat

Dąb | Dąb Bianco | Orzech Taupe | Orzech Ciemny

Okleina Naturalna Dąb Satin

Dąb Jasny | Dąb Winchester | Tabakco | 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

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 kątowa, o szerokości 100 mm.
- Ościeżnica PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

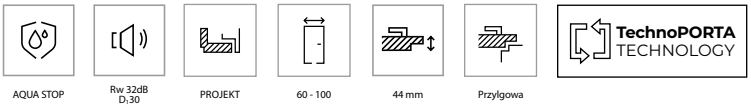
UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0096 wydanie 2.
- Podane ceny drzwi 27 dB z ościeżnicą regulowaną dotyczą drzwi z ościeżnicą na najwęższą szerokość muru.
- Klasa izolacyjności akustycznej Rw=27 dB (zakres 27÷31 dB) D_1=25 dB.
- Rozmiar „60" tylko dla skrzydeł płaskich.
- **Dolna krawędź skrzydła w wykonaniu syntetycznym zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.**

DOPŁATY

- 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 Poliestrowa Premium – GRUPA II	22 | 27,06
- ościeżnica: Farba Poliestrowa 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 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
- skrzydło: model z mieszanym ukł. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 | 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukł. 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 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. 151)

Akustyczne 32 dB, Biały



wszystkie dostępne modele patrz str. 111

W cenie
- skrzydło
- ościeżnica

zamek pod wkładkę patentową

zawias trójelementowy

DRZWI POSIADAJĄ KLASĘ IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ:

Rw=32 dB (32÷36 dB)*
* Szczegółowe wyniki badań dostępne u producenta

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

AKUSTYCZNE 32 dB

typ ościeżnicy	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta Synchroniczna 3mm (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
stalowa kątowa	1 880 | 2 312,40	2 010 | 2 472,30	2 010 | 2 472,30	2 420 | 2 976,60
regulowana zakres A	1 840 | 2 263,20	1 970 | 2 423,10	1 970 | 2 423,10	2 720 | 3 345,60
regulowana zakres B, C	1 915 | 2 355,45	2 045 | 2 515,35	2 045 | 2 515,35	2 815 | 3 462,45
regulowana zakres D, E	1 960 | 2 410,80	2 090 | 2 570,70	2 090 | 2 570,70	2 860 | 3 517,80
regulowana zakres F	1 985 | 2 441,55	2 115 | 2 601,45	2 115 | 2 601,45	2 905 | 3 573,15
regulowana zakres G, H	2 045 | 2 515,35	2 175 | 2 675,25	2 175 | 2 675,25	2 965 | 3 646,95
regulowana zakres I, J, K	2 100 | 2 583,00	2 230 | 2 742,90	2 230 | 2 742,90	3 040 | 3 739,20

od 1 840 | **2 263,20**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

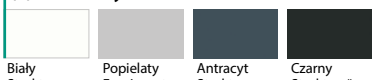
Akustyczne 32 dB

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Laminat CPL 0,2/0,7

(3) Uni Kolory

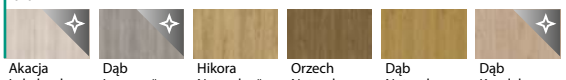


Biały Struktura | Popielaty Euroinvest Struktura | Antracyt Struktura | Czarny Struktura*

(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

(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

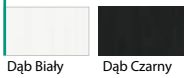
Okleina Naturalna Select Mat

Dąb | Dąb Bianco | Orzech Taupe | Orzech Ciemny

Okleina Naturalna Dąb Satin

Dąb Jasny | Dąb Winchester | Tabakco | 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

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 kątowa, o szerokości 100 mm.
- Ościeżnica PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0007 wydanie 2.
- Klasa izolacyjności akustycznej Rw=32 dB (zakres 32÷36 dB) D_1=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.**

DOPŁATY

- 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 Poliestrowa Premium – GRUPA II	22 | 27,06
- ościeżnica: Farba Poliestrowa 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 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
- skrzydło: model z mieszanym ukł. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 | 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukł. 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 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. 151)

INNOVO 37 dB, Czarny

AQUA STOP | Rw 37dB D;3S | 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	2 240 | 2 755,20	2 370 | 2 915,10	2 370 | 2 915,10
regulowana zakres C	2 440 | 3 001,20	2 570 | 3 161,10	2 570 | 3 161,10
regulowana zakres D-E	2 535 | 3 118,05	2 665 | 3 277,95	2 665 | 3 277,95
regulowana zakres F-H	2 560 | 3 148,80	2 690 | 3 308,70	2 690 | 3 308,70
regulowana zakres I-K	2 635 | 3 241,05	2 765 | 3 400,95	2 765 | 3 400,95

od 2 240 | **2 755,20**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

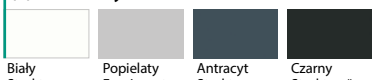
INNOVO 37 dB

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Laminat CPL 0,2/0,7

(3) Uni Kolory

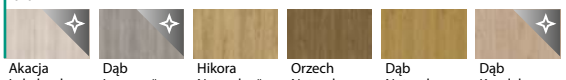


Biały Struktura | Popielaty Euroinvest Struktura | Antracyt Struktura | Czarny Struktura*

(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

(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

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 kątowa o szerokości profilu 100 mm. Wykonana z blachy stalowej obustronnie ocynkowanej, o grubości 1,5 mm

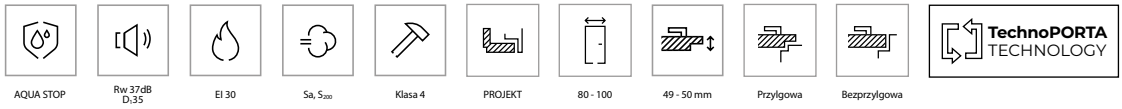
UWAGI

- 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 płaskie, 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.**

DOPŁATY

- rozmiar „100”	59 | 72,57
- modele z grupy J (na 1 str., na dwie str. cena x 2)	50 | 61,50
- ościeżnica: Farba Poliestrowa Premium – GRUPA II	22 | 27,06
- ościeżnica: Farba Poliestrowa 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. 151)

SILENCE, Dąb Vicenza (niestandardowe wykonanie PORTA KONTRAKT)



zamek pod wkładkę patentową

zawiasy obiektowe

uszczelka progowa automatyczna

wszystkie dostępne modele patrz str. 111

W cenie kompletu drzwi
- skrzydło
- ościeżnica

DRZWI PORTA SILENCE POSIADAJĄ KLASĘ IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ:

- Rw=37 dB (37÷41 dB)*

* Szczegółowe wyniki badań dostępne u producenta

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

37 dB

typ ościeżnicy	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta Synchroniczna 3mm (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
stalowa kątowa	2 550 | 3 136,50	2 680 | 3 296,40	2 680 | 3 296,40	3 450 | 4 243,50
MDF przylgowa	2 280 | 2 804,40	2 410 | 2 964,30	2 410 | 2 964,30	3 570 | 4 391,10
MDF bezprzylgowa	2 775 | 3 413,25	2 905 | 3 573,15	2 905 | 3 573,15	4 045 | 4 975,35
regulowana zakres C	2 935 | 3 610,05	3 065 | 3 769,95	3 065 | 3 769,95	4 310 | 5 301,30
regulowana zakres D, E	3 025 | 3 720,75	3 155 | 3 880,65	3 155 | 3 880,65	4 400 | 5 412,00
regulowana zakres F, G, H	3 040 | 3 739,20	3 170 | 3 899,10	3 170 | 3 899,10	4 415 | 5 430,45
regulowana zakres I, J, K	3 130 | 3 849,90	3 260 | 4 009,80	3 260 | 4 009,80	4 500 | 5 535,00

37 dB, EI 30

typ ościeżnicy	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta Synchroniczna 3mm (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
stalowa kątowa	2 725 | 3 351,75	2 855 | 3 511,65	2 855 | 3 511,65	3 585 | 4 409,55
MDF przylgowa	2 455 | 3 019,65	2 585 | 3 179,55	2 585 | 3 179,55	3 705 | 4 557,15
MDF bezprzylgowa	2 965 | 3 646,95	3 095 | 3 806,85	3 095 | 3 806,85	4 195 | 5 159,85
regulowana zakres C	3 125 | 3 843,75	3 255 | 4 003,65	3 255 | 4 003,65	4 460 | 5 485,80
regulowana zakres D, E	3 215 | 3 954,45	3 345 | 4 114,35	3 345 | 4 114,35	4 550 | 5 596,50
regulowana zakres F, G, H	3 230 | 3 972,90	3 360 | 4 132,80	3 360 | 4 132,80	4 565 | 5 614,95
regulowana zakres I, J, K	3 320 | 4 083,60	3 450 | 4 243,50	3 450 | 4 243,50	4 650 | 5 719,50

od 2 280 | **2 804,40**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

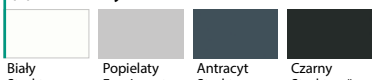
SILENCE 37 dB, EI 30

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Laminat CPL 0,2/0,7

(3) Uni Kolory

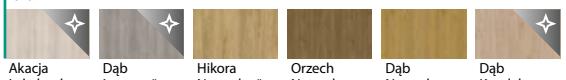


Biały Struktura | Popielaty Euroinvest Struktura | Antracyt Struktura | Czarny Struktura*

(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

(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 | Tabakco | 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

Wypełnienie skrzydła stanowi specjalna 5 warstwowa konstrukcja akustyczna PortaSILENCE® w ramie z klejonki 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 sklejki.
- Ościeżnica stalowa kątowa 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 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 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 Poliestrowa Premium – GRUPA II	22 | 27,06
- ościeżnica: Farba Poliestrowa 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 Biały	161 | 198,03
- ościeżnica: okl. Nat. Orzech	86 | 105,78
- 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
- skrzydło: model z mieszanym ukł. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 | 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukł. 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 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. 151)

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

AQUA STOP | Rw 42dB D:35 | EI 30* | Sa, S_{200}** | 80 - 100 | 62 mm | Przylgowa | TechnoPORTA TECHNOLOGY

* 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.poziomy)
stalowa	3 745 | 4 606,35	3 875 | 4 766,25	4 025 | 4 950,75
MDF przylgowa	3 225 | 3 966,75	3 355 | 4 126,65	3 535 | 4 348,05
regulowana zakres C	3 615 | 4 446,45	3 745 | 4 606,35	3 895 | 4 790,85
regulowana zakres D-G	3 715 | 4 569,45	3 845 | 4 729,35	3 995 | 4 913,85
regulowana zakres H-K	3 875 | 4 766,25	4 005 | 4 926,15	4 155 | 5 110,65

INNOVO 42 dB + EI 30	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta Synchroniczna 3mm (ukł.poziomy)
stalowa	3 915 | 4 815,45	4 045 | 4 975,35	4 195 | 5 159,85
MDF przylgowa	3 530 | 4 341,90	3 660 | 4 501,80	3 840 | 4 723,20

od 3 225 | **3 966,75**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

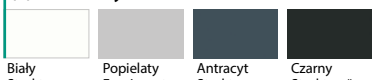
INNOVO 42 dB

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Laminat CPL 0,2/0,7

(3) Uni Kolory

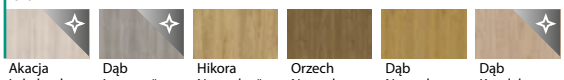


Biały Struktura | Popielaty Euroinvest Struktura | Antracyt Struktura | Czarny Struktura*

(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

(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

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 kątowa 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 Rw=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 Rw=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.**

DOPŁATY

- rozmiar „100"	59 | 72,57
- modele z grupy J (na 1 str., na dwie str. cena x 2)	50 | 61,50
- ościeżnica: Farba Poliestrowa Premium – GRUPA II	22 | 27,06
- ościeżnica: Farba Poliestrowa 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
- klamka z szyldem	(str. 151)

PURE 57 dB

TechnoPORTA TECHNOLOGY

AQUA STOP | Rw 57dB | nie dotyczy zestawu z ościeżnicą PORTA SYSTEM | 80 - 100 | 68 - 69 mm | Przylgowa

Skanuj QR kod
i dowiedz się więcej

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

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

AQUA STOP | Rw 42dB D,40 | EI 30 | Sa, S200 nie dotyczy zestawu z ościeżnicą PORTA SYSTEM | PROJEKT | 80 - 100 | 68 - 69 mm | Przylgowa | TechnoPORTA TECHNOLOGY

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

- Rw=42 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. poziomy)	Okleiny Naturalne
stalowa	4 015 | 4 938,45	4 145 | 5 098,35	4 275 | 5 258,25	4 500 | 5 535,00
MDF (EI30)	3 660 | 4 501,80	3 790 | 4 661,70	3 950 | 4 858,50	4 595 | 5 651,85
regulowana zakres C	3 640 | 4 477,20	3 770 | 4 637,10	3 900 | 4 797,00	4 585 | 5 639,55
regulowana zakres D-G	3 745 | 4 606,35	3 875 | 4 766,25	4 005 | 4 926,15	4 690 | 5 768,70
regulowana zakres H-K	3 890 | 4 784,70	4 020 | 4 944,60	4 150 | 5 104,50	4 835 | 5 947,05

od 3 640 | **4 477,20**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

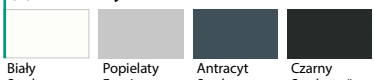
Akustyczne 42 dB

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Laminat CPL 0,2/0,7

(3) Uni Kolory

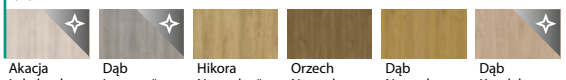


Biały Struktura | Popielaty Euroinvest Struktura | Antracyt Struktura | Czarny Struktura*

(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

(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

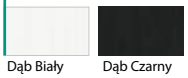
Okleina Naturalna Select Mat

Dąb | Dąb Bianco | Orzech Taupe | Orzech Ciemny

Okleina Naturalna Dąb Satin

Dąb Jasny | Dąb Winchester | Tabakco | 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

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 przyldze skrzydła i ościeżnicy
- 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. Prezentowana cena drzwi obejmuje ościeżnicę o zakresie szerokości „C".
- Ościeżnica stalowa kątowa o szerokości profilu 120 mm. Wykonana z blachy stalowej o grubości 1,5 mm. Zawiera wzmocnienie pod samozamykacz w standardzie.
- Ościeżnica stała MDF 100 mm Rw=42 dB wyposażona w gniazda zawiasów z regulacją w trzech płaszczyznach. Możliwe wykonanie ościeżnicy w wersji z regulacją dostosowaną do szerokości ściany (od szerokości 160 mm) – zamówienie kontraktowe.
- 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 Rw=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 Poliestrowa Premium – GRUPA II	22 | 27,06
- ościeżnica: Farba Poliestrowa 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: 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 ukł. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 | 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukł. 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 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. 151)

2

Drzwi
Przeciwpożarowe

Przeciwpożarowe EI 30 / EI 60 88

Steel EI 30 PLUS / Steel EI 60 PLUS 90

MAŁOKACKA Gdynia
/ **Inwestor:** INVEST KOMFORT / MAŁOKACKA

ROZWIĄZANIE PRODUKTOWE
PORTA EI 60

Przeciwpożarowe EI 30, Dąb Casella Brązowy

AQUA STOP | EI 30 | EI 60 | Sa, S_{200} | Rw 32dB D_i30 | PROJEKT | 60 - 100 | 120 - 200 | 44 - 45 mm | 60 - 61 mm | Przylgowa | TechnoPORTA TECHNOLOGY

płaskie (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:

- Rw=32 dB (32÷36 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 ościeżnicą MDF stałą	2 870 | 3 530,10	3 705 | 4 557,15

	(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	2 465 | 3 031,95	3 415 | 4 200,45	2 595 | 3 191,85	3 545 | 4 360,35	2 595 | 3 191,85	3 545 | 4 360,35	2 965 | 3 646,95	3 915 | 4 815,45
EI30 z ościeżnicą MDF stałą	2 869 | 3 528,87	3 819 | 4 697,37	2 999 | 3 688,77	3 949 | 4 857,27	3 059 | 3 762,57	4 009 | 4 931,07	3 669 | 4 512,87	4 619 | 5 681,37
EI30 z ościeżnicą MDF regulowaną	3 665 | 4 507,95	4 615 | 5 676,45	3 795 | 4 667,85	4 745 | 5 836,35	3 855 | 4 741,65	4 805 | 5 910,15	4 475 | 5 504,25	5 425 | 6 672,75
EI60 z ościeżnicą stalową	3 081 | 3 789,63	4 441 | 5 462,43	3 211 | 3 949,53	4 571 | 5 622,33	3 211 | 3 949,53	4 571 | 5 622,33	3 581 | 4 404,63	4 941 | 6 077,43
EI60 z ościeżnicą drewnianą	3 789 | 4 660,47	5 149 | 6 333,27	3 919 | 4 820,37	5 279 | 6 493,17	3 979 | 4 894,17	5 339 | 6 566,97	4 589 | 5 644,47	5 949 | 7 317,27

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

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

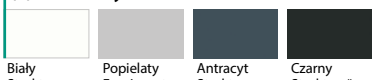
Przeciwpożarowe EI 30, EI 60

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Laminat CPL 0,2/0,7

(3) Uni Kolory

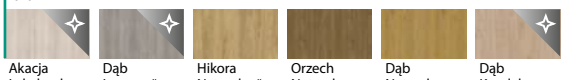


Biały Struktura | Popielaty Euroinvest Struktura | Antracyt Struktura | Czarny Struktura*

(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

(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 | Tabakco | 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

AKCESORIA

- Zawiasy: dwa lub trzy (EI 30); cztery (EI 30 SOFT, EI 60)
- Zamek dostosowany pod wkładkę patentową
- Szyba przeźroczysta ognioodporna (stała szerokość, niezależna od rozmiaru skrzydła)
- Uszczelka pęczniejąca 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 – obiektowe dla EI 30 i czopowe regulowane dla EI 30 SOFT.
- Ościeżnica drewniana 120 mm (EI 60) wykonana z trójwarstwowej klejonki sosnowej, wyposażona w zawiasy czopowe regulowane.
- Ościeżnica stalowa kątowa 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.

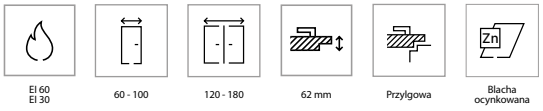
UWAGI

- EI 30 – Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0007 wydanie 2.
  i 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 szyldy z klamką z rdzeniem stalowym.
- W przypadku zastosowania innych okuć niż proponowane przez firmę PORTA, należy kierować się wytycznymi zawartymi w karcie gwarancyjnej.
- Klasa izolacyjności akustycznej 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 Poliestrowa Premium – GRUPA II	22 | 27,06
- ościeżnica: Farba Poliestrowa 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 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
- skrzydło: model z mieszanym ukł. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 | 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukł. 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 szyldem	(str. 151)

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



pełne

model 2

model 3

W cenie kompletu drzwi
- skrzydło
- ościeżnica
- klamka
- konstrukcja z blachy ocynkowanej

DRZWI EI 30 PLUS

występują w dwóch typach:

Standard
- ognioodporność 30 min.

Typ 1
- cechy drzwi typu Standard
- klasa izolacyjności akustycznej Rw=32 dB (32÷36 dB)

DRZWI EI 60 PLUS

występują w dwóch typach:

Standard
- ognioodporność 60 min.

Typ 1 - drzwi jednoskrzydłowe
- cechy drzwi typu Standard
- klasa izolacyjności akustycznej w zależności od modelu Rw=32 dB (32÷36 dB) lub 37 dB (37÷41 dB)*

Typ 1 - drzwi dwuskrzydłowe
- cechy drzwi typu Standard
- klasa izolacyjności akustycznej Rw=32 dB (32÷36 dB)*

* Szczegółowe wyniki badań dostępne u producenta

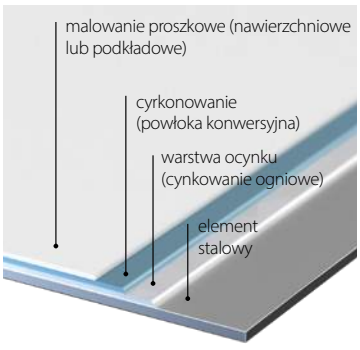
kantrygiel automatyczny

zamek zapadkowy pod wkładkę patentową, klamka w komplecie

rygiel zamka góra / dół

uszczelka pęczniejąca

SYSTEM ZABEZPIECZENIA POWIERZCHNI STALOWYCH



od 2 315 | **2 847,45**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

Steel EI 30 PLUS, EI 60 PLUS

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Farba Poliestrowa Premium (GRUPA I)

Biały MAT | Popielaty MAT | Antracyt Struktura

Farba Poliestrowa 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

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

EI 30 PLUS	Typ Standard - Farba Poliestrowa Premium gr.I	
	pojedyncze	podwójne
pełne	2 315 | 2 847,45	5 237 | 6 441,51
model 2	2 885 | 3 548,55	6 791 | 8 352,93
model 3	3 290 | 4 046,70	7 890 | 9 704,70

EI 60 PLUS	Typ Standard - Farba Poliestrowa Premium gr.I	
	pojedyncze	podwójne
pełne	2 479 | 3 049,17	5 689 | 6 997,47
model 2	3 290 | 4 046,70	7 890 | 9 704,70
model 3	3 871 | 4 761,33	9 466 | 11 643,18

Dopłata do drzwi Standard	Typ 1 - Farba Poliestrowa gr. I	
	pojedyncze	podwójne
EI 30 PLUS, EI 60 PLUS	193 | 237,39	223 | 274,29

INFORMACJE TECHNICZNE

AKCESORIA W CENIE SKRZYDŁA

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

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica stalowa kątowa. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej ogniowo, o grubości 1,5 mm. Spawane łączenie narożników ościeżnicy (drzwi pojedyncze) lub ościeżnica składana (drzwi podwójne). Wyposażona w uszczelkę przymykową.
- Możliwość zamówienia ościeżnicy stalowej w dwóch wersjach:
  - ościeżnica kierunkowa (prawa/lewa) – do postawienia na gotowej posadzce – poziom „0", próg za dopłatą (EI 30 i EI 60).
  - ościeżnica kierunkowa (prawa/lewa) – do zalania w wylewce posadzki – poziom „-30", próg za dopłatą (EI 30 i EI 60).

Typ 1 - ościeżnica wyposażona w próg (105 mm)

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 Poliestrowa Premium – GRUPA II*	54 | 66,42
- wzmocnienie pod samozamykacz*	70 | 86,10

*cena dla drzwi dwuskrzydłowych

46
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 / Tarasy Bałtyku

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

Przylgowa

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 Rw=32 dB (32÷36 dB).

AGAT – drzwi do garażu

DRZWI WZMOCNIONE AGAT Z USZCZELKĄ OPADAJĄCĄ (OPCJA ZA DOPŁATĄ) ZAPEWNIAJĄ SZCZELNOŚĆ I ODPORNOŚĆ NA NIEKORZYSTNE DZIAŁANIE RÓŻNICY TEMPERATUR. SOLIDNA OŚCIEŻNICA STALOWA 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) Okl. syntetyczna	(2) Okl. syntetyczna	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7 / (4) Płyta synchroniczna 3mm (ukł. Poziomy)	Okleiny Naturalne
AGAT z ośc. stalową	1 690 | 2 078,70	1 790 | 2 201,70	1 810 | 2 226,30	1 940 | 2 386,20	2 340 | 2 878,20

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.

od 1 690 | **2 078,70**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

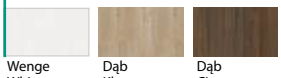
AGAT
drzwi wejściowe 32 dB

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

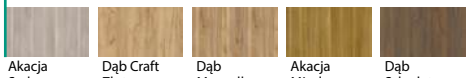
Okleina syntetyczna

(1) Traditional



Wenge White | Dąb Klasyczny | Dąb Ciemny

(1) Rustic

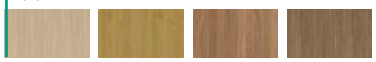


Akacja Srebrna | Dąb Craft Złoty | Dąb Mauvella | Akacja Miodowa | Dąb Szkarłatny

(2) Modern

Dąb Salvador Bielony | Dąb Salvador Jasny | Dąb Arles Naturalny | Dąb Arles Toffee | Dąb Arles Ciemny | Dąb Hawana

(2) Traditional



Dąb Matowy | Dąb Naturalny | Dąb Kalifornia | Dąb Matowy Ciemny

(2) Rustic

Hikora Jackson Jasny | Dąb Angielski Hamilton | Hikora Jackson Ciemny

(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

(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

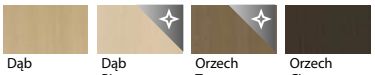
Halifax Naturalny | Halifax Tabak | Dąb Sherman

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 | Tabakco | 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).

Sprawdź możliwości realizacji drzwi AGAT RTG w PORTA KONTRAKT.

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Rama skrzydła jest wykonana z klejonki 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 kątowa, 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 Rw=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.**

DOPŁATY

- 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 (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 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
- skrzydło: model z mieszanym ukł. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 | 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukł. 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. 152)

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 Rw=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) Okl. syntetyczna	(2) Okl. syntetyczna	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7 / (4) Płyta synchroniczna 3mm (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
OPAL z ośc. stalową	2 100 | 2 583,00	2 200 | 2 706,00	2 220 | 2 730,60	2 350 | 2 890,50	2 750 | 3 382,50

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.

od 2 100 | **2 583,00**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

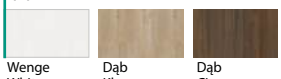
OPAL
drzwi antywłamaniowe RC 2, 32 dB

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

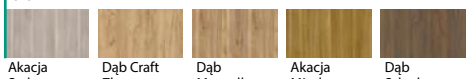
Okleina syntetyczna

(1) Traditional



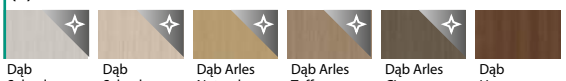
Wenge White | Dąb Klasyczny | Dąb Ciemny

(1) Rustic



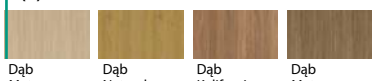
Akacja Srebrna | Dąb Craft Złoty | Dąb Mauvella | Akacja Miodowa | Dąb Szkarłatny

(2) Modern



Dąb Salvador Bielony | Dąb Salvador Jasny | Dąb Arles Naturalny | Dąb Arles Toffee | Dąb Arles Ciemny | Dąb Hawana

(2) Traditional



Dąb Matowy | Dąb Naturalny | Dąb Kalifornia | Dąb Matowy Ciemny

(2) Rustic

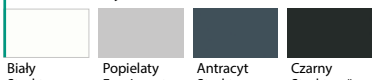
Hikora Jackson Jasny | Dąb Angielski Hamilton | Hikora Jackson Ciemny

(2) Uni Kolor

Grafitowy Mat

Laminat CPL 0,2/0,7

(3) Uni Kolory

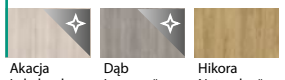


Biały Struktura | Popielaty Euroinvest Struktura | Antracyt Struktura | Czarny Struktura*

(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

(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

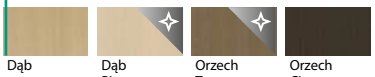
Halifax Naturalny | Halifax Tabak | Dąb Sherman

Fornir

Okleina Naturalna

Dąb Matowy | Dąb 1 | Jesion | Orzech

Okleina Naturalna Select Mat

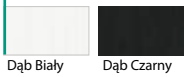


Dąb | Dąb Bianco | Orzech Taupe | Orzech Ciemny

Okleina Naturalna Dąb Satin

Dąb Jasny | Dąb Winchester | Tabakco | 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 klejonki 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 kątowa, 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.

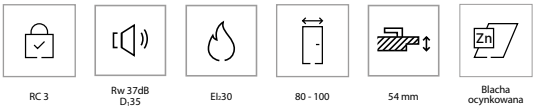
UWAGI

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0096 wydanie 2.
- Przygotowanie do skrótu (maksymalnie o 60 mm).
- Klasa izolacyjności akustycznej Rw=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.**

DOPŁATY

- 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 poliestrowa – GRUPA II	22 | 27,06
- ościeżnica: farba poliestrowa – GRUPA III	54 | 66,42
- 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
- skrzydło: model z mieszanym ukł. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 | 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukł. 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. 152)

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



W cenie kompletu drzwi
- skrzydło
- ościeżnica
- próg stalowy
- klamka
- wkładka patentowa

Opcja za dopłatą
- dodatkowy górny zamek

zamek listwowy dostosowany pod dwie wkładki patentowe

hak

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

wzmocniony zawias trójelementowy

bolec antywyważeniowy

domykacz sprężynowy

domykacz sprężynowy

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

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

	Farba Poliestrowa Premium gr.I	Blacha Stalowa Laminowana PCV
Steel SECURE	3 121 | 3 838,83	3 281 | 4 035,63

od 3 121 | **3 838,83**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

Steel SECURE
Drzwi antywłamaniowe klasa RC 3, EI 30, 37 dB

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Farba Poliestrowa Premium (GRUPA I)

Biały MAT

Antracyt Struktura

Farba Poliestrowa Premium (GRUPA II)

Czarny Struktura

Blacha Stalowa Laminowana PVC

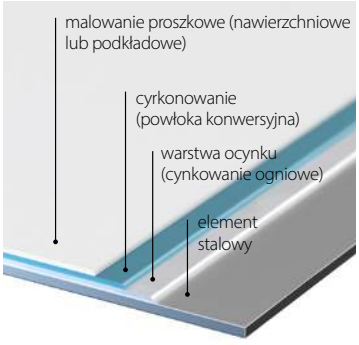
Antracyt

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 poliestrową 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 kątowa, o szerokości profilu 100. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej o grubości 1,5 mm.
Ościeżnice malowane proszkowo Farbą Poliestrową 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

DOPŁATY

- 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 Poliestrowa Premium – grupa II	54 | 66,42
- domykacz sprężynowy	289 | 355,47

EXTREME RC 2 Płaskie, Dąb Vicenza, z ościeżnicą stalową

AQUA STOP | RC 2 | Rw 37dB D:35 | EI$_2$30 | Klasa 4 | Sa, S$_{200}$ | PROJEKT | 80 - 100 | 50 - 51 mm | Przylgowa | TechnoPORTA TECHNOLOGY

zamek dolny – bolcowy 3 ryglowy

zamek górny – bolcowy 3 ryglowy

wszystkie dostępne modele patrz str. 111

W cenie kompletu drzwi
- skrzydło
- ościeżnica
- próg stalowy

bolce antywyważeniowe

trzy zawiasy trójelementowe

próg ze stali nierdzewnej (120 mm)

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 Rw=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 DOPŁATY)

MODELE	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	(4) Płyta synchroniczna 3mm (ukł. poziomy)	Okleiny Naturalne
TYP I	2 300 | 2 829,00	2 430 | 2 988,90	2 430 | 2 988,90	2 820 | 3 468,60
TYP II	2 500 | 3 075,00	2 630 | 3 234,90	2 630 | 3 234,90	3 020 | 3 714,60

od 2 300 | **2 829,00**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

EXTREME RC 2

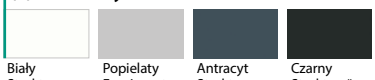
drzwi antywłamaniowe klasa RC 2, 37 dB, EI 30

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Laminat CPL 0,2/0,7

(3) Uni Kolory

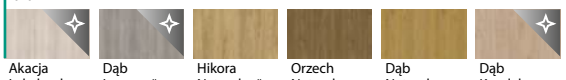


Biały Struktura | Popielaty Euroinvest Struktura | Antracyt Struktura | Czarny Struktura*

(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

(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

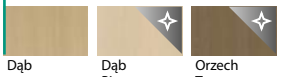
Halifax Naturalny | Halifax Tabak | Dąb Sherman

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 | Tabakco | 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

Wypełnienie skrzydła stanowi specjalna 5 warstwowa konstrukcja w ramie z klejonki 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 antywyważeniowe
- Ościeżnica
- Próg ze stali nierdzewnej standardowy (120 mm)
- Dodatkowo, Typ II – uszczelka pęczniejąca pod wpływem wysokiej temperatury na obrzeżach skrzydła (z wyjątkiem dolnej krawędzi)

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica stalowa kątowa, 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 Rw=37 dB (zakres 37÷41dB).
- 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.**

DOPŁATY

- 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 poliestrowa – GRUPA II	22 | 27,06
- ościeżnica: farba poliestrowa – GRUPA III	54 | 66,42
- 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
- skrzydło: model z mieszanym ukł. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 | 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukł. 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	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. 152)

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

AQUA STOP | RC 3 | Rw 37dB D,3S | EI 30 | Sa, S_{200} | Klasa 4 | PROJEKT | 80 - 100 | 50 - 51 mm | Przylgowa | TechnoPORTA TECHNOLOGY

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	2 695 | 3 314,85	2 825 | 3 474,75	2 825 | 3 474,75	3 215 | 3 954,45
TYP II	2 895 | 3 560,85	3 025 | 3 720,75	3 025 | 3 720,75	3 415 | 4 200,45

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	3 662 | 4 504,26	3 792 | 4 664,16	3 792 | 4 664,16	4 512 | 5 549,76
E-G	3 732 | 4 590,36	3 862 | 4 750,26	3 862 | 4 750,26	4 582 | 5 635,86
H-K	3 802 | 4 676,46	3 932 | 4 836,36	3 932 | 4 836,36	4 652 | 5 721,96

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	3 862 | 4 750,26	3 992 | 4 910,16	3 992 | 4 910,16	4 712 | 5 795,76
E-G	3 932 | 4 836,36	4 062 | 4 996,26	4 062 | 4 996,26	4 782 | 5 881,86
H-K	4 002 | 4 922,46	4 132 | 5 082,36	4 132 | 5 082,36	4 852 | 5 967,96

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 Rw=37 dB (37÷41 dB)*
- dymoszczelność

Typ II
- cechy drzwi typu I
- odporność ogniowa EI 30

* Szczegółowe wyniki badań dostępne u producenta.

od 2 695 | **3 314,85**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

EXTREME RC 3 EI 30

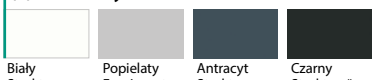
drzwi antywłamaniowe klasa RC 3, EI 30, 37 dB

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Laminat CPL 0,2/0,7

(3) Uni Kolory

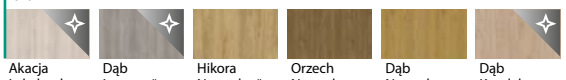


Biały Struktura | Popielaty Euroinvest Struktura | Antracyt Struktura | Czarny Struktura*

(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

(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

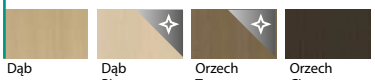
Halifax Naturalny | Halifax Tabak | Dąb Sherman

Fornir

Okleina Naturalna

Dąb Matowy | Dąb 1 | Jesion | Orzech

Okleina Naturalna Select Mat

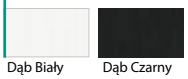


Dąb | Dąb Bianco | Orzech Taupe | Orzech Ciemny

Okleina Naturalna Dąb Satin

Dąb Jasny | Dąb Winchester | Tabakco | 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).

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 klejonki 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 Dopłaty)
- Wkładka antywłamaniowa
- Klamka z szyldem 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 pęczniejąca 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 kątowa o szerokości profilu 100 mm. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej, o grubości 1,5 mm. Wyposażona w uszczelkę samogasnącą, osiem dybli montażowych i próg 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.**

DOPŁATY

- 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 poliestrowa – GRUPA II	22 | 27,06
- ościeżnica: farba poliestrowa – 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 Biały	161 | 198,03
- ościeżnica: okl. Nat. Orzech	86 | 105,78
- 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
- skrzydło: model z mieszanym ukł. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 | 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukł. 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 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 szyldem (rozstaw 92 mm)	(str. 152)

EXTREME RC3 EI60, Dąb Bookmatch, ościeżnica i nakładka Projekt Premium, klamka Gardo Tytan

AQUA STOP | RC 3 | Rw 37dB D,35 | EI 60 | Sa, S_{200} | Klasa 4 | PROJEKT | 80 - 100 | 62-63 mm | Przylgowa | TechnoPORTA TECHNOLOGY

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	4 166 | 5 124,18	4 296 | 5 284,08	4 296 | 5 284,08	4 686 | 5 763,78

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 kl. C posiadają:
- klasę RC 3 wg PN EN 1627:2012
- klasę izolacyjności akustycznej Rw=37 dB (37÷41 dB)*
- odporność ogniową EI 60
- dymoszczelność

* Szczegółowe wyniki badań dostępne u producenta.

od 4 166 | **5 124,18**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

EXTREME RC 3 EI 60

NOWOŚĆ

drzwi antywłamaniowe klasa RC 3, EI 60, 37 dB

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

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

(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

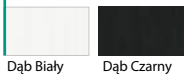
Okleina Naturalna Select Mat

Dąb | Dąb Bianco | Orzech Taupe | Orzech Ciemny

Okleina Naturalna Dąb Satin

Dąb Jasny | Dąb Winchester | Tabakco | 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).

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 trudnozapalnej i LVL. Wypełnienie skrzydła stanowi wielowarstwowa konstrukcja z płyt drewnopochodnych ogniouodpornionych. 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 Dopłaty)
- Wkładka antywłamaniowa
- Klamka z szyldem antywłamaniowym (rozstaw 92 mm)
- Dwa zawiasy obiektowe w kolorze srebrnym
- Pięć bolców antywyważeniowych
- Uszczelka pęczniejąca pod wpływem wysokiej temperatury na obrzeżach skrzydła
- Ościeżnica wyposażona w próg stalowy ze stali nierdzewnej oraz wzmocnienie pod samozamykacz

OŚCIEŻNICE

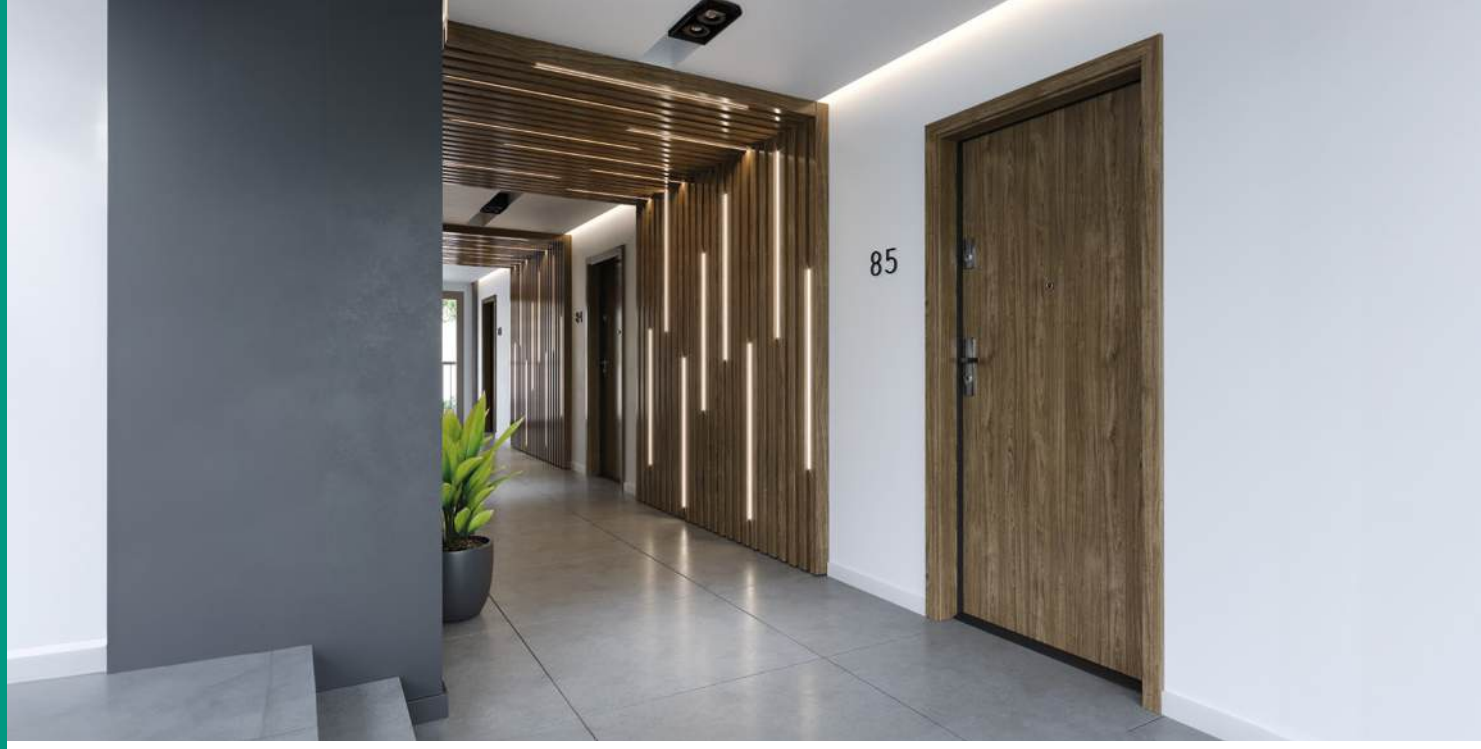
- Ościeżnica stalowa kątowa o szerokości profilu 100 mm. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej, o grubości 1,5 mm. Wyposażona w uszczelkę samogasnącą, osiem dybli montażowych i próg stalowy ze stali nierdzewnej (120 mm).
- Ościeżnica PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

UWAGI

- Norma PN-EN 14351-2:2018-12; Norma PN-EN 16034:2014-11.
- 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.
- **Dolna krawędź skrzydła w wykonaniu syntetycznym zabezpieczona przed wilgocią w technologii TechnoPORTA i AQUA STOP.**

DOPŁATY

- 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 poliestrowa – GRUPA II	22 | 27,06
- ościeżnica: farba poliestrowa – GRUPA III	54 | 66,42
- 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
- skrzydło: model z mieszanym ukł. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 | 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukł. 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 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
- zmiana koloru zawiasów na czarne	50 | 61,50
- klamka z szyldem	(str. 152)



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

AQUA STOP | Klasa C | RC 3 | Rw 32dB D,30 | EI 30 | Sa, S200 | Klasa 4 | PROJEKT | 80 - 100 | 48 - 49 mm | Przylgowa | TechnoPORTA TECHNOLOGY

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 Rw=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 DOPŁATY)

GRANIT klasa C	(3) Laminat CPL 0,2	(3) Laminat CPL 0,7	Okleiny Naturalne
TYP I	3 275 | 4 028,25	3 405 | 4 188,15	3 795 | 4 667,85
TYP II	3 625 | 4 458,75	3 755 | 4 618,65	4 145 | 5 098,35

od 3 275 | **4 028,25**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

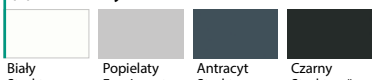
GRANIT klasa C
drzwi antywłamaniowe klasa C, EI 30, 32 dB

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Laminat CPL 0,2/0,7

(3) Uni Kolory

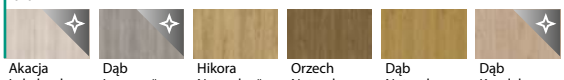


Biały Struktura | Popielaty Euroinvest Struktura | Antracyt Struktura | Czarny Struktura*

(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

(3) Rustic

Dąb Craft Złoty

Laminat CPL 0,2 matowy

(4) Uni Kolor

Kaszmir | Szary Piaskowy | Szary Przykurzony

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 | Tabakco | 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 klejonki 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 pęczniejąca pod wpływem wysokiej temperatury na obrzeżach skrzydła
- Ościeżnica wyposażona w próg stalowy ze stali nierdzewnej w wersji poszerzonej (120 mm) oraz wzmocnienie pod samozamykacz

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica stalowa kątowa, o szerokości profilu 100 mm. Wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej, o grubości 1,5 mm. Wyposażona w uszczelkę samogasnącą, osiem dybli montażowych i próg 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 poliestrowa – GRUPA II	22 | 27,06
- ościeżnica: farba poliestrowa – 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 ukł. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 | 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukł. 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 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. 152)

EXTREME RC 4, Antracyt (niestandardowe wykonanie PORTA KONTRAKT)

AQUA STOP | RC 4 | Rw 37dB D;35 | EI 30 | Sa, S200 | Klasa 4 | PROJEKT | 80 - 100 | 54 mm | Przylgowa | TechnoPORTA TECHNOLOGY

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 Rw=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	4 075 | 5 012,25	4 205 | 5 172,15	4 205 | 5 172,15	4 595 | 5 651,85
TYP II	4 275 | 5 258,25	4 405 | 5 418,15	4 405 | 5 418,15	4 795 | 5 897,85

od 4 075 | **5 012,25**
cena drzwi netto | **brutto (PLN)**

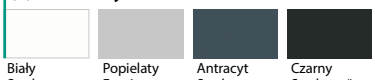
EXTREME RC 4
drzwi antywłamaniowe klasa RC 4, EI 30, 37 dB

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

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

(3) Rustic

Dąb Craft Złoty

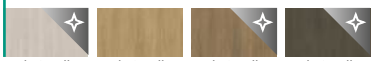
Laminat CPL 0,2 matowy

(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

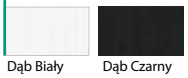
Okleina Naturalna Select Mat

Dąb | Dąb Bianco | Orzech Taupe | Orzech Ciemny

Okleina Naturalna Dąb Satin

Dąb Jasny | Dąb Winchester | Tabakco | 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 wykonana z klejonki 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 obiektowe
- 5 szt. bolców antywyważeniowych
- wkładka patentowa
- dedykowana klamka
- dodatkowo typ II – uszczelka pęczniejąca pod wpływem wysokiej temperatury w skrzydle drzwiowym

OŚCIEŻNICE

Ościeżnica stalowa kątowa 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 szyld	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 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
- skrzydło: model z mieszanym ukł. okl. Nat. Dąb, Jesion, Orzech	321 | 394,83
- skrzydło: model z mieszanym ukł. 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 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 INOX lub czarne malowane proszkowo naklejane na skrzydło.

Wytrzymałość,
na której można polegać

PORTA CPL z pakietem garażowym, Biały Struktura, klamka Eleganto

Szukasz drzwi do garażu?

Poznaj nasze kolekcje i wybierz coś dla siebie.

1. Pasujące do wnętrza

PORTA CPL

PORTA RESIST

OPCJA DODATKOWA

PORTA HIDE

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	PORTA VIGO	PORTA DESIRE
OGIEŃ	PORTA LINE	PORTA HIDE
WODA	PORTA CPL	PORTA FACTOR
PORTA RESIST	PORTA DECOR	NATURA CLASSIC
PORTA LOFT	PORTA VECTOR	NATURA VERDINO
PORTA LEVEL	PORTA ART DECO	ZIEMIA
PORTA LEVEL LINE	PORTA OSLO	NATURA LINE

* Pakiet garażowy niedostępny w kolorach Laminatów PP oraz Okl. 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 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	2 359 | 2 901,57	3 119 | 3 836,37	3 786 | 4 656,78	3 409 | 4 193,07
OPTIMUM	4 099 | 5 041,77	4 829 | 5 939,67	5 259 | 6 468,57	5 129 | 6 308,67
OPTIMUM ENERGY	4 589 | 5 644,47	5 659 | 6 960,57	6 089 | 7 489,47	5 959 | 7 329,57
PREMIUM ENERGY	4 689 | 5 767,47	5 759 | 7 083,57	6 189 | 7 612,47	6 059 | 7 452,57

Line

L.1 Szary RAL 7042*,
tłoczenie dwustronne

L.2 Szary RAL 7042*,
tłoczenie dwustronne

L.3 Szary RAL 7042*,
tłoczenie dwustronne

L.4 Szary RAL 7042*,
intarsja dwustronna

Cena od (netto | brutto PLN)	model L.1	model L.2	model L.3	model L.4
STANDARD	2 669 | 3 282,87	2 669 | 3 282,87	2 669 | 3 282,87	3 169 | 3 897,87
OPTIMUM	4 319 | 5 312,37	4 319 | 5 312,37	4 319 | 5 312,37	4 829 | 5 939,67
OPTIMUM ENERGY	4 929 | 6 062,67	4 929 | 6 062,67	4 929 | 6 062,67	5 659 | 6 960,57
PREMIUM ENERGY	5 029 | 6 185,67	5 029 | 6 185,67	5 029 | 6 185,67	5 759 | 7 083,57

* Kolekcja kolorów lakierów Premium 2025 / 2026 niedostępna w pakiecie PREMIUM ENERGY

Panel Glass

P.1 Woodec Dąb Turner, tłoczenie dwustronne

P.2 Woodec Dąb Turner

P.3 Woodec Dąb Turner

P.4 Woodec Dąb Turner

P.5 Woodec Dąb Turner

model P.1	model P.2	model P.3	model P.4	model P.5
4 827 | 5 937,21	4 827 | 5 937,21	4 827 | 5 937,21	4 827 | 5 937,21	4 827 | 5 937,21
6 289 | 7 735,47	6 289 | 7 735,47	6 289 | 7 735,47	6 289 | 7 735,47	6 289 | 7 735,47
6 989 | 8 596,47	6 989 | 8 596,47	6 989 | 8 596,47	6 989 | 8 596,47	6 989 | 8 596,47
7 069 | 8 694,87	7 069 | 8 694,87	7 069 | 8 694,87	7 069 | 8 694,87	7 069 | 8 694,87

L.5 Szary RAL 7042*, tłoczenie dwustronne

L.6 Szary RAL 7042*, tłoczenie dwustronne

model L.5	model L.6
2 669 | 3 282,87	2 669 | 3 282,87
4 319 | 5 312,37	4 319 | 5 312,37
4 929 | 6 062,67	4 929 | 6 062,67
5 029 | 6 185,67	5 029 | 6 185,67

Zwróć uwagę

PANEL GLASS

Panel szklany jest wzmocniony po obwodzie farbą termoutwardzalną, która zwiększa wytrzymałość na uszkodzenia mechaniczne, niweluje również ryzyko pęknięcia szyby pod wpływem czynników atmosferycznych.

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 RETRO

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	4 207 | 5 174,61	4 507 | 5 543,61	4 907 | 6 035,61	4 907 | 6 035,61
OPTIMUM	5 659 | 6 960,57	5 959 | 7 329,57	6 359 | 7 821,57	6 359 | 7 821,57
OPTIMUM ENERGY	6 509 | 8 006,07	6 809 | 8 375,07	7 209 | 8 867,07	7 209 | 8 867,07
PREMIUM ENERGY	6 589 | 8 104,47	6 889 | 8 473,47	7 289 | 8 965,47	7 289 | 8 965,47

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	3 899 | 4 795,77	3 899 | 4 795,77	3 899 | 4 795,77	3 899 | 4 795,77
OPTIMUM	5 479 | 6 739,17	5 479 | 6 739,17	5 479 | 6 739,17	5 479 | 6 739,17
OPTIMUM ENERGY	6 159 | 7 575,57	6 159 | 7 575,57	6 159 | 7 575,57	6 159 | 7 575,57
PREMIUM ENERGY	6 259 | 7 698,57	6 259 | 7 698,57	6 259 | 7 698,57	6 259 | 7 698,57

Classic

R.5 Oliwkowy szary RAL 7033*,
ramki dwustronne

R.6 Oliwkowy szary RAL 7033*,
ramki dwustronne

model R.5	model R.6
6 207 | 7 634,61	6 207 | 7 634,61
7 659 | 9 420,57	7 659 | 9 420,57
8 509 | 10 466,07	8 509 | 10 466,07
8 589 | 10 564,47	8 589 | 10 564,47

C.1 Czarny,
ramki dwustronne

C.2 Czarny,
ramki dwustronne

model C.1	model C.2
3 169 | 3 897,87	3 169 | 3 897,87
4 829 | 5 939,67	4 829 | 5 939,67
5 659 | 6 960,57	5 659 | 6 960,57
5 759 | 7 083,57	5 759 | 7 083,57

G.5 Woodec Dąb Turner,
panele dwustronne

G.6 Woodec Dąb Turner,
panele dwustronne

model G.5	model G.6
3 899 | 4 795,77	3 899 | 4 795,77
5 479 | 6 739,17	5 479 | 6 739,17
6 159 | 7 575,57	6 159 | 7 575,57
6 259 | 7 698,57	6 259 | 7 698,57

C.3 Czarny,
ramki dwustronne

C.4 Czarny,
ramki dwustronne

model C.3	model C.4
3 749 | 4 611,27	4 459 | 5 484,57
5 299 | 6 517,77	6 029 | 7 415,67
6 109 | 7 514,07	6 709 | 8 252,07
6 209 | 7 637,07	6 809 | 8 375,07

PORTA THERMO R3, Oliwkowy Szary RAL 7033, naświetle boczne

KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Skanuj kod QR i przejdź do konfiguratora

Lakiery Premium

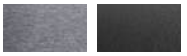
Biały RAL 9016 | Jasny Szary RAL 7035 | Beżowo Szary RAL 7044 | Szary RAL 7042 | Oliwkowy Szary RAL 7033 | Antracyt RAL 7016 | Ciemny Zielony RAL 6012 | Niebieski Szafirowy RAL 5011 | Bordowy RAL 3007

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

Blacha Stalowa Laminowana

Woodec Dąb Turner | Dąb Winchester | Dąb Złoty | Orzech | Antracyt Struktura Synchro | Antracyt | Czarny

Wszystkie akcesoria i detale dostępne w kolorach



Inox | Czarny Szczotkowany (za dopłatą)

Elementy dodatkowe (ceny w tabeli netto | brutto PLN)

PAKIET STANDARD

elektrozaczep z funkcją rolki (dzień / noc) do rozwiązań: klamka + pochwyt / 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 = 2010-2380 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 + pochwyt / klamka + gałka	260 | 319,80
elektrozaczep z funkcją rolki + kontaktron, do rozwiązań: klamka + pochwyt / 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 pochwytu bez przycisku**	4 360 | 5 362,80
„ZASILACZ 24 V Dedykowany do rozwiązań pochwytu 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 szynowyy z funkcją blokady kolor srebrny	1 050 | 1 291,50
samozamykacz szynowy z funkcją blokady kolor czarny	1 100 | 1 353,00
samozamykacz ukryty (OPTIMUM, OPTIMUM ENERGY)	1 250 | 1 537,50
wzmocnienie pod samozamykacz	100 | 123,00
drzwi wyższe (co 10 mm w zakresie H_z = 2015-2385 mm)	400 | 492,00
drzwi szersze (co 10 mm w zakresie S_z = 954-1154 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:

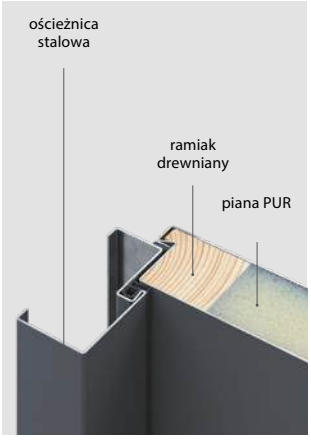
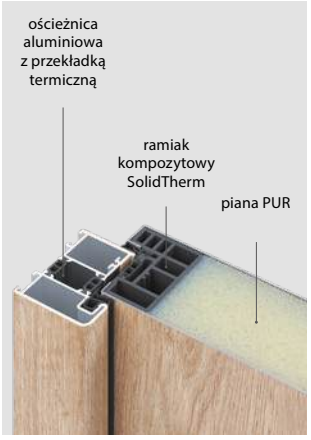
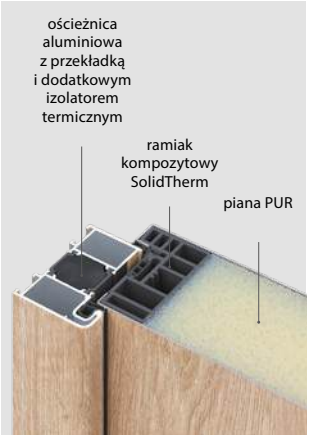
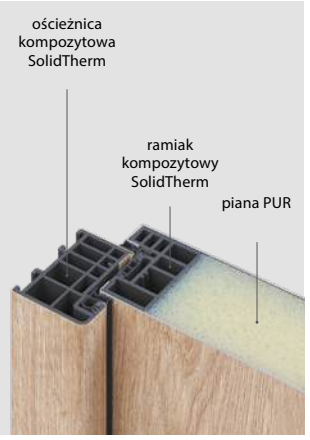
- Pakiet STANDARD: 2010-2380 mm.
- Pakiet OPTIMUM, OPTIMUM ENERGY, PREMIUM ENERGY: 2015-2385 mm.

H_z

Dopasuj do swoich potrzeb

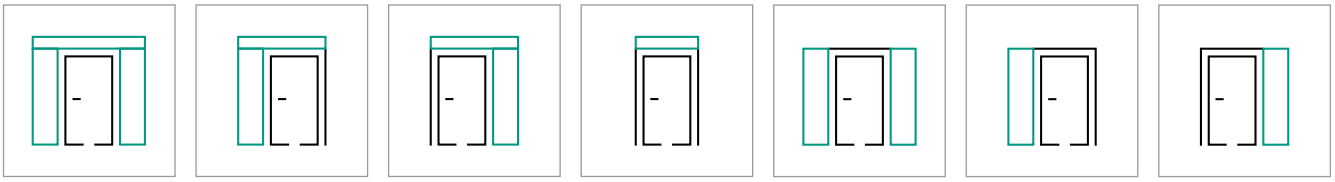
Poznaj dostępne pakiety

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 przeszklonych **Ud = 1,2 W/m²K**	dla drzwi przeszklonych **Ud = 0,81 W/m²K**	dla drzwi przeszklonych **Ud = 0,69 W/m²K**	dla drzwi przeszklonych **Ud = 0,65 W/m²K**
			
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 przylgi 3 bolce antywyważeniowe	4 przylgi 6 bolców antywyważeniowych	4 przylgi 6 bolców antywyważeniowych	4 przylgi 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
klamka **standard**	klamka **premium** o podwyższonych parametrach bezpieczeństwa **RC2**	klamka **premium** o podwyższonych parametrach bezpieczeństwa **RC2**	klamka **premium** o podwyższonych parametrach bezpieczeństwa **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

100% Wodoodporna Ościeżnica HYDRO PROTECT™ 126

PORTA SYSTEM / PORTA SYSTEM 90° 128

PORTA SYSTEM ELEGANCE / PORTA SYSTEM ELEGANCE 90° 130

PORTA SYSTEM z odwrotną przylgą 134

LEVEL 136

MINIMAX 138

Poszerzenia ościeżnic PORTA SYSTEM 139

Ościeżnice stalowe

Stalowe BASIC 140

Stalowa PORTA SYSTEM
Stalowa PORTA SYSTEM ELEGANCE 142

Stalowa Regulowana
Stalowa Regulowana Bezprzylgowa 144

Stalowa Bezprzylgowa Kątowa DUŻA
Stalowa Kątowa MAŁA PLUS
Stalowa Kątowa DUŻA 146

PROJEKT BIS
PROJEKT PREMIUM® 148

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 przemyślanej 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.

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 i PORTA SYSTEM ELEGANCE.

Dostępna w wielu kolekcjach drzwi PORTA

Szukaj niebieskiego oznaczenia HYDRO PROTECT ™ przy produktach w katalogu.

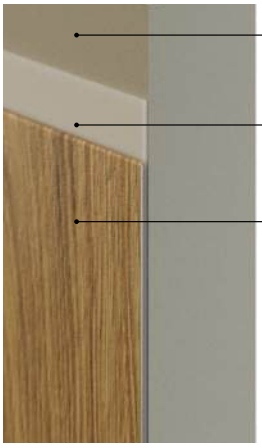
Wymień spuchniętą ościeżnicę na HYDRO PROTECT™ bez remontu łazienki!

PORTA SYSTEM HYDRO PROTECT™
PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT™

NOWOŚĆ

PATENT PENDING EP 242054864 PATENT PENDING

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNIC HYDRO PROTECT™

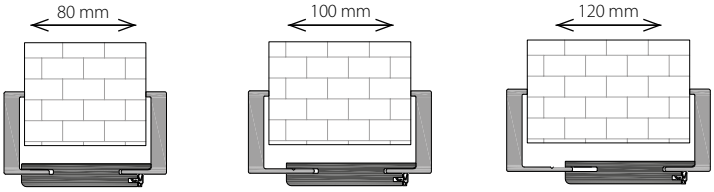


NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO · PIB · PZH
PRODUKT Z ATESTEM
Nr B.BK.60111.808.2024

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

KOLORYSTYKA Próbki kolorów patrz str. 170

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

PORTA SYSTEM HYDRO PROTECT™
Z WIDOCZNĄ PRZYLGĄ SKRZYDŁA
I WIDOCZNYM ZAWIASEM CZOPOWYM

PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT™
W WERSJI Z PRZYLGĄ SKRZYDŁA ZLICOWANĄ
Z OŚCIEŻNICĄ I UKRYTYM ZAWIASEM 3D

od 725 | **891,75**
cena ościeżnicy netto | **brutto (PLN)**

PORTA SYSTEM HYDRO PROTECT ™
PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT ™

Opcja 220

60 mm

80 mm

Regulacja

Przylgowa

Bezprzylgowa

OŚCIEŻNICA HYDRO PROTECT™

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

PORTA SYSTEM HYDRO PROTECT ™

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU		(1) Okl. Syntetyczna	(2) Okl. Syntetyczna / Laminat PP	(3) Laminat CPL
A-B	80 ÷ 120	725 | 891,75	740 | 910,20	755 | 928,65
C-D	120 ÷ 160	755 | 928,65	775 | 953,25	785 | 965,55
E-F	160 ÷ 200	795 | 977,85	825 | 1 014,75	835 | 1 027,05
G-H	200 ÷ 240	820 | 1 008,60	850 | 1 045,50	860 | 1 057,80
I-J	240 ÷ 280	900 | 1 107,00	930 | 1 143,90	940 | 1 156,20
K-L	280 ÷ 320	945 | 1 162,35	975 | 1 199,25	985 | 1 211,55
M-N	320 ÷ 360	995 | 1 223,85	1 025 | 1 260,75	1 045 | 1 285,35

PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT ™

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU		(1) Okl. Syntetyczna	(2) Okl. Syntetyczna / Laminat PP	(3) Laminat CPL
B-C	95 ÷ 135	1 089 | 1 339,47	1 155 | 1 420,65	1 165 | 1 432,95
D-E	135 ÷ 175	1 109 | 1 364,07	1 175 | 1 445,25	1 185 | 1 457,55
F-G	175 ÷ 215	1 149 | 1 413,27	1 225 | 1 506,75	1 245 | 1 531,35
H-I	215 ÷ 255	1 179 | 1 450,17	1 255 | 1 543,65	1 275 | 1 568,25
J-K	255 ÷ 295	1 209 | 1 487,07	1 285 | 1 580,55	1 305 | 1 605,15
L-M	295 ÷ 335	1 299 | 1 597,77	1 375 | 1 691,25	1 395 | 1 715,85
N-O	335 ÷ 375	1 329 | 1 634,67	1 405 | 1 728,15	1 425 | 1 752,75

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 (wersja przylgowa: 60, 80 mm , wersja bezprzylgowa 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

PORTA SYSTEM HYDRO PROTECT™:
- Dwa lub trzy zawiasy czopowe standard lub zawiasy PRIME (opcja za dopłatą)
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy

PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT™:
- Dwa komplety zawiasów regulowanych 3D
- Uszczelka gumowa na obwodzie ościeżnicy

ROZMIAR OŚCIEŻNICY, patrz str. 162, TABELA 1

W rozmiarach „60", „70", „80", „90", „100" i w siedmiu zakresach szerokości muru,
PORTA SYSTEM HYDRO PROTECT™ od 80 mm do 360 mm,
PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT™ 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.

DOPŁATY

PORTA SYSTEM HYDRO PROTECT™:

- 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. 156

PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT™:

- 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	125 | 153,75
- bezprzylgowe: zawiasy 3D kolor złoty	59 | 72,57
- wzmocnienie pod samozamykacz	42 | 51,66

PORTA SYSTEM
PORTA SYSTEM 90°

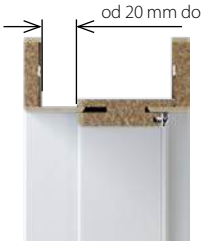
NOWOŚĆ

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY

minimum

maksimum



ościeżnica z szerokim piórem opcja za dopłatą

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 170

ZWRÓĆ UWAGĘ NA DETAL

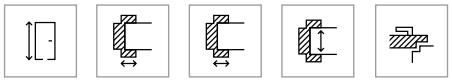
widoczna przylga skrzydła

widoczny zawias czopowy

Skanuj QR kod
i poznaj nasze
naświetla PORTA SYSTEM

od 535 | **658,05**
cena ościeżnicy netto | **brutto (PLN)**

PORTA SYSTEM
PORTA SYSTEM 90°



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU		(1) Okl. Syntetyczna	(2) Okl. Syntetyczna / Laminat PP	(3) Laminat CPL	Okleiny Naturalne
A **B**	75 ÷ 95 95 ÷ 115	535 | 658,05	555 | 682,65	565 | 694,95	930 | 1 143,90
C **D**	120 ÷ 140 140 ÷ 160	565 | 694,95	590 | 725,70	595 | 731,85	950 | 1 168,50
E **F**	160 ÷ 180 180 ÷ 200	605 | 744,15	640 | 787,20	645 | 793,35	1 020 | 1 254,60
G **H**	200 ÷ 220 220 ÷ 240	630 | 774,90	665 | 817,95	670 | 824,10	1 090 | 1 340,70
I **J**	240 ÷ 260 260 ÷ 280	710 | 873,30	745 | 916,35	750 | 922,50	1 190 | 1 463,70
K **L**	280 ÷ 300 300 ÷ 320	755 | 928,65	790 | 971,70	795 | 977,85	1 320 | 1 623,60
M N*	320 ÷ 340 340 ÷ 360	805 | 990,15	840 | 1 033,20	855 | 1 051,65	1 390 | 1 709,70

Cena ościeżnicy do drzwi dwuskrzydłowych +50%

* Zakres N niedostępny w wykończeniu Okleiny Naturalne

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Ościeżnica składa się z:
- belek głównych: poziomej oraz dwóch pionowych wykonanych z materiałów drewnopochodnych i wyposażonych w niezbędne okucia i akcesoria
- listew opaskowych (60, 80 mm).

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

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. 162 TABELA 1

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

UWAGI

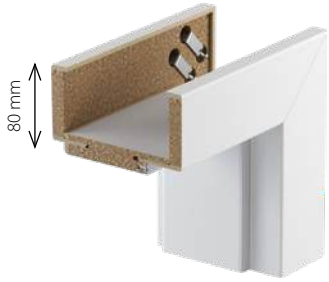
- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0358 wydanie 2.
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).
- Ościeżnicę można również zamawiać w wersji „tunel” (tj. wykonaną bez uszczelki, zawiasów i zaczepu zamka). Dostępne 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

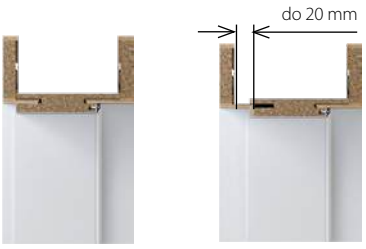
- ościeżnica „220”: okleiny syntetyczne	54 | 66,42
- lam. CPL 0,2 - kolory oznaczone *	55 | 67,65
- lam. CPL 0,2 - gr. Uni Matowy	80 | 98,40
- ościeżnica: okl. Nat Orzech	86 | 105,78
- ościeżnica: okl. Nat Czarna, Dąb Satin Biały	161 | 198,03
- pokrycie okleiną Nat. matową: Dąb, Dąb Bianco, Orzech Taupe	70 | 86,10
- zmiana kątowników z 45 na 90 stopni: wszystkie wykończenia	110 | 135,30
- kątownik z szerokim piórem: okl. syntetyczne	25 | 30,75
- kątownik z szerokim piórem: okl. naturalne	45 | 55,35
- zawiasy PRIME	22 | 27,06
- elektrozaczep: awersyjny lub rewersyjny	str. 156
- 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



minimum maksimum

ŁĄCZENIE OPASEK OŚCIEŻNICY PORTA SYSTEM ELEGANCE 90°

Rysunki poglądowe

Zlicowana powierzchnia
w ościeżnicy w Okleinie Syntetycznej

KOLORYSTYKA dopasowana do koloru skrzydła

Zobacz większe próbki ↗ 170

ZWRÓĆ UWAGĘ NA DETAL

przylga 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 899 | **1 105,77**
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
A **B** **C**	**75 ÷ 95** **95 ÷ 115** **120 ÷ 140**	899 | 1 105,77	965 | 1 186,95	975 | 1 199,25
D **E**	**140 ÷ 160** **160 ÷ 180**	919 | 1 130,37	985 | 1 211,55	995 | 1 223,85
F **G**	**180 ÷ 200** **200 ÷ 220**	959 | 1 179,57	1 035 | 1 273,05	1 055 | 1 297,65
H **I**	**220 ÷ 240** **240 ÷ 260**	989 | 1 216,47	1 065 | 1 309,95	1 085 | 1 334,55
J **K**	**260 ÷ 280** **280 ÷ 300**	1 019 | 1 253,37	1 095 | 1 346,85	1 115 | 1 371,45
L **M** **N**	**300 ÷ 320** **320 ÷ 340** **340 ÷ 360**	1 109 | 1 364,07	1 185 | 1 457,55	1 205 | 1 482,15

Cena ościeżnicy do drzwi dwuskrzydłowych +50%

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Ościeżnica składa się z:
- belek głównych: poziomej oraz dwóch pionowych wykonanych z materiałów drewnopochodnych i wyposażonych w niezbędne okucia i akcesoria,
- listew opaskowych 80 mm.

Promień listwy kątownika 1,5 mm dla oklein syntetycznych. Promień 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. 162 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 „tunel” (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 ościeżnice w 1 grupie cenowej.

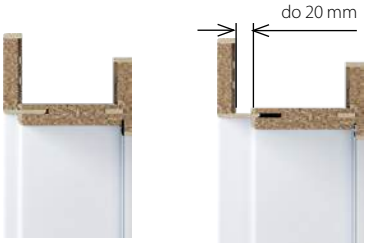
DOPŁATY

- 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
- zmiana kątowników z 45 na 90 stopni: Okl. Syntetyczna	150 | 184,50
- kątownik z szerokim piórem: Okl. Syntetyczna	25 | 30,75
- bezprzylgowe: trzeci zawias 3D	125 | 153,75
- 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

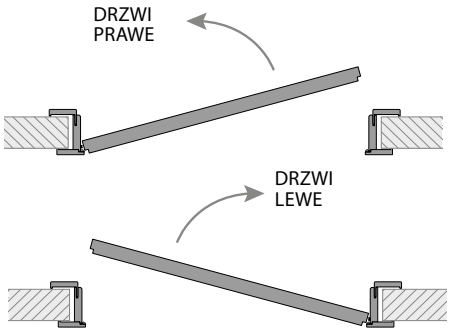
PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY



minimum maksimum

KIERUNEK OTWIERANIA DRZWI



KOLORYSTYKA dopasowana do koloru skrzydła

Zobacz większe próbki ↗ 170

ZWRÓĆ UWAGĘ NA DETAL

przylga skrzydła zlicowana
z ościeżnicą

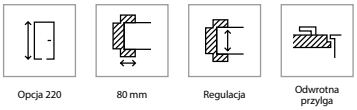
ukryty dedykowany zawias 3D

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 1 289 | **1 585,47**
cena ościeżnicy netto | **brutto (PLN)**

PORTA SYSTEM z odwrotną przylgą



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU		(1) Okl. Syntetyczna	(2) Okl. Syntetyczna / Laminat PP	(3) Laminat CPL
B **C**	**95 ÷ 115** **120 ÷ 140**	1 289 | 1 585,47	1 355 | 1 666,65	1 365 | 1 678,95
D **E**	**140 ÷ 160** **160 ÷ 180**	1 309 | 1 610,07	1 375 | 1 691,25	1 385 | 1 703,55
F **G** **H**	**180 ÷ 200** **200 ÷ 220** **220 ÷ 240**	1 349 | 1 659,27	1 425 | 1 752,75	1 445 | 1 777,35
I **J** **K**	**240 ÷ 260** **260 ÷ 280** **280 ÷ 300**	1 409 | 1 733,07	1 485 | 1 826,55	1 505 | 1 851,15

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

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

Promień listwy kątownika 1,5 mm dla oklein: Portadecor, Portasynchro 3D, Okleiny Lakierowanej Premium i Portaperfect 3D. Promień listwy kątownika 3 mm dla okleiny CPL HQ 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 OSLO, 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. 162 TABELA 1

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

UWAGI

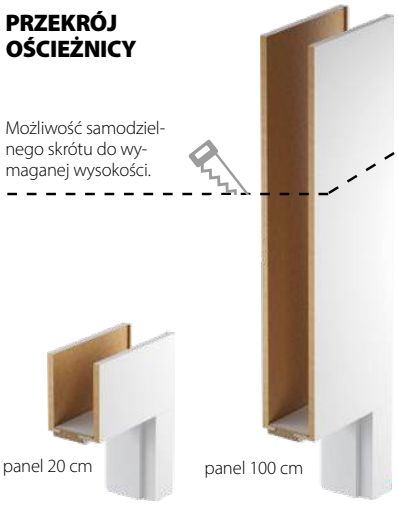
- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0358 wydanie 2.
- Montaż ościeżnicy należy wykonać w pomieszczeniach z ostatecznie wykończonymi ścianami (np. tapety) i podłogą (np. parkiet).
- **Wysokość „220" - trzy zawiasy w standardzie.**

DOPŁATY

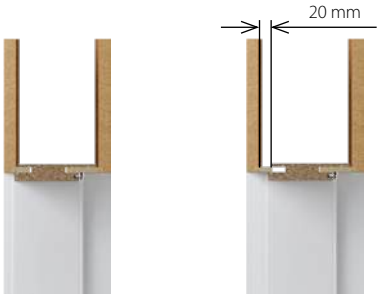
- ościeżnica „220": Okleiny Syntetyczne	161 | 198,03
- lam. CPL 0,2 - kolory oznaczone *	55 | 67,65
- lam. CPL 0,2 - gr. Uni Matowy	80 | 98,40
- odwrotna przylga: trzeci zawias 3D	210 | 258,30
- odwrotna przylga: zawiasy 3D, kolor złoty	59 | 72,57

LEVEL

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



ZAKRES REGULACJI OŚCIEŻNICY



UWAGA: w przypadku gdy puszka zawiasu nie mieści się w świetle muru należy wykonać podkucie jak na rysunku str. 168

ościeżnica LEVEL (komplet)	=	baza ościeżnicy	+	panele górne

KOLORYSTYKA dopasowana do koloru skrzydła

Zobacz większe próbki ↗ 170

ZWRÓĆ UWAGĘ NA DETAL

przylga 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.

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

od 875 | **1 076,25***
cena ościeżnicy netto | **brutto (PLN)**

LEVEL

80 mm

Regulacja

Bezprzylgowa

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

ZAKRES SZEROKOŚCI MURU		(1) Okl. Syntetyczna	(2) Okl. Syntetyczna / Laminat PP
B **C**	**95 ÷ 115** **120 ÷ 140**	875 | 1 076,25	930 | 1 143,90
D **E**	**140 ÷ 160** **160 ÷ 180**	905 | 1 113,15	960 | 1 180,80
F **G** **H**	**180 ÷ 200** **200 ÷ 220** **220 ÷ 240**	955 | 1 174,65	1 010 | 1 242,30
I **J** **K**	**240 ÷ 260** **260 ÷ 280** **280 ÷ 300**	1 005 | 1 236,15	1 080 | 1 328,40

PANELE GÓRNE

200 mm (2x)	280 | 344,40	310 | 381,30
1000 mm (2x)	540 | 664,20	590 | 725,70
200 i 1000 mm (1/1)	410 | 504,30	450 | 553,50

*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 słojów 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. 162 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).

DOPŁATY

- bezprzylgowe: trzeci zawias 3D	125 | 153,75
- bezprzylgowe: zawiasy 3D kolor złoty	59 | 72,57

MINIMAX

od 345 | **424,35**
cena ościeżnicy netto | **brutto (PLN)**

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

Stała

Przylgowa

60 mm,
wersja podstawowa
(bez listew maskujących)

100 mm,
listwy płaskie
(łączenie pod kątem 90 st.)

100 mm,
listwy zaokrąglane
(łączenie pod kątem 45 st.)

KOLORYSTYKA dopasowana do koloru skrzydła

Zobacz większe próbki ↗ 170

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	(1) Okl. Syntetyczna	(2) Okl. Syntetyczna / Laminat PP	(3) Laminat CPL
MINIMAX 60 mm	345 | 424,35	–	–
MINIMAX 100 mm	345 | 424,35	425 | 522,75	435 | 535,05
Listwy płaskie i zaokrąglone *	83 | 102,09	113 | 138,99	118 | 145,14
Ćwierćwałek **	25 | 30,75	35 | 43,05	35 | 43,05

Cena ościeżnicy, listew oraz dopłaty do drzwi dwuskrzydłowych +50%
* Komplet na jedna 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. 162 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.

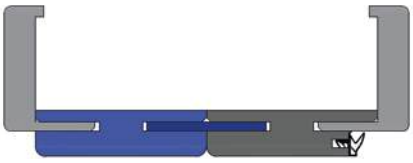
DOPŁATY

- 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. 162

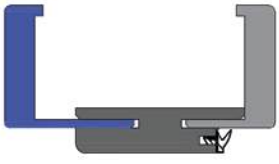


- **Panel Regulujący** - rozwiązanie umożliwiające poszerzenie standardowej ościeżnicy (max. 460 mm) za pomocą dodatkowego panelu wykonanego z MDF; panele regulujące występują w szerokości 80 i 160 mm.

PANELE REGULUJĄCE ościeżnicy PORTA SYSTEM	(1) Okl. Syntetyczna	(2) Okl. Syntetyczna / Laminat PP	(3) Laminat CPL	Okleiny Naturalne
typ A (80 mm poziom)	46 | 56,58	47 | 57,81	47 | 57,81	129 | 158,67
typ B (160 mm poziom)	75 | 92,25	76 | 93,48	76 | 93,48	161 | 198,03
typ A (80 mm pion)	101 | 124,23	103 | 126,69	103 | 126,69	214 | 263,22
typ B (160 mm pion)	150 | 184,50	161 | 198,03	161 | 198,03	324 | 398,52

DOPŁATY
- panel regulujący: okl. Nat Dąb Satin Biały 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.



minimum

maksimum

ościeżnica z szerokim piórem opcja za dopłatą

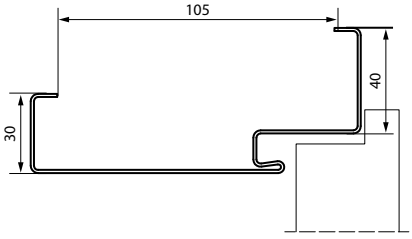
	Okl. Syntetyczna	Okl. Naturalna
Dopłata do ceny ościeżnicy	25 | 30,75	45 | 55,35

Stalowa Kątowa DUŻA BASIC
Stalowa Regulowana BASIC

Stalowa Kątowa DUŻA BASIC

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

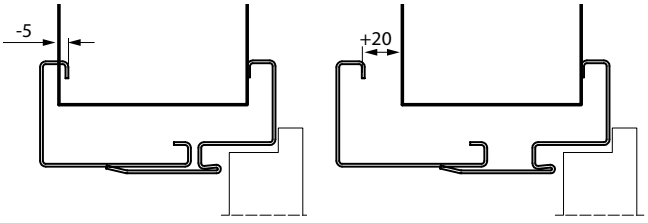
PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY STALOWEJ KĄTOWEJ DUŻEJ BASIC



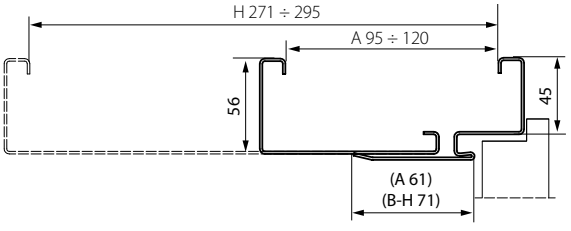
Stalowa Regulowana BASIC

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

REGULACJA OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ BASIC



ZAKRESY OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ BASIC



KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Farba Poliestrowa Premium (GRUPA I)

- Biały MAT
- Popielaty MAT
- Beżowy MAT
- Brązowy MAT
- Antracyt HPL/CPL
- Antracyt Struktura

Farba Poliestrowa Premium (GRUPA II)

- Czarny Struktura

Farba Podkładowa

Farba Poliestrowa Premium (GRUPA III)

- Czarny MAT

od 484 | **595,32**
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	jednoskrzydłowe Farba Poliestrowa Premium gr. I		dwuskrzydłowe Farba Poliestrowa Premium gr. I
	„60" ÷ „90"	„100" ÷ „110"	„120" ÷ „200"
DUŻA do ścian murowanych	510 | 627,30	565 | 694,95	714 | 878,22
DUŻA do ścian karton-gips.	555 | 682,65	610 | 750,30	777 | 955,71

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

jednoskrzydłowe Farba Poliestrowa Premium gr. I		dwuskrzydłowe Farba Poliestrowa Premium gr. I
„60" ÷ „90"	„100" ÷ „110"	„120" ÷ „200"
484 | 595,32	536 | 659,28	677 | 832,71
527 | 648,21	579 | 712,17	737 | 906,51

REGULOWANA BASIC

ZAKRES GRUBOŚCI MURU		Regulowana Farba Poliestrowa Premium gr. I		
		„60" ÷ „90"	„100",„110"	„120" ÷ „200"
A	95 ÷ 120 mm	815 | 1 002,45	920 | 1 131,60	1 141 | 1 403,43
B	121 ÷ 145 mm	855 | 1 051,65	960 | 1 180,80	1 197 | 1 472,31
C	146 ÷ 170 mm	900 | 1 107,00	1 005 | 1 236,15	1 260 | 1 549,80
D	171 ÷ 195 mm	940 | 1 156,20	1 045 | 1 285,35	1 316 | 1 618,68
E	196 ÷ 220 mm	985 | 1 211,55	1 090 | 1 340,70	1 379 | 1 696,17
F	221 ÷ 245 mm	1 025 | 1 260,75	1 130 | 1 389,90	1 435 | 1 765,05
G	246 ÷ 270 mm	1 070 | 1 316,10	1 175 | 1 445,25	1 498 | 1 842,54
H	271 ÷ 295 mm	1 110 | 1 365,30	1 215 | 1 494,45	1 554 | 1 911,42

(ceny ościeżnic przy zakupie w komplecie)*

Regulowana Farba Poliestrowa Premium gr. I		
„60" ÷ „90"	„100",„110"	„120" ÷ „200"
806 | 991,38	910 | 1 119,30	1 129 | 1 388,67
846 | 1 040,58	950 | 1 168,50	1 185 | 1 457,55
891 | 1 095,93	994 | 1 222,62	1 247 | 1 533,81
930 | 1 143,90	1 034 | 1 271,82	1 302 | 1 601,46
975 | 1 199,25	1 079 | 1 327,17	1 365 | 1 678,95
1 014 | 1 247,22	1 118 | 1 375,14	1 420 | 1 746,60
1 059 | 1 302,57	1 163 | 1 430,49	1 483 | 1 824,09
1 098 | 1 350,54	1 202 | 1 478,46	1 538 | 1 891,74

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

INFORMACJE TECHNICZNE

KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

Produkty wykonany ze stali węglowej DC01 o grubości 1,2 mm, malowany 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 obwiedniowej,
- 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. 163 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 Poliestrowa 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

STALOWA KĄTOWA DUŻA BASIC I REGULOWANA BASIC

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

STALOWA KĄTOWA DUŻA BASIC

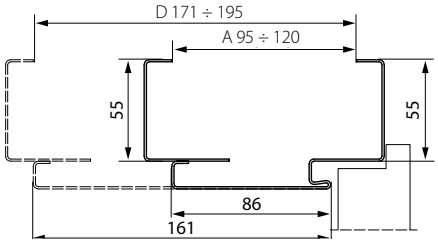
- rozszerzenie profi lu ościeżnicy od 110 do 150 mm	59 | 72,57
- rozszerzenie profi lu ościeżnicy od 155 do 270 mm	118 | 145,14
- rozszerzenie profi lu ościeżnicy od 275 do 390 mm	178 | 218,94
- przygotowanie pod dyble montażowe	36 | 44,28

Stalowa PORTA SYSTEM
Stalowa PORTA SYSTEM ELEGANCE

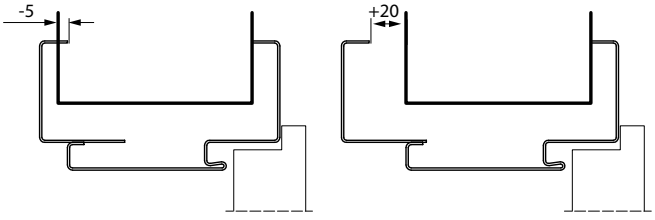
Stalowa PORTA SYSTEM

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

ZAKRESY OŚCIEŻNICY



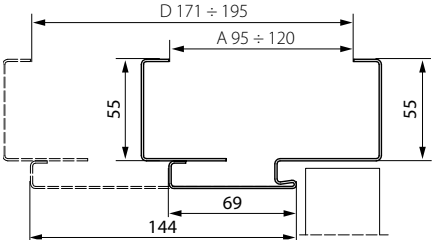
REGULACJA OŚCIEŻNICY



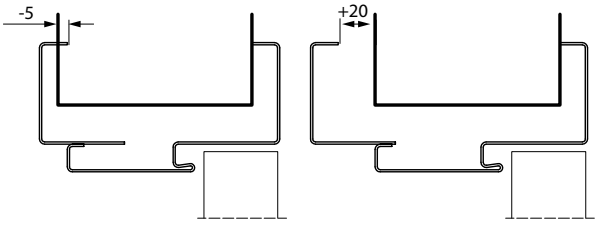
Stalowa PORTA SYSTEM ELEGANCE

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

ZAKRESY OŚCIEŻNICY



REGULACJA OŚCIEŻNICY



KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Farba Poliestrowa Premium (GRUPA I)

Biały MAT | Popielaty MAT | Beżowy MAT | Brązowy MAT | Antracyt HPL/CPL | Antracyt Struktura

Farba Poliestrowa Premium (GRUPA II)

Czarny Struktura

Farba Poliestrowa Premium (GRUPA III)

Czarny MAT

od 859 | **1 056,57**
cena ościeżnicy netto | **brutto (PLN)**

Stalowa PORTA SYSTEM
Stalowa PORTA SYSTEM ELEGANCE

Opcja 220

Regulacja

Przylgowa

Bezprzylgowa

Blacha ocynkowana

15 LAT GWARANCJI na konstrukcję i powłokę ościeżnicy

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

Stalowa PORTA SYSTEM		Farba Poliestrowa Premium gr. I		
ZAKRES GRUBOŚCI MURU		„60" ÷ „90	„100"	„120" ÷ „200"
A	95 ÷ 120 mm	859 | 1 056,57	964 | 1 185,72	1 202 | 1 478,46
B	121 ÷ 145 mm	905 | 1 113,15	1 010 | 1 242,30	1 267 | 1 558,41
C	146 ÷ 170 mm	955 | 1 174,65	1 060 | 1 303,80	1 337 | 1 644,51
D	171 ÷ 195 mm	995 | 1 223,85	1 100 | 1 353,00	1 393 | 1 713,39

Stalowa PORTA SYSTEM ELEGANCE		Farba Poliestrowa Premium gr. I		
ZAKRES GRUBOŚCI MURU		„60" ÷ „90	„100"	„120" ÷ „200"
A	95 ÷ 120 mm	1 400 | 1 722,00	1 505 | 1 851,15	1 960 | 2 410,80
B	121 ÷ 145 mm	1 445 | 1 777,35	1 550 | 1 906,50	2 023 | 2 488,29
C	146 ÷ 170 mm	1 485 | 1 826,55	1 590 | 1 955,70	2 079 | 2 557,17
D	171 ÷ 195 mm	1 530 | 1 881,90	1 635 | 2 011,05	2 142 | 2 634,66

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 obwiedniowej,
- 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. 163 TABELA 2

- „60", „70", „80", „90", „100" i „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 Poliestrowa 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 Poliestrowa Premium– GRUPA II	22 | 27,06
- Farba Poliestrowa Premium – GRUPA III	54 | 66,42
- bezprzylgowe: trzeci zawias 3D	125 | 153,75
- 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

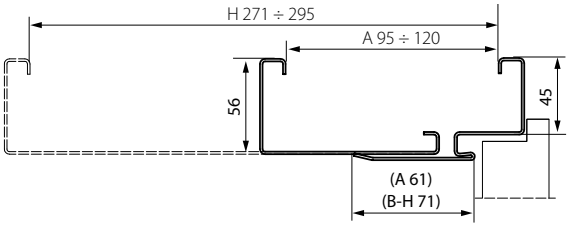
* akcesoria i dopłata występują w ośc. Stalowej PORTA SYSTEM

Stalowa Regulowana
Stalowa Regulowana Bezprzylgowa

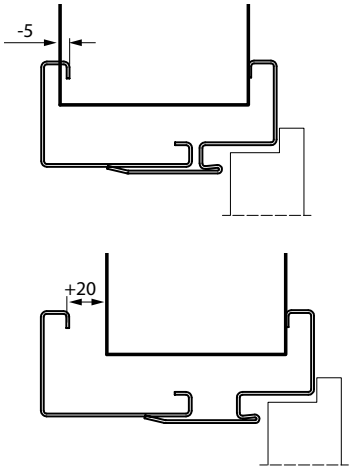
Stalowa Regulowana

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

ZAKRESY OŚCIEŻNICY



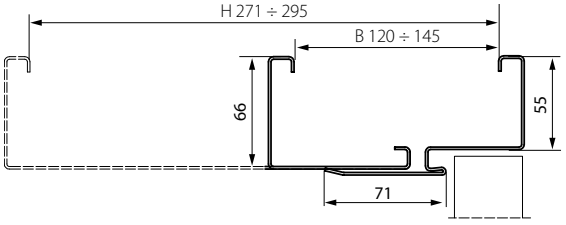
REGULACJA OŚCIEŻNICY



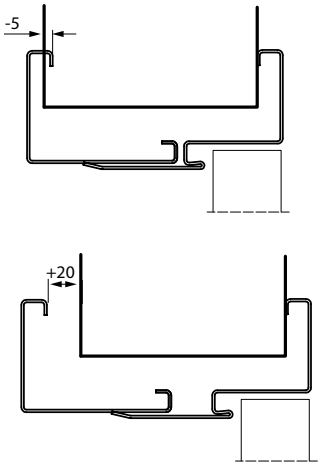
Stalowa Regulowana Bezprzylgowa

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

ZAKRESY OŚCIEŻNICY STALOWEJ REGULOWANEJ BEZPRZYLGOWEJ



REGULACJA OŚCIEŻNICY STALOWEJ REGULOWANEJ BEZPRZYLGOWEJ



KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Farba Poliestrowa Premium (GRUPA I)

Biały MAT | Popielaty MAT | Beżowy MAT | Brązowy MAT | Antracyt HPL/CPL | Antracyt Struktura

Farba Poliestrowa Premium (GRUPA II)

Czarny Struktura

Farba Poliestrowa Premium (GRUPA III)

Czarny MAT

od 855 | **1 051,65**
cena ościeżnicy netto | **brutto (PLN)**

Stalowa Regulowana
Stalowa Regulowana Bezprzylgowa

Regulacja | Przylgowa | Bezprzylgowa | Blacha ocynkowana | 15 LAT GWARANCJI na konstrukcję i powłokę ościeżnicy

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

ZAKRES GRUBOŚCI MURU		Regulowana Farba Poliestrowa Premium gr. I		
		„60" ÷ „90"	„100","110"	„120" ÷ „200"
A	95 ÷ 120 mm	855 | 1 051,65	960 | 1 180,80	1 197 | 1 472,31
B	121 ÷ 145 mm	895 | 1 100,85	1 000 | 1 230,00	1 253 | 1 541,19
C	146 ÷ 170 mm	940 | 1 156,20	1 045 | 1 285,35	1 316 | 1 618,68
D	171 ÷ 195 mm	980 | 1 205,40	1 085 | 1 334,55	1 372 | 1 687,56
E	196 ÷ 220 mm	1 025 | 1 260,75	1 130 | 1 389,90	1 435 | 1 765,05
F	221 ÷ 245 mm	1 065 | 1 309,95	1 170 | 1 439,10	1 491 | 1 833,93
G	246 ÷ 270 mm	1 110 | 1 365,30	1 215 | 1 494,45	1 554 | 1 911,42
H	271 ÷ 295 mm	1 150 | 1 414,50	1 255 | 1 543,65	1 610 | 1 980,30

ZAKRES GRUBOŚCI MURU		BEZPRZYLGOWA Regulowana Farba Poliestrowa Premium gr. I		
		„60" ÷ „90"	„100","110"	„120" ÷ „200"
B	120 ÷ 145 mm	1 480 | 1 820,40	1 585 | 1 949,55	2 072 | 2 548,56
C	146 ÷ 170 mm	1 515 | 1 863,45	1 620 | 1 992,60	2 121 | 2 608,83
D	171 ÷ 195 mm	1 555 | 1 912,65	1 660 | 2 041,80	2 177 | 2 677,71
E	196 ÷ 220 mm	1 590 | 1 955,70	1 695 | 2 084,85	2 226 | 2 737,98
F	221 ÷ 245 mm	1 635 | 2 011,05	1 740 | 2 140,20	2 289 | 2 815,47
G	246 ÷ 270 mm	1 675 | 2 060,25	1 780 | 2 189,40	2 345 | 2 884,35
H	271 ÷ 295 mm	1 715 | 2 109,45	1 820 | 2 238,60	2 401 | 2 953,23

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. 163 TABELA 2

- „60","70","80","90","100","110" i „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 Poliestrowa 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 Poliestrowa Premium– GRUPA II	22 | 27,06
- Farba Poliestrowa Premium – GRUPA III	54 | 66,42
- bezprzylgowe: trzeci zawias 3D	125 | 153,75
- bezprzylgowe: zawiasy 3D kolor złoty	59 | 72,57
- regulowany zaczep zamka*	27 | 33,21
- elektrozaczep: awersyjny lub rewersyjny	str. 156
- 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. 156)

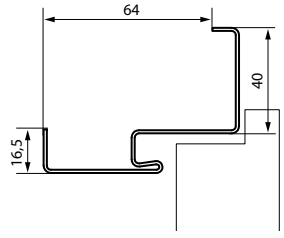
* akcesoria i dopłaty występują w ośc. Stalowej Regulowanej

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

Stalowa Kątowa MAŁA PLUS

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

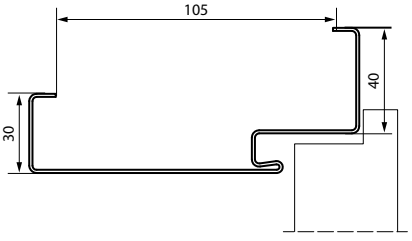
PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



Stalowa Kątowa DUŻA

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

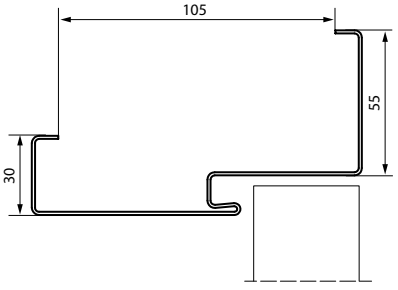
PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



Stalowa Bezprzylgowa Kątowa DUŻA

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY



KOLORYSTYKA

Zobacz większe próbki ↗ 170

Farba Poliestrowa Premium (GRUPA I)

Biały MAT | Popielaty MAT | Beżowy MAT | Brązowy MAT | Antracyt HPL/CPL | Antracyt Struktura

Farba Poliestrowa Premium (GRUPA II)

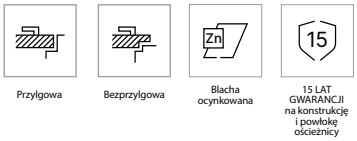
Czarny Struktura

Farba Poliestrowa Premium (GRUPA III)

Czarny MAT

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

od 520 | **639,60**
cena ościeżnicy netto | **brutto (PLN)**



CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

MODELE	jednoskrzydłowe Farba Poliestrowa Premium gr. I			dwuskrzydłowe Farba Poliestrowa Premium gr. I
	„60" ÷ „90"	„100"	„110"	„120" ÷ „200"
MAŁA PLUS do ścian murowanych	520 | 639,60	555 | 682,65	-	-
DUŻA do ścian murowanych	540 | 664,20	595 | 731,85	595 | 731,85	756 | 929,88
DUŻA do ścian karton-gips.	585 | 719,55	640 | 787,20	640 | 787,20	819 | 1 007,37
DUŻA Bezprzylgowa do ścian murowanych	1 059 | 1 302,57	1 114 | 1 370,22	1 114 | 1 370,22	1 482 | 1 822,86
DUŻA Bezprzylgowa do ścian karton-gips.	1 099 | 1 351,77	1 154 | 1 419,42	1 154 | 1 419,42	1 538 | 1 891,74

CENY PROGÓW ZE STALI NIERDZEWNEJ

MODELE	jednoskrzydłowe	dwuskrzydłowe
standardowy (90 mm)	137 | 168,51	219 | 269,62
poszerzony (120 mm)	169 | 207,87	270 | 332,59

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", „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. 163 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 Poliestrowa Premium Antracyt HPL/CPL jest dedykowana do skrzydeł w HPL/CPL Antracyt.

DOPŁATY

- Farba Poliestrowa Premium– GRUPA II	22 | 27,06
- Farba Poliestrowa Premium – GRUPA III	54 | 66,42
- bezprzylgowe: trzeci zawias 3D	125 | 153,75
- bezprzylgowe: zawiasy 3D kolor złoty	59 | 72,57
- przygotowanie pod dyble montażowe (ośc. Kątowa DUŻA)	36 | 44,28
- regulowany zaczep zamka (ośc. Kątowana DUŻA)	27 | 33,21
- elektrozaczep: awersyjny lub rewersyjny	str. 156
- 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
- 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
- próg ze stali nierdzewnej	str. 156

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

PROJEKT BIS, PROJEKT Premium®

® **rozwiązanie autorskie PORTA, prawnie chronione**

PRZEKRÓJ OŚCIEŻNICY

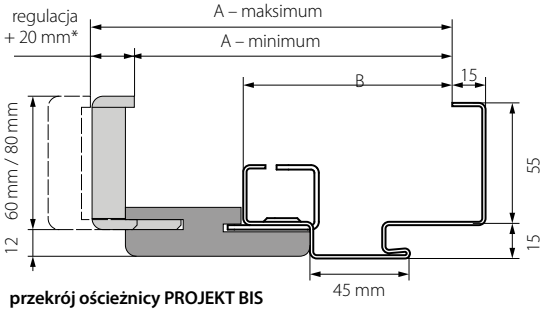
ościeżnica PROJEKT BIS

ościeżnica PROJEKT Premium

KOLORYSTYKA dopasowana do koloru skrzydła

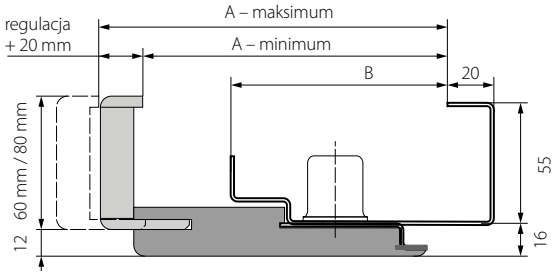
Zobacz większe próbki ↗ 170

RYSUNKI (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	–	–

K Możliwość zamówienia nakładki w okleinie naturalnej w PORTA KONTRAKT.

od 336 | **413,28**
cena nakładki netto | **brutto (PLN)**

PROJEKT BIS, PROJEKT Premium®

® rozwiązanie autorskie PORTA, prawnie chronione

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

NAKŁADKA 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) Okl. Syntetyczna	(2) Okl. Syntetyczna	(3) Laminat CPL
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	336 | 413,28	346 | 425,58	356 | 437,88
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	356 | 437,88	366 | 450,18	376 | 462,48
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	386 | 474,78	396 | 487,08	406 | 499,38
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			
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	426 | 523,98	436 | 536,28	446 | 548,58
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			
K	343 ÷ 363 mm	348 ÷ 368 mm	352 ÷ 372 mm	363 ÷ 383 mm	357 ÷ 377 mm	369 ÷ 386 mm	367 ÷ 387 mm	360 ÷ 380 mm			

NAKŁADKA 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) Okl. Syntetyczna	(2) Okl. Syntetyczna	(3) Laminat CPL
B	133 ÷ 153 mm	138 ÷ 158 mm	142 ÷ 162 mm	153 ÷ 173 mm	147 ÷ 167 mm	159 ÷ 179 mm	157 ÷ 177 mm	451 | 554,73	461 | 567,03	471 | 579,33
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	471 | 579,33	481 | 591,63	491 | 603,93
E	193 ÷ 213 mm	198 ÷ 218 mm	202 ÷ 222 mm	213 ÷ 233 mm	207 ÷ 227 mm	219 ÷ 239 mm	217 ÷ 237 mm			
F	213 ÷ 233 mm	218 ÷ 238 mm	222 ÷ 242 mm	233 ÷ 253 mm	227 ÷ 247 mm	239 ÷ 259 mm	237 ÷ 257 mm	501 | 616,23	511 | 628,53	521 | 640,83
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			
I	273 ÷ 293 mm	278 ÷ 298 mm	282 ÷ 302 mm	293 ÷ 313 mm	287 ÷ 307 mm	299 ÷ 319 mm	297 ÷ 317 mm	541 | 665,43	551 | 677,73	561 | 690,03
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			

* Dopłata do zestawu drzwi technicznych lub wejściowych

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. 166 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.

DOPŁATY

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

Klamki

Klamki obiektowe i specjalistyczne
/ str. 145

Rozwiązania dodatkowe

Dostawki do Skrzydeł, Wentylacja
/ str. 148

Akcesoria dodatkowe

Bulaje, Samozamykacze, Elektrozaczepy, Próg, Zamki, Zawiasy, Pakiety Inwestycyjne
/ str. 150

Klamki

Ze względu na użytą technikę druku kolor prezentowanego produktu może różnić się od oryginału.
CENA NETTO | **BRUTTO PLN**

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

Klamki

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

CENA NETTO | BRUTTO PLN

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	120 | 147,60	144 | 177,12	50 | 61,50

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	199 | 244,77	220 | 270,60	89 | 109,47

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 (72 i 92)	z uchwytem standardowym	z uchwytem „gałka”	szyld do górnego zamka
inox, czarny, tytanowy	199 | 244,77	220 | 270,60	89 | 109,47

inox czarny tytanowy

Klamki

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

CENA NETTO | BRUTTO PLN

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, czarny	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. 13 mm, wew. 8 mm

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

inox

Skanuj kod QR zobacz co znajdziesz w woreczku montażowym

Sprawdź w jakich produktach możesz zastosować wybraną klamkę

Rodzaj klamki \ Kolekcja drzwi	AGAT	OPAL	EXTREME RC2	EXTREME RC3, EI30, EI60	EXTREME RC4	GRANIT	Steel SECURE	Akustyczne 27 dB	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 72		■	■			■		■	■	■		■	■			
GARDO OVAL TOP 92				■											■	■
GRANIT						■										
ROYAL						■										
PORTA SECURE							■									
PORTA EXTREMA RC 4					■											

OZNACZENIA: ■ - wymaga dokupienia dedykowanego woreczka montażowego w cenie 5,- lub 15,- netto - szczegóły sprawdź w kod QR

Rozwiązania dodatkowe / Dostawki

CENA NETTO | BRUTTO PLN

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.

RODZAJ WYPEŁNIENIA	Farba Poliestrowa gr. I	Blacha Stalowa Laminowana PVC
plaster miodu	603 | 741,69	831 | 1 022,13
styropian	-	831 | 1 022,13
wełna mineralna	696 | 856,08	924 | 1 136,52

DOSTĘPNE KOLORY

Farba poliestrowa

Biały mat | Popielaty mat | Antracyt Struktura | Czarny Struktura

Blacha stalowa laminowana PVC

Dąb Złoty | Orzech | Antracyt

DOPŁATY

- Farba Poliestrowa 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) Okl. Syntetyczna	(2) Okl. Syntetyczna / Laminat PP	(3) Laminat CPL	(4) Płyta Synchroniczna 3mm
384 | 472,32	444 | 546,12	464 | 570,72	574 | 706,02

DOPŁATY

- 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 220 cm^2.
Drzwi od szerokości „80" spełniają ten warunek.
Skrót rekuperacyjny dostępny w ramach PORTA KONTRAKT w PORTA DECOR BASIC, PORTA CPL BASIC, PORTA DECOR, PORTA CPL, PORTA RESIST, 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

Akcesoria dodatkowe

CENA NETTO | BRUTTO PLN

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 wewnątrzlokalowych

Dopłata za bulaj
czarny

650 | 799,50

Dopłata za bulaj
ze stali nierdzewnej

590 | 725,70

K **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 wewnątrzlokalowych 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 wewnątrzlokalowych

SAMOZAMYKACZE

Samozamykacz ramieniowy
- kolor srebrny i brązowy

229 | 281,67

sprawdź w których drzwiach możesz użyć samozamykacza

NOWOŚĆ

Samozamykacz szynowy
- do drzwi wewnętrznych

169 | 207,87

NOWOŚĆ

Samozamykacz szynowy
- do drzwi wejściowych i technicznych

279 | 343,17

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) – 137 | 168,51 / - poszerzony (120 mm) – 169 | 207,87

Do drzwi dwuskrzydłowych:
- standardowy (90 mm) – 219 | 269,62 / - poszerzony (120 mm) – 270 | 332,59

Akcesoria dodatkowe

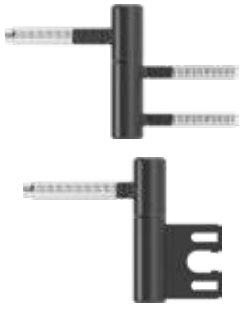
ZAMKI / dotyczy drzwi PORTA CPL, PORTA RESIST I PORTA DECOR

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 matowy, srebrny matowy

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

Nakładki na zawiasy standard do drzwi wewnątrzlokalowych (komplet na jeden zawias)

- złoty, srebrny matowy, chrom połysk 10 | 12,30
- biały, czarny 10 | 12,30

WKŁADKA DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH

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

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

Akcesoria dodatkowe

CENA NETTO | BRUTTO PLN

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

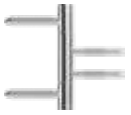
model 1.2

model 1.5

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

DOPŁATY W PAKIECIE INWESTYCYJNYM

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



zawiasy trójelementowe
do ość. PORTA SYSTEM
- rozstaw techniczny

zawiasy trójelementowe do
ość. Stalowej
- rozstaw techniczny

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

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 gałką, 1 szt. ze sprzęgłem bezpiecznym	280 | 344,40

Akcesoria dodatkowe

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

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

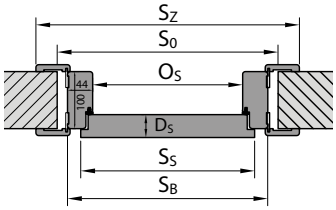
Kick–panel

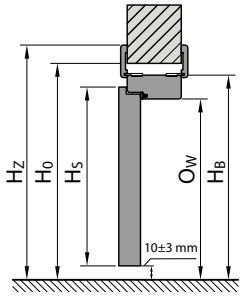
Push–panel

Panel wentylacyjny

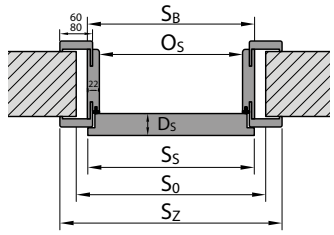
Wymiary montażowe drzwi

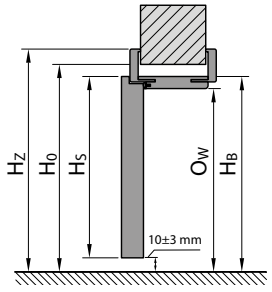
OŚCIEŻNICA MINIMAX



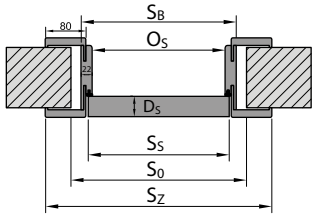


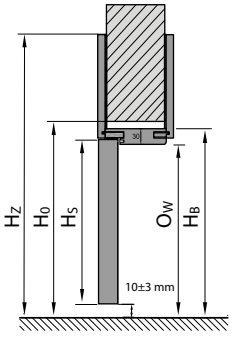
OŚCIEŻNICA PORTA SYSTEM



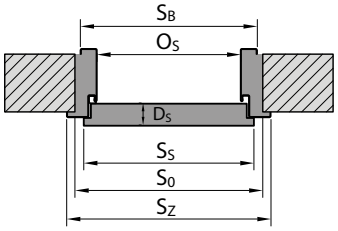


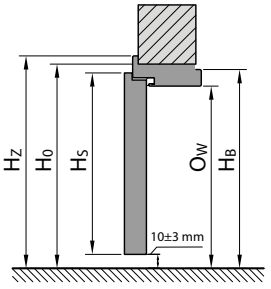
OŚCIEŻNICA LEVEL





OŚCIEŻNICA STALOWA

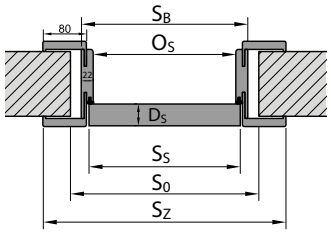


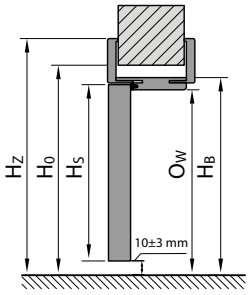


Zobacz nasze filmy montażowe

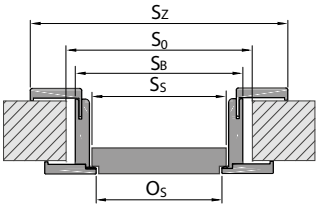
Wymiary montażowe drzwi

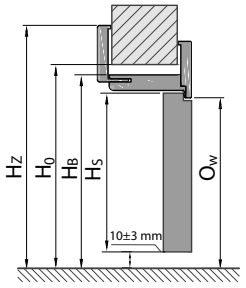
OŚCIEŻNICA PORTA SYSTEM ELEGANCE



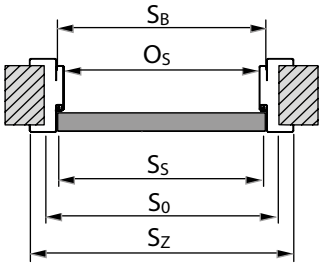


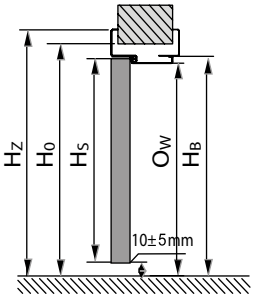
OŚCIEŻNICA Z ODWROTNĄ PRZYLGĄ





OŚCIEŻNICA STALOWA 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:

a) dla skrzydeł przylgowych z ościeżnicą PORTA SYSTEM: do wymiaru wymiar S_0 podanego w Tabeli 1 dla skrzydła pojedynczego (przylgowego), dodać wymiar S_S drugiego skrzydła (przylgowego) lub dostawki (przylgowej)

b) dla skrzydeł przylgowych z pozostałym ościeżnicami: do wymiaru wymiar S_0 podanego w Tabeli 1 dla skrzydła pojedynczego (przylgowego), dodać wymiar S_S drugiego skrzydła (przylgowego) lub dostawki (przylgowej), a uzyskaną wartość dodatkowo pomniejszyć o 10 mm.

c) dla skrzydeł bezprzylgowych: do wymiaru S0 podanego w Tabeli 1 dla skrzydła pojedynczego (bezprzylgowego), dodać wymiar S_S drugiego skrzydła (bezprzylgowego) lub dostawki (bezprzylgowej), powiększony o 16 mm.

TABELA 1 **DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE Z OŚCIEŻNICAMI DREWNIANYMI**

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 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**	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_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

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.

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		
	110	1144			1175		1096		1156		1206		
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		
	110	1144			1185		1096		1180		1206		
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		
	110	1144			1190		1096		1170		1216		
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		
	110	1118			1176		1096		1156		1236		
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		
	110	1118			1185		1096		1180		1236		
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 S_0 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. 168.

** 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 przylgowa 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 bezprzylgowa 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 przylgowa 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 bezprzylgowa 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 przylgowe 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 bezprzylgowe 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	–		

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 S_0 o 30 mm oraz wysokość H_0 o 15 mm (tolerancja wyników ±10 mm / ±5 mm).
Pozostałe wymiary charakterystyczne profilu PROJEKT, patrz rysunek na stronie 148.
** Skrzydło bierne wyłącznie pełne (bez przeszklenia)
*** 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. 168.

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 S_0 o 30 mm oraz wysokość H_0 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. 168.

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*	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		

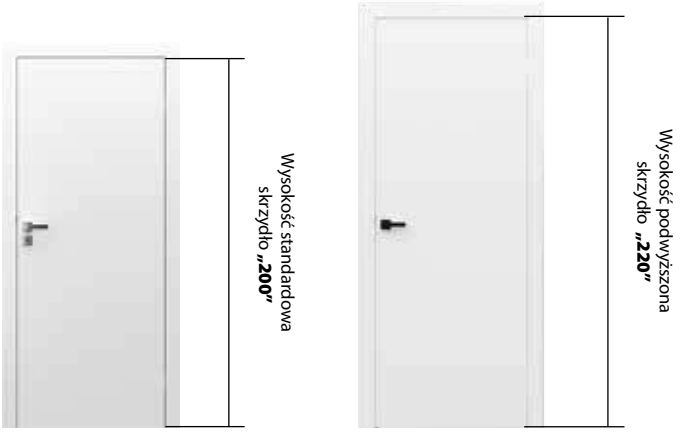
UWAGA: Wymiary S_Z i H_Z dla ościeżnic w okleinie naturalnej podano z tolerancją -1 mm / +3 mm.
* Wymiar zewnętrzny (po węższej stronie skrzydła) S_Z i H_Z identyczny jak wymiar drzwi z ościeżnicą PORTA System ELEGANCE.

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 puszka 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. 168.

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_O, 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).

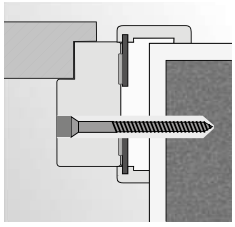
TABELA 7 **DRZWI WEJŚCIOWE ZEWNĘTRZNE PORTA THERMO***

	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		

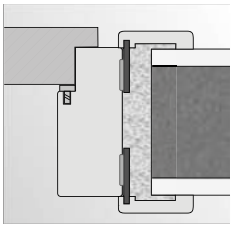
* wymiary dla wysokości standard, przy zmianie wysokości, wymiar H_S, H_O, O_W, H_B, H_Z jest odpowiednio dopasowany w zakresach -70 do +300 mm
* wymiary H_Z, H_O zwiększają się o 3mm gdy zastosowany jest samozamykacz ukryty

Rysunki techniczne

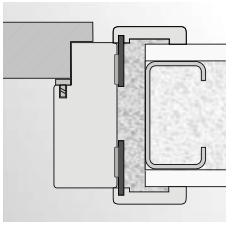
PRZYKŁADY MONTAŻU - OŚCIEŻNICE MINIMAX



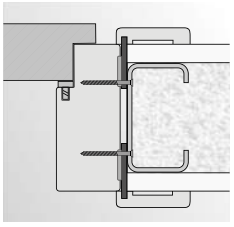
montaż na piankę
i kotwy w ścianie murowanej



montaż na piankę
w ścianie murowanej

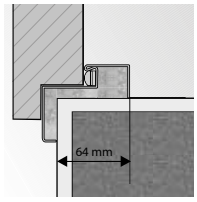


montaż na piankę w ściance
z płyty kartonowo-gipsowej

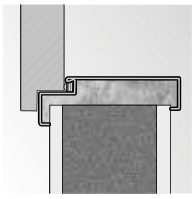


montaż na wkręty w ściance
z płyty kartonowo-gipsowej

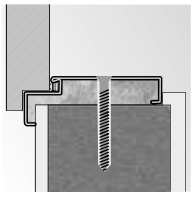
PRZYKŁADY MONTAŻU - OŚCIEŻNICE KĄTOWE



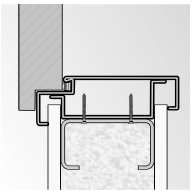
ościeżnica Kątowa MAŁA PLUS



montaż bez dodatkowych
elementów kotwiących



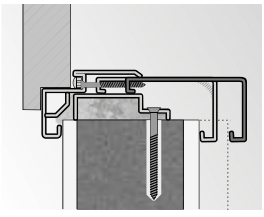
ościeżnica Kątowa DUŻA
montaż na dyble



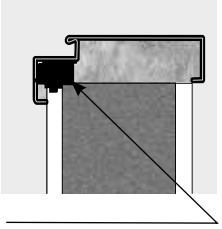
ościeżnica Kątowa DUŻA
montaż na ścianie
kartonowo-gipsowej

PRZYKŁADY MONTAŻU - OŚCIEŻNICA REGULOWANA

ościeżnica Regulowana

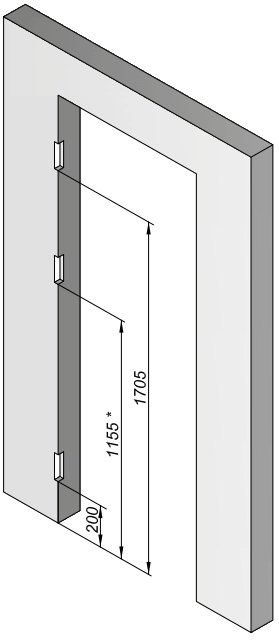


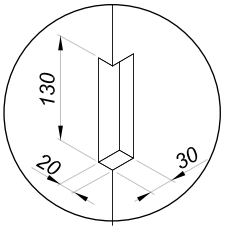
PRZYGOTOWANIE OTWORU DO ZAMONTOWANIA OŚCIEŻNICY STALOWEJ



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

Wybierz konstrukcję

DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE

	PORTA DECOR	PORTA CPL	PORTA RESIST	PORTA CPL BASIC	Uniwersalne do pomieszczeń gospodarczych
płaster miodu	■	■	■	■	
płyta wiórowa otworowa	■	■	■	■	
płyta wiórowa pełna	■	■	■		
płyta pełna wzmocniona sklejką		■	■		
bezprzylgowe	■	■	■		■
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	STEEL SECURE RC 3	4 klasa mechaniczna
płyta wiórowa otworowa	■															■
płyty wiórowe ułożone warstwowo		■			■											
konstrukcja akustyczna PortaSilence *			■													
wielowarstwowy układ płyt				■												
płyta ognioodporna						■										
płyta wiórowa otworowa							■									
pianka poliuretanowa twarda								■								
styropian (U = 0,88 W/m² K)									■	■	■					
wełna mineralna									■			■			■	
wełna mineralna														■		
płaster miodu											■	■				

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)

Kolorystyka

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 inspiruje.

PORTA

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

NOWOŚĆ

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

NOWOŚĆ

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

Wyjaśnienie ikon

UV

UV

Satynowa gładkość

Antifinger

CPL

Atestowany CPL

Wodoodporna

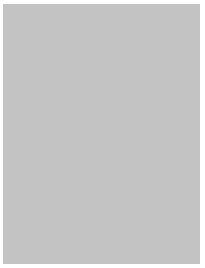
Matowe wykończenie

Podstawowa odporność

(1) Grupa cenowa

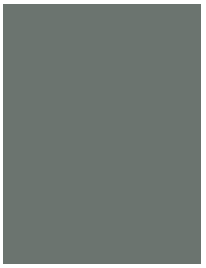
Okleina Syntetyczna

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

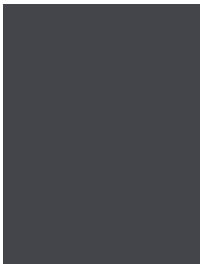
Okleina Syntetyczna

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



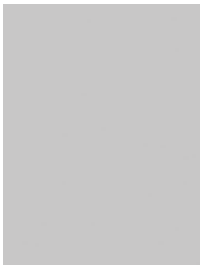
Grafitowy Matt - JGM
zbliżony do
NCS S 7500-N

Wysoka odporność

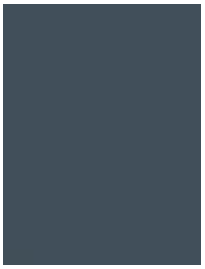
(3) Grupa cenowa

Laminat CPL

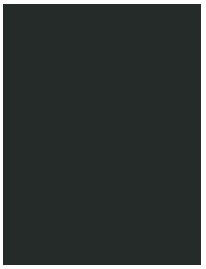
Biały Struktura - 2BM
zbliżony do RAL 9003
/ NCS S 0500-N



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



Antracyt Struktura - 2NC zbliżo-
ny do RAL 7043*
| 7016* / NCS S7500-N



Czarny Struktura* - 2EC
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 fizycznej próbki.

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 słojów (pasiak i pół-flader). Charakteryzuje się jednolitym wybarwieniem i brakiem sęków.

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

Dąb Arles Naturalny

USPOKOJONY RYSUNEK SŁOJÓW (PASIAK I PÓŁFLADER)

BRAK SĘKÓW

JEDNOLITE WYBARWIENIE

Wyjaśnienie ikon

UV

Atestowany CPL

Naturalny wygląd

Wyraźna, głęboka struktura

Wodoodporna

Podwyższona odporność

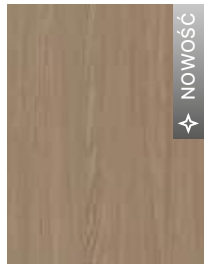
(2) Grupa cenowa

Okleina Syntetyczna UV

Dąb Salvador Bielony - PEE

Dąb Salvador Jasny - PEK

Dąb Arles Naturalny - PER



Dąb Arles Toffee - PET

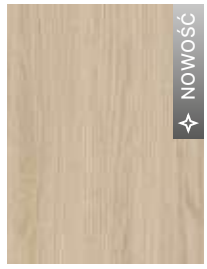
Dąb Arles Ciemny - PEX

Dąb Hawana - PDH

Wysoka odporność

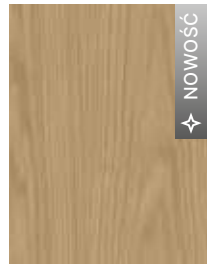
(3) Grupa cenowa

Laminat CPL CPL



Dąb Vicenza - 2GT / 7GT

Dąb Vicenza Szary - 2GS / 7GS



Dąb Bookmatch - 2DW / 7DW

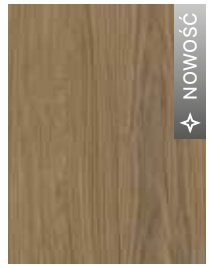
Najwyższa odporność

(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.

Dąb Matowy

WYRAZISTY RYSUNEK SŁOJÓW (FLADER)

NIEJEDNOLITE WYBARWIENIE

DROBNE SĘKI

Wyjaśnienie ikon

UV

Atestowany CPL

Naturalny wygląd

Odwzorowuje rysunek drewna

Wodoodporna

Podstawowa odporność

(1) Grupa cenowa

Okleina Syntetyczna

Wenge White
- RNS

Dąb Klasyczny
- PDL

Dąb Ciemny
- RDC

Podwyższona odporność

(2) Grupa cenowa

Okleina Syntetyczna UV

Dąb Matowy
- PSM

Dąb Naturalny
- PDA

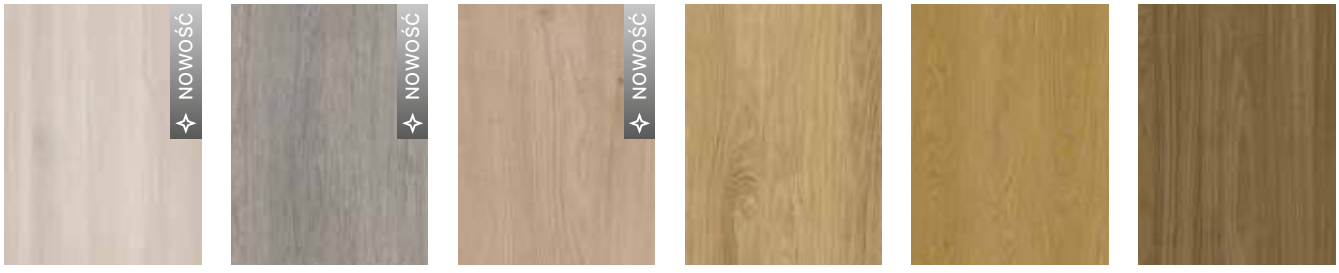
Dąb Kalifornia
- PDK

Dąb Matowy Ciemny
- PLC

Wysoka odporność

(3) Grupa cenowa

Laminat CPL



Akacja Lakeland Jasna
- 2AL / 7AL

Dąb Lorenzo*
- 2LR / 7LR

Dąb Kendal Naturalny
- 2KL / 7KL

Hikora Naturalna*
- 2OH / 7OH

Dąb Naturalny
- 2DA / 7DA

Orzech Naturalny
- 2ON / 7ON

Rustic

Rustykalne drewno o bogatym, wyrazistym rysunku. Zróżnicowane usłojenie, kontrastujące przebarwienia i widoczna szpachla nadają mu autentyczny charakter. W palecie 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

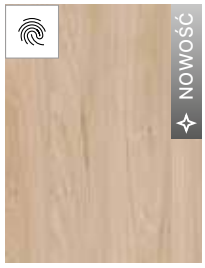
Dąb Szkarłatny
- RDS

Podwyższona odporność

(2) Grupa cenowa

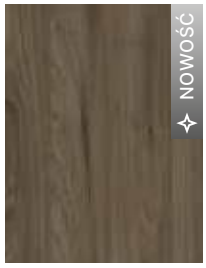
Okleina Syntetyczna

UV



Hikora Jackson Jasny
- PHJ

Dąb Angielski
Hamilton - IDQ



Hikora Jackson
Ciemny - PHC

Wysoka odporność

(3) Grupa cenowa

Laminat CPL

CPL

Dąb Craft Złoty
- 2DB / 7DB

Najwyższa odporność

(4) Grupa cenowa

Płyta Synchroniczna 3mm

Halifax Naturalny - THN

Halifax Tabak
- THT

Dąb Sherman
- TDF

Fornir

Okleina naturalna to cienka warstwa prawdziwego drewna, każde skrzydło ma unikalny rysunek słojów. 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
- MDX

Orzech Taupe
Matowy - FOT

Orzech Ciemny
- EQX

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:
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 - MEC
zbliżony do RAL 9017

Farby proszkowe i Blachy

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

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

* 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

Kolorystyka ościeżnic stalowych

Farba Poliestrowa 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

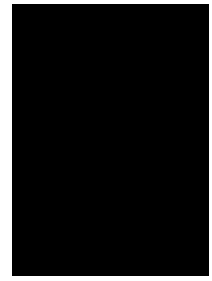
Stal Nierdzewna

Stal Nierdzewna - 000

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

Antracyt Struktura
- LNT zbliżony do
RAL 7024

Czarny Struktura - LCS
zbliżony do RAL 9005


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

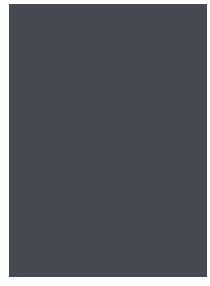
Blacha Ocynkowana

Blacha Ocynkowana - 000

Blacha Powlekana

Biały - 0BI

Popielaty - 0PO


Antracyt - 0NT

Skontaktuj się z nami

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.

Zadzwoń 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 zadzwoń:

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.otworzsiena

PORTAdrzwi_pl

PORTAdrzwipolska

Zobacz katalogi PORTA

KATALOG 2026
Drzwi do Domu
i Mieszkania

Pobierz katalog w wersji PDF

KATALOG
Drzwi Zewnętrzne Stalowe
PORTA THERMO

Pobierz katalog w wersji PDF

KATALOG 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 próbki transakcji dokonywanych przez dealerów i Autoryzowane Punkty Sprzedaży (APS). Ceny w Katalogu podane są w PLN. Niniejszy Katalog nie ustala cen odsprzedaży, zaś poszczególni dealerzy i APS indywidualnie określają ceny produktów PORTA, w związku z czym ceny sprzedaży mogą się różnić w poszczególnych punktach sprzedaży. **Zawarte informacje są aktualne w chwili ukazania się niniejszej publikacji. Wszystkie poprzednie cenniki dotyczące tego samego asortymentu tracą ważność.** 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_2026
Data 01.2026

PORTA
NOWOŚĆ
/ PIERWSZA
NA RYNKU
100%
WODOODPORNA
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. 128 lub szukaj ikony HYDRO PROTECT ™ przy produktach w katalogu.