



Open your dreams... and find your style

W dzisiejszych czasach żyjemy w ciągłym pędzie, próbując odnaleźć spokój, piękno i bezpieczny azyl w domu oraz w miejscach, w których przebywamy. Poczucie bezpieczeństwa i harmonii zdecydowanie poprawia codzienną jakość życia. INVADO rozumie i szanuje te potrzeby.

Będąc jednym z najprężniej rozwijających się producentów stolarki drzwiowej oraz listew przypodłogowych w Polsce, robimy wszystko, by oddawać w Państwa ręce produkty o wysokiej, zindywidualizowanej estetyce i jak najlepszych cechach użytkowych. Swoją pozycję rynkową budujemy w oparciu o ponad trzydziestoletnie doświadczenie oraz nieustanne inwestycje w technologię, ludzi i doskonalenie jakości.

www.invado.pl

24 miesiące gwarancji
na produkty INVADO

Jakość ponad wszystko

Przekonanie, że jakość ma najwyższe znaczenie, pozostaje wspólnym mianownikiem fazy projektowania oraz całego procesu produkcji w firmie INVADO. Potwierdza to między innymi Certyfikat ISO 9001, który zapewnia, że wszystkie nasze produkty spełniają wysokie standardy europejskie. Gwarancja jakości wyrobów oraz usług, obok ceny i terminowości dostaw, to podstawowy cel firmy, umożliwiając postrzeganie jej jako zaufanego partnera.

Technologia INVADO

Fundament oferty INVADO stanowi produkcja skrzydeł drzwiowych i ościeżnic, dlatego przełomem w działalności firmy było wdrożenie nowatorskiej technologii o nazwie „Technologia oklejania drzwi płaskich w systemie przelotowym”, stosowanej od 2007 roku we wszystkich modelach drzwi okleinowanych INVADO. Charakterystyczną cechą tej technologii jest okleinowanie powierzchni bez łączenia na krawędziach przyłgi. Dzięki temu krawędź nie tylko wygląda estetycznie, ale też jest bardziej odporna na uszkodzenia. Nie ma możliwości zderzenia czy odcięcia okleiny bocznej, ponieważ połączenie oklein umiejscowione jest w wewnętrznej krawędzi przyłgi – niewidocznej dla oka. Dodatkowo okleinowanie poza przylgą sprawia, że drzwi INVADO posiadają zaokrąglone krawędzie, bezpieczne dla rąk dorosłych i dzieci. Obecnie firma INVADO, dzięki innowacyjnej metodzie produkcji drzwi, znajduje się w grupie najbardziej zaawansowanych technologicznie firm w Europie.

Atesty Higieniczne

Atestowanie ma na celu zapobieganie wprowadzaniu do powszechnego użytku materiałów i wyrobów niebezpiecznych dla zdrowia i życia użytkowników lub ograniczenie ich dopuszczalnego zakresu i sposobu stosowania pod kątem eliminacji zagrożeń zdrowotnych. Wszystkie produkty INVADO posiadają atesty higieniczne:

- ościeżnice drzwiowe wewnętrzne w okleinie sztucznej: **441/322/451/2017**
- skrzydła drzwiowe wewnątrzlokalowe w okleinie sztucznej lub lakierowane: **348/322/353/2020**
- listwy wykończeniowe w okleinie sztucznej: **256/322/261/2019**

Krajowe Oceny Techniczne

Krajowe Oceny Techniczne wydawane przez Instytut Techniki Budowlanej to decyzje dopuszczenia do stosowania materiałów i wyrobów budowlanych. Zgodnie z ustawą o wyrobach budowlanych z dnia 16 kwietnia 2004 r. wraz z późniejszymi zmianami (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 1570) wyroby, których dotyczą Aprobata Techniczne i Krajowe Oceny Techniczne, mogą być wprowadzone do obrotu i mogą być stosowane w budownictwie. Firma INVADO dokonała oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sporządziła krajowe deklaracje właściwości użytkowych i oznakowała wyroby znakiem budowlanym, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Krajowe Oceny Techniczne INVADO:

- drzwi wewnątrzlokalowe płaskie i szklane – **ITB-KOT-2017/0313** wydanie 2;
- drzwi wewnątrzlokalowe modułowe – **ITB-KOT-2017/0003** wydanie 2;
- drzwi wewnątrzlokalowe składane i wahadłowe – **ITB-KOT-2018/0296** wydanie 1;
- drzwi wewnątrzlokalowe przesuwne – **ITB-KOT-2018/0296** wydanie 1;
- drzwi techniczne GUARDIA EI₃₀ i EI₆₀ (drewniane drzwi wewnętrzne wejściowe systemu HALSPAN) – **ITB-KOT-2018/0407** wydanie 1; Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych **AC 158-UWB-W1355**;
- drzwi techniczne IGNIS – Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych **AC 158-UWB-W1355**;
- drzwi wewnętrzne i wewnętrzne wejściowe EGIDA o podwyższonej odporności na włamanie – **ITB-KOT-2018/0598** wydanie 1;
- ościeżnica regulowana do drzwi wewnętrznych – **ITB-KOT-2019/1221** wydanie 2;
- ościeżnica OB3 typ P do drzwi wewnętrznych – **ITB-KOT-2017/0312** wydanie 2;
- ościeżnica SARA-PRO do drzwi wewnętrznych – **ITB-KOT-2019/1076** wydanie 1;
- ościeżnice metalowe do drzwi wewnętrznych – **ITB-KOT-2021/2091** wydanie 1;
- system zabudowy ościeżnicy metalowej – **ITB-KOT-2019/1221** wydanie 1.

WYRÓŻNIENIA I CERTYFIKATY

MARKA DEKADY 2009–2019 / DOBRA MARKA 2019 i 2021

Niezależne grono ekspertów potwierdziło, że produkty sygnowane logo INVADO cechują: jakość, zaufanie i renoma, przyznając naszej firmie tytuł MARKI DEKADY 2009–2019 oraz tytuły DOBREJ MARKI 2019 i DOBREJ MARKI 2021. Dziękujemy naszym Klientom za zaufanie, którym nas Państwo obdarzacie wybierając drzwi INVADO do swoich wymarzonych wnętrz, Partnerom Handlowym za owocną współpracę, polecenie i wsparcie oraz wszystkim Pracownikom INVADO za wspólne budowanie dobrej marki na każdym z etapów jej powstawania. Jesteśmy niesamowicie wdzięczni za docenienie naszej ciężkiej pracy i z dumą patrzymy w przyszłość.



LAUR KONSUMENTA

Marka INVADO została doceniona przez polskich konsumentów i uhonorowana prestiżowym godłem Lauru Konsumenta ODKRYCIE 2009.

GAZETA BIZNESU

INVADO otrzymało Gazetę Biznesu w latach 2004–2010 oraz 2013–2020. Nagroda jest potwierdzeniem dynamicznego rozwoju firmy oraz wzrostu przychodów w kategorii firm małych i średnich. Wyróżnienie jest także gwarancją dla Klientów i Kontrahentów – potwierdza solidność i dynamiczny rozwój firmy oraz jakość jej produktów.



PRZEJRZYSTA FIRMA

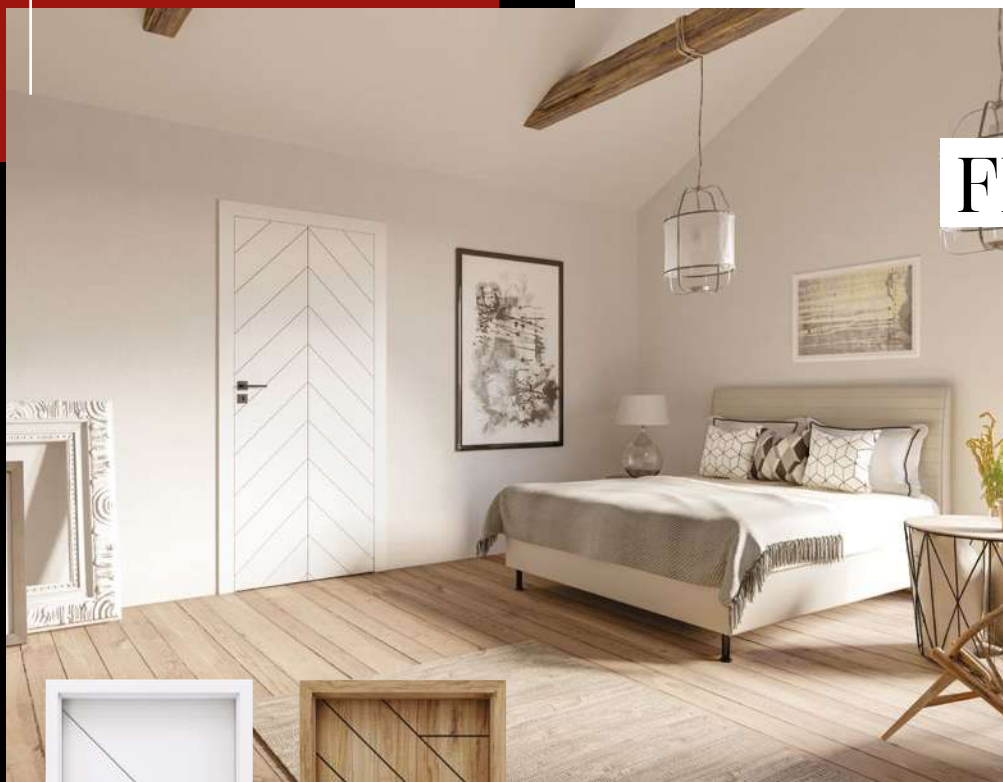
INVADO zostało nagrodzone przez Dun and Bradstreet Poland Certyfikatem „Przejrzysta firma”. Otrzymanie tego wyróżnienia świadczy o rzetelności w wywiązywaniu się z obowiązku terminowej publikacji sprawozdań finansowych i potwierdza jawność działalności na rynku. Certyfikat jest tym samym odzwierciedleniem tego, że firma INVADO działa według powszechnie znanej zasady fair play.



FILAR GOSPODARKI NA ŚLĄSKU



Filary Polskiej Gospodarki to prestiżowy ranking organizowany co roku przez „Puls Biznesu” i czołową agencję badawczą. INVADO za osiągnięcia z 2013 roku zajęło 3 miejsce wśród śląskich przedsiębiorstw. Ranking „Pulsu Biznesu” spośród innych zestawień wyróżnia się tym, że bierze pod uwagę lokalne znaczenie poszczególnych firm. Ważna jest nie tylko wielkość przedsiębiorstwa i jego stabilność, ale także to, jakim firma jest pracodawcą, czy ma realny wkład w rozwój regionu i czy angażuje się w działania na rzecz lokalnych społeczności. Głównym założeniem rankingu jest wyróżnienie rozwojowych i stabilnych ekonomicznie przedsiębiorstw, które utożsamiają się ze swoim regionem. Dużą pomoc we wskazaniu zwycięzców stanowią samorządy terytorialne, które najlepiej orientują się w lokalnej sytuacji rynkowej. Nagrodę za zajęcie 3 miejsca w rankingu Filary Polskiej Gospodarki w województwie śląskim odebraliśmy w maju 2014 r. podczas uroczystej gali. Tytuł jest dla nas nie tylko powodem do dumy, ale także mobilizacją do dalszych działań na rzecz regionu.



DRZWI

FREZOWANE

AWANGARDOWY STYL

Zapraszamy do wnętrz inspirowanych **drzwiami frezowanymi INVADO**. Przedstawiamy harmonijne połączenie klasyki z nowoczesnymi rozwiązaniami w zakresie dizajnu – kolekcje **Belgatto** oraz **Decorato**. Frezy, kojarzone dotąd raczej z klasycznym wzornictwem, dzięki naszym projektantom nabrały zupełnie nowego, świeżego charakteru. Polecamy je do wnętrz, w których nie ma miejsca na nudę i sztampowe pomysły aranżacyjne.

kolekcja Belgatto
oraz Decorato

DECORATO 12



STR. 92

BELGATTO 14



STR. 90

Z czarną kropką nad „i”

Nie trzeba wiele, by stworzyć wnętrze z charakterem. W roli aranżacyjnej kropki nad „i” doskonale sprawdzą się drzwi z **czarną płyciną** pełniącą nieszampową formę dekoracyjną. Świetnie koresponduje ona zarówno z okleiną w kolorze ponadczasowej bieli, klasycznym kolorem dębu europejskiego, jak i dębem naturo dla tych, którzy tęsknią za stylem retro lub fusion.

CZARNA PŁYCINA W SKRZYDŁACH
CORATO, AVERSA, TAMPARO I LINEA FORTE





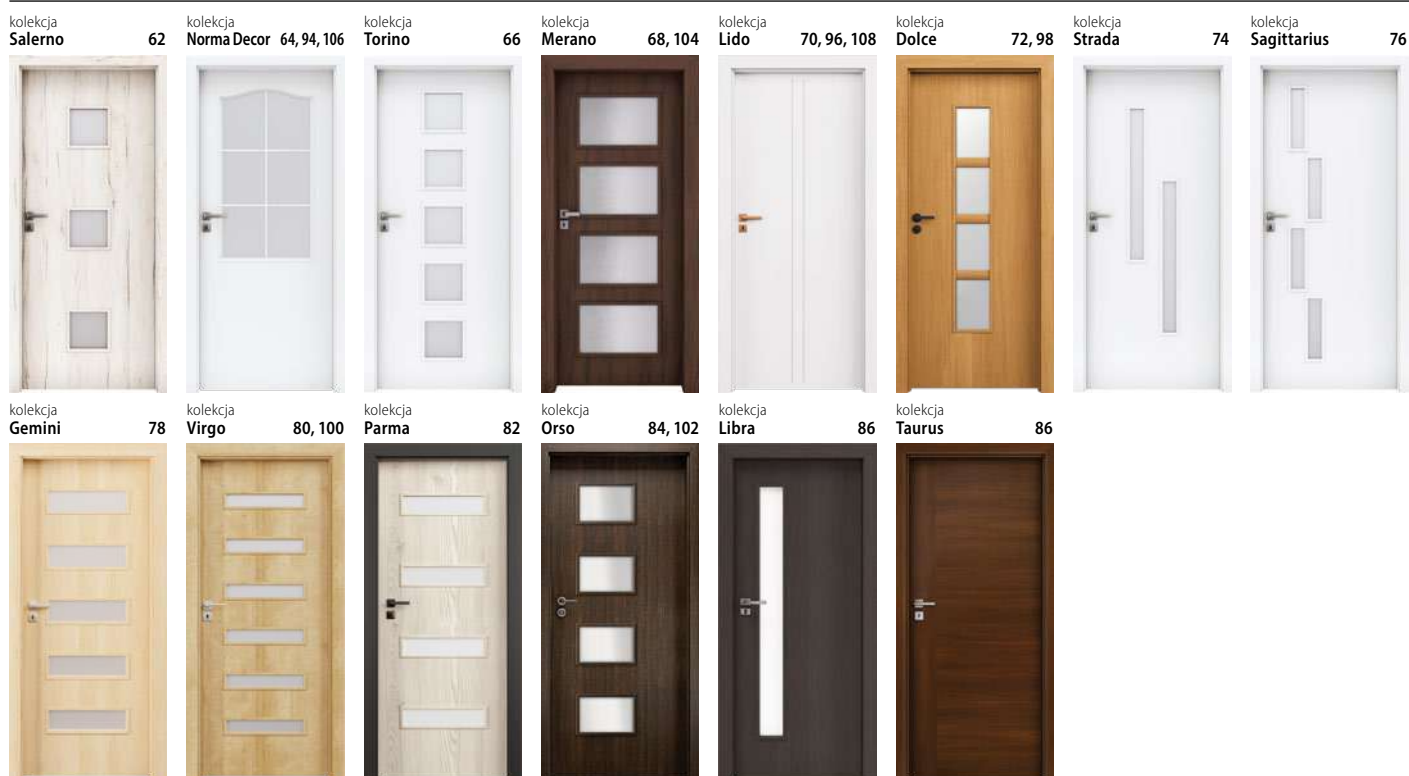
UKRYTE DRZWI W NAJMODNIEJSZYCH OKLEINACH

Dobra wiadomość dla miłośników minimalizmu. Skrzydła dedykowane nowoczesnym i eleganckim wnętrzom w zestawieniu z niewidoczną ościeżnicą **SARA-PRO**, **teraz dostępne w jeszcze większej ilości barw**. Kolekcja kolorystyczna to aż 15 kolorów, które pozwolą na idealne dopasowanie drzwi do naszego wnętrza.

STR. 134

OPRÓCZ NOWEJ KOLORYSTYKI UKRYTE DRZWI DOSTĘPNE SĄ W WERSJI PRZYGOTOWANEJ DO MAŁOWANIA LUB TAPETOWANIA.

WARTO WIEDZIEĆ	8–10
RODZAJE PRZESZKLEŃ	11
PRÓBKI KOLORÓW	12–15
KOLEKCJA SKRZYDEŁ MODUŁOWYCH	16–59
KOLEKCJA SKRZYDEŁ PŁASKICH	60–87
KOLEKCJA MODERN I OPTIMO LINE	88–109
KOLEKCJA SKRZYDEŁ SZKLANYCH	110
KOLEKCJA SKRZYDEŁ ŁAMANYCH	112
SYSTEMY PRZESUWNE	
System CHOWANY W ŚCIANĘ	114
System NAŚCIENNY	116
DRZWI TECHNICZNE	
Drzwi wejściowe wewnętrzne EGIDA	118
Drzwi przeciwpożarowe IGNIS	120
Drzwi przeciwpożarowe GUARDIA	122
INFORMACJE TECHNICZNE	124
OŚCIEŻNICE	
Ościeżnica BLOKOWA	126
Ościeżnica REGULOWANA (PRZYLGOWE)	128
Ościeżnica REGULOWANA (BEZPRZYLGOWE)	130
Ościeżnice METALOWE	132
Ościeżnica niewidoczna SARA-PRO	134
Zabudowa ościeżnicy metalowej	136
AKCESORIA	137–139
KLAMKI	140
LISTWY PRZYPODŁOGOWE	142

KOLEKCJA SKRZYDEŁ **PŁASKICH**

DRZWI PŁASKIE I MODUŁOWE

DRZWI PŁASKIE

Wizualnie **drzwi płaskie** są lżejsze niż modułowe, co łączy się z ich stabilnością. Konstrukcję stanowi ramiak wykonany z płyty MDF. Wypełnienie to „plaster miodu” lub płyta wiórowo-otworowa, którą można zamówić za dopłatą. Rama wraz z wypełnieniem oklejona jest obustronnie płytą HDF o grubości 3 mm oraz okleiną dekoracyjną. Do montażu wypełnień w tych modelach stosuje się listwy przyszybowe o różnych profilach.

16 kolekcji **DRZWI** **34** kolorów **OKLEIN** **88** skrzydeł **ŁĄCZNIE**

BEZPIECZNA KONSTRUKCJA
w zależności od kolekcji, krawędzie zaokrąglone „soft” lub ostre „cut edge”

WYTRZYMAŁOŚĆ NA OBCIĄŻENIA
2 lub 3 (od szer. „90”) zawiasy czopowe wkręcane

WYPEŁNIENIE PODSTAWOWE
Płyta „plaster miodu”

WYPEŁNIENIE ZA DOPŁATĄ
Płyta wiórowo-otworowa

BRAK OBRZEŻA
Nowatorska technologia okleinowania krawędzi „soft”

KONSTRUKCJA PŁASKA
Listwa przyszybowa

Szyba matowa
SATINATO

Szeroki wybór
KLAMEK

WENTYLACJA
Tuleje, podcięcie lub kratka*
(* wyłącznie w skrzydłach NORMA DECOR)

DRZWI MODUŁOWE

Konstrukcję **drzwi modułowych** stanowią 2 pionowe ramiaki oraz poprzeczka górna i dolna. Wypełnienie skrzydła to płyciny o różnej grubości lub szyby o grubości 4 mm. Do każdego modelu można wybrać okleinę dekoracyjną. W drzwiach tych szyby i inne wypełnienia nie są montowane za pomocą listwy przyszybowej, lecz jednocześnie z elementami konstrukcji drzwi, co znacznie poprawia ich stabilność.

21 kolekcji **DRZWI** **18** kolorów **OKLEIN** **110** skrzydeł **ŁĄCZNIE**

MASYWNA KONSTRUKCJA RAMOWA
Brak listwy przyszybowej

Szeroki wybór
KLAMEK

**NIEPRZEZROCZYSTA
WSTAWKA SZKLANA**

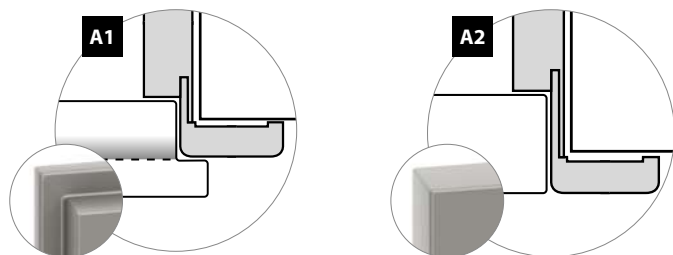
WENTYLACJA
Podcięcie, tuleje metalowe okrągłe lub kwadratowe

ZAOKRĄGLONE KRAWĘDZIE
Bezpieczna konstrukcja

WYPEŁNIENIE SKRZYDŁA
Modułowe, grubość płyciny: 22 mm

Szyba matowa
SATINATO

WYTRZYMAŁOŚĆ NA OBCIĄŻENIA
2 lub 3 (od szer. „90”) zawiasy czopowe wkręcane



Krawędź **drzwi przylgowych** wykończona jest falcem (wcięciem – rys. A1) zachodzącym na ościeżnicę. Drzwi wykonane w ten sposób nie licują się z ościeżnicą.

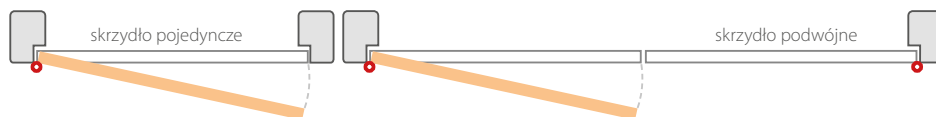
Krawędź **drzwi bezprzylgowych** jest jednolitą płaszczyzną. Drzwi wykonane w ten sposób licują się z ościeżnicą (rys. A2).

DRZWI PRAWY I LEWE

Przed zakupem drzwi warto zastanowić się, w którą stronę powinny się otwierać. Dla bezpieczeństwa skrzydła łazienkowe czy kuchenne montujemy tak, aby otwierały się na zewnątrz. W pozostałych pomieszczeniach zależne jest to od wygody użytkowników i układu mieszkania lub domu.

Kolejny etap to określenie jakich drzwi szukamy: prawych czy lewych. Co to oznacza? Jeśli zawiasy (zaznaczone na rysunku czerwonym kolorem) będą zamontowane po prawej stronie ościeżnicy, znaczy, że potrzebujemy drzwi prawych, jeśli odwrotnie – przydatne nam będą drzwi lewe. Warto więc przed wyjazdem do sklepu szczegółowo przemyśleć tę kwestię i spisać listę potrzebnych drzwi prawych i lewych oraz dla każdego z nich określić kierunek otwierania.

DRZWI LEWE

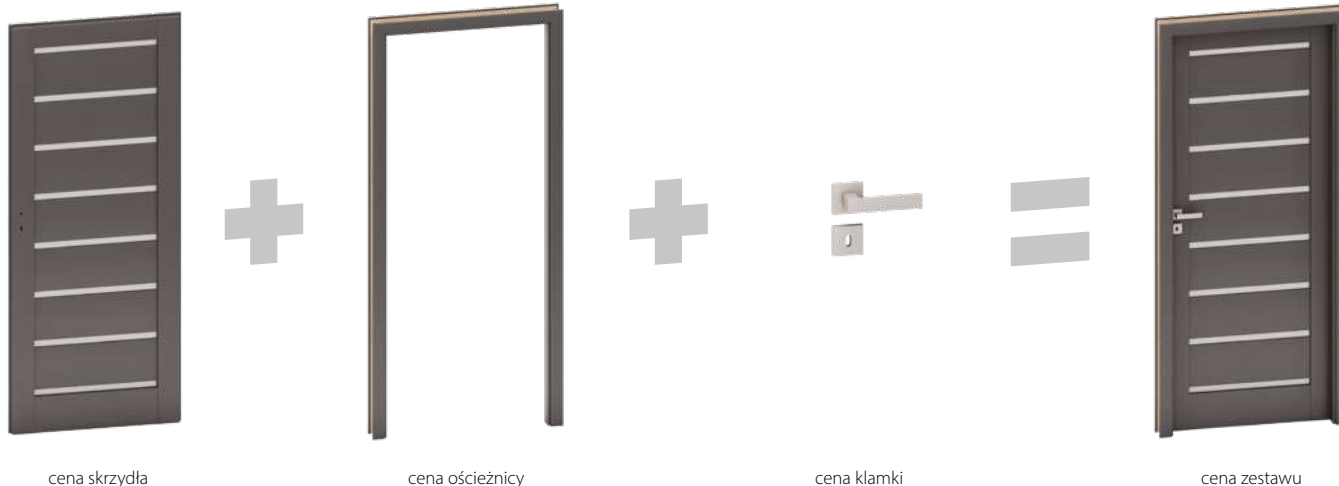


DRZWI PRAWY



OBLICZANIE CENY DRZWI

W większości przypadków podane ceny są cenami za skrzydło bez ościeżnicy i klamki (od tej reguły istnieją wyjątki – prosimy o sprawdzanie opisów pod tabelami cenowymi kolekcji). W celu uzyskania pełnej ceny zestawu należy zastosować następujące obliczenie:



Ceny (w PLN) zostały podane w kwocie netto / brutto.

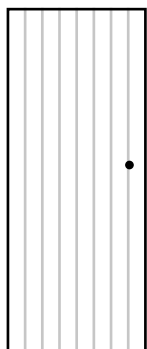
LEGENDA

Prosimy zwrócić uwagę na adnotacje oznaczone poniższymi ikonami. Zawierają one istotne informacje związane z opcjami wykonania danego modelu skrzydła.

okleinowanie na okrągło "soft"	okleinowanie na ostro "cut edge"	drzwi bezprzylgowe / przylgowe	drzwi pojedyncze / podwójne	drzwi z opcją systemu przesuwanego	drzwi z opcją wentylacji	izolacja akustyczna	odporność ogniowa	dymoszczelność	odporność na włamanie

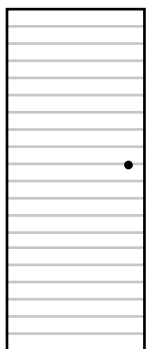
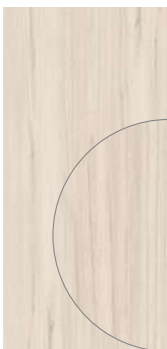
UKŁAD USŁOJENIA OKLEIN

Układ usłojenia oklein drzwi płaskich z oferty INVADO można podzielić na 3 kategorie:



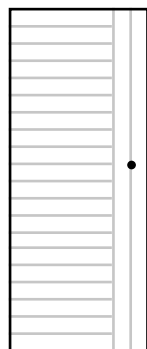
OKLEINA JEDNOKIERUNKOWA Z USŁOJENIEM WERTYKALNYM

Większość oklein INVADO występuje w tym układzie usłojenia. Wyjątki: **kasztan** (enduro) oraz **dąb włoski** i **dąb severo** (enduro 3D).



OKLEINA JEDNOKIERUNKOWA Z USŁOJENIEM HORYZONTALNYM

Obecnie w ofercie INVADO znajdują się dwie okleiny w tym układzie. Są to **dąb severo** i **dąb włoski** (enduro 3D).



OKLEINA DWUKIERUNKOWA Z USŁOJENIEM WERTYKALNYM I HORYZONTALNYM

Okleina łącząca dwa poprzednie układy usłojenia. W ofercie INVADO jest to **kasztan** (enduro).



Taki podział oklein ze względu na usłojenie można zastosować wyłącznie w przypadku skrzydeł płaskich. W skrzydłach modułowych, ze względu na konstrukcję, układ usłojenia elementów jest mieszany.



KOLOR OBRZEŻA SKRZYDŁA

OPTIMO

duo line

Ze względu na technikę wykonania, dla drzwi z kolekcji OPTIMO LINE istnieje możliwość zastosowania obrzeża skrzydła w innym kolorze niż jego płaszczyzna. Bazą do stworzenia wyjątkowych kreacji są obrzeża w kolorach: **czarny**, **biały alpejski** lub **dąb hamilton naturalny** w połączeniu z paletą kolorów OPTIMO LINE (str. 13)

KOLOR OBRZEŻA SKRZYDŁA	KOLOR SKRZYDŁA
B726 czarny	PALETA DEKORÓW DLA KOLEKCJI OPTIMO LINE (str. 13)
B688 biały alpejski	PALETA DEKORÓW DLA KOLEKCJI OPTIMO LINE (str. 13)
B717 dąb hamilton naturalny	B687, B688 biały alpejski (str. 13)

szyba satinato



szyba chinchilla



szyba przezroczysta



ENDURO

intensywność użytkowania: ●●○○○

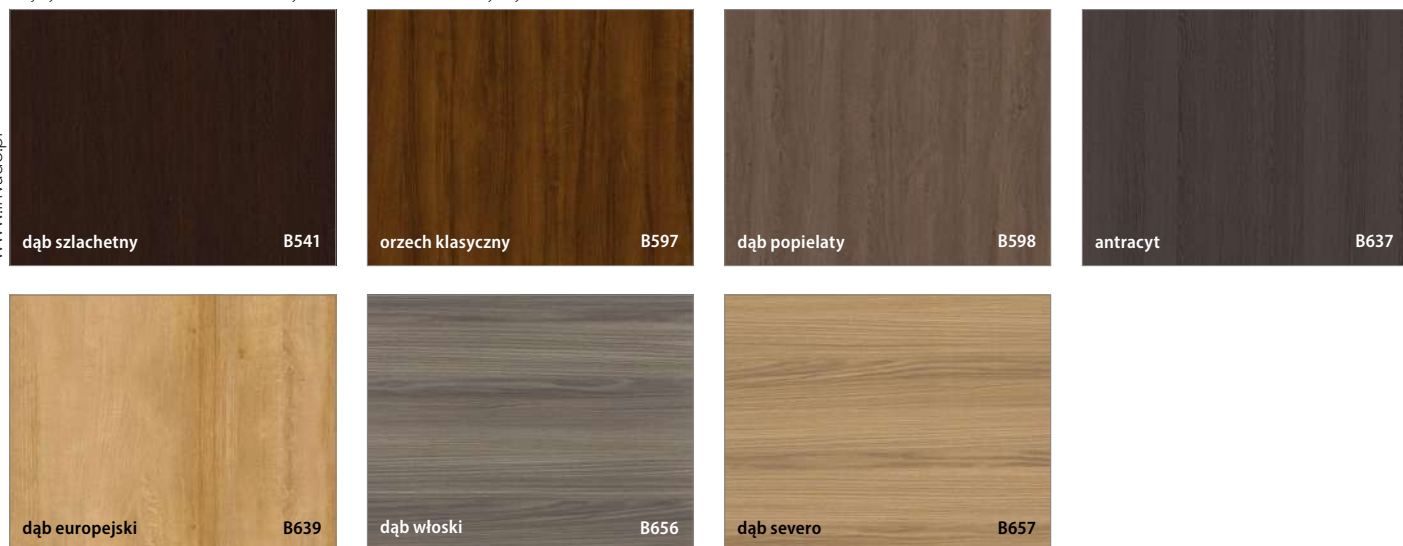
Klasa pokrycia ENDURO: okleina o wysokim walorze wzorniczym i bardzo dobrym odwzorowaniu naturalnego rysunku drewna. Charakteryzuje się doskonałymi właściwościami wytrzymałościowymi.
Przeznaczenie: budynki, pomieszczenia mieszkalne o szerokim zakresie zastosowania.


OKLEINA DWUKIERUNKOWA
(HORYZONTALNA I WERTYKALNA)

ENDURO 3D

intensywność użytkowania: ●●○○○

Trójwymiarowe odwzorowanie struktury drewna oraz doskonała wytrzymałość.



OKLEINA JEDNOKIERUNKOWA (HORYZONTALNA)

ENDURO PLUS

intensywność użytkowania: ●●○○○

Rozszerzona grupa oklein o wysokim walorze wzorniczym, wyczuwalnej strukturze oraz doskonałej wytrzymałości.



ECO-FORNIR FORTE

intensywność użytkowania: ●●●○ ○ ECO-FORNIR laminat CPL ●●●○ ○

Klasa pokrycia ECO-FORNIR FORTE (folia) oraz CPL – wysokiej jakości powłoki w nowoczesnych barwach, charakteryzujące się bardzo wysokimi parametrami wytrzymałościowymi.

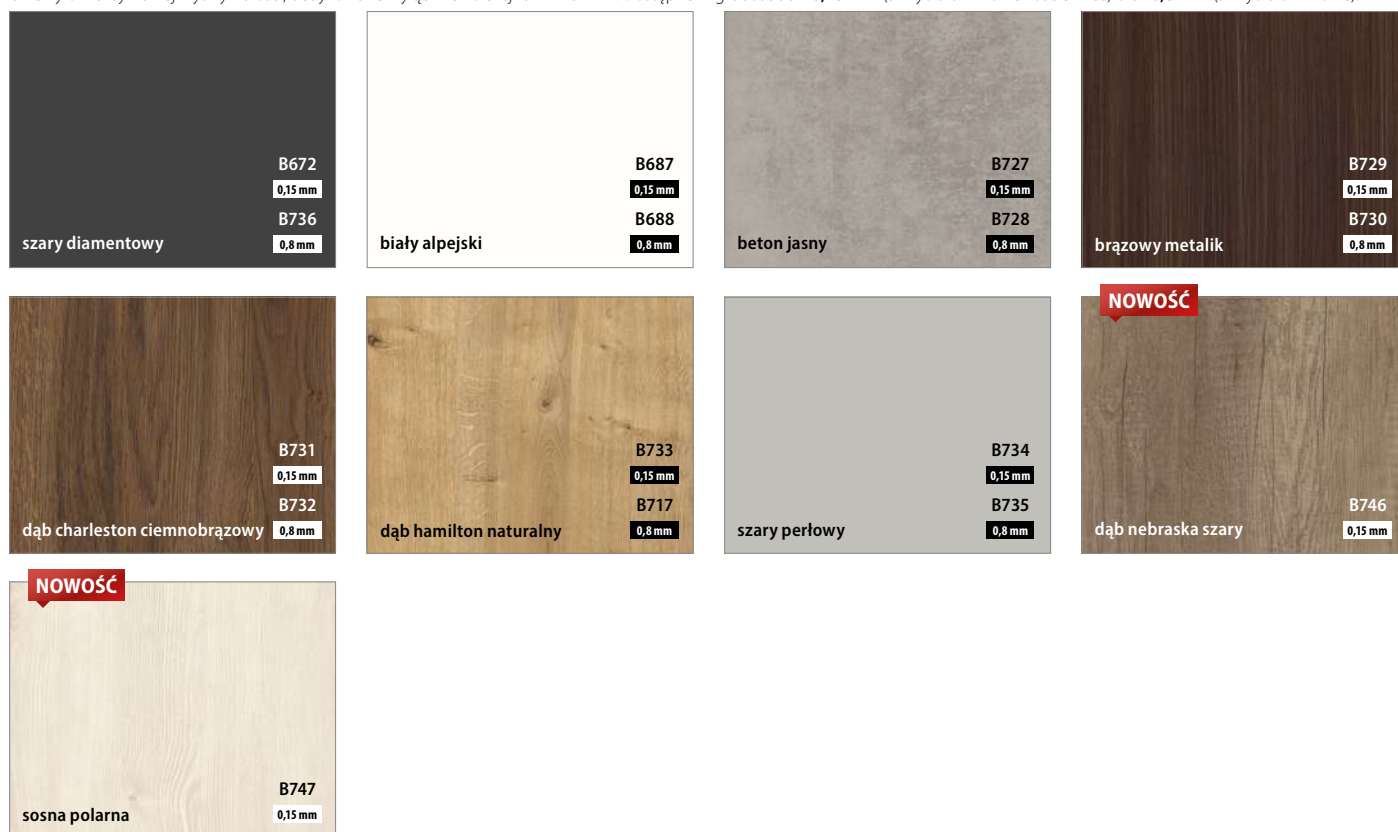
Przeznaczenie: hotele, biura i inne budynki użyteczności publicznej.



LAMINAT CPL 0,15 mm / 0,8 mm

intensywność użytkowania 0,15 mm: ●●●●○ 0,8 mm: ●●●●●

Okleiny o maksymalnej wytrzymałości, dedykowane wyłącznie kolekcji OPTIMO LINE. Dostępne w grubościach: **0,15 mm** (skrzydła drzwiowe i ościeżnice) oraz **0,8 mm** (skrzydła drzwiowe).



ENDURO POLI

intensywność użytkowania: ●●●●○



Klasa pokrycia ENDURO POLI: wysokiej jakości okleina polipropylenowa charakteryzuje się doskonałymi właściwościami wytrzymałościowymi.

Przeznaczenie: budynki, pomieszczenia mieszkalne o szerokim zakresie zastosowania.

Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI PRZYLGOWYCH,
- REGULOWANEJ DO DRZWI BEZPRZYLGOWYCH.

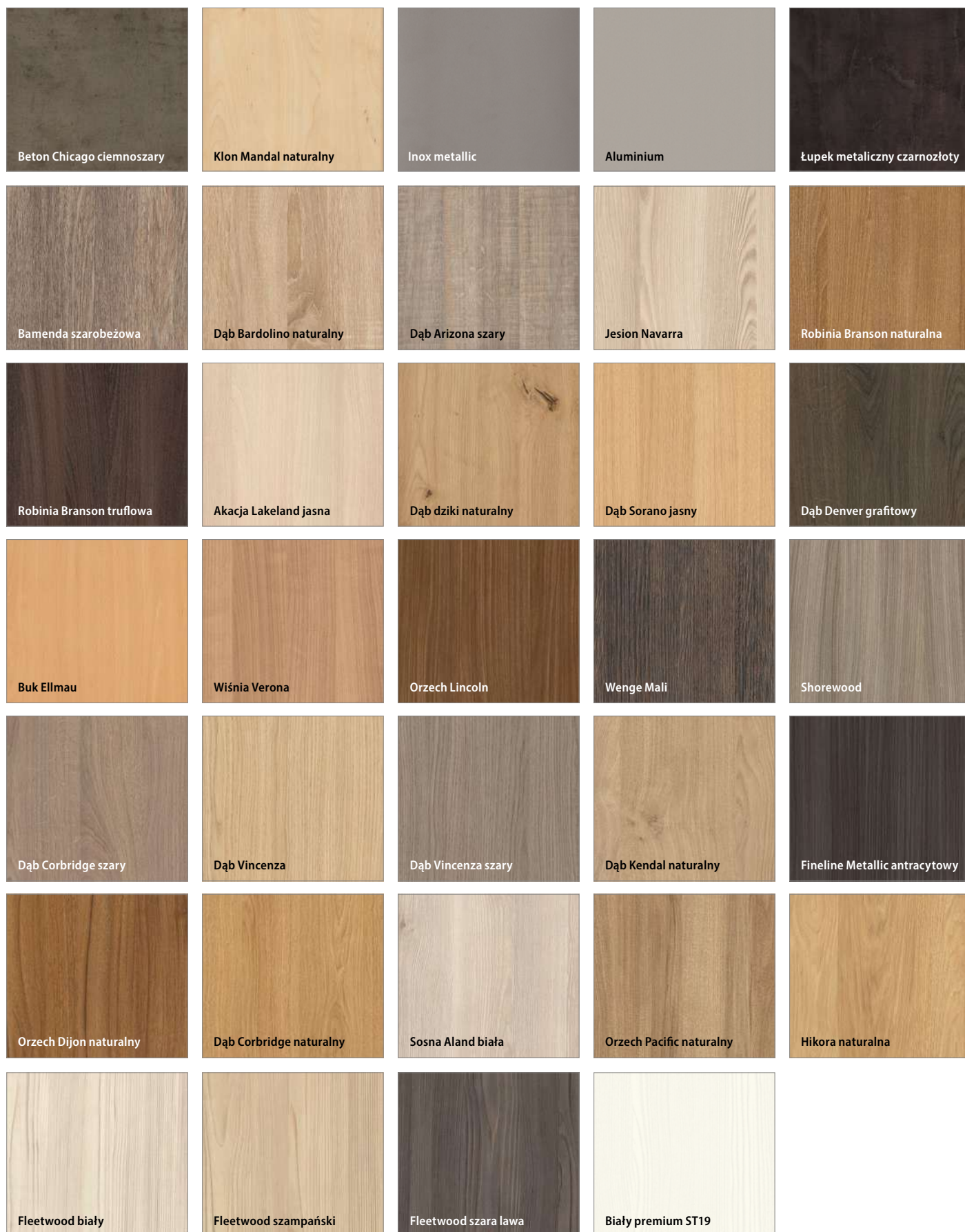
Możliwość zestawienia ze wszystkimi modelami i kolorami skrzydeł wewnętrznych modułowych i płaskich INVADO.

Dekory CPL 0,15 mm i CPL 0,8 mm w kolorystyce NCS dostępne dla indywidualnych zapytań ofertowych.

NCS S0907-Y30R Bawełna	NCS S1060-Y10R Żółty jaskrawy	NCS S0560-G90Y Żółty cytrusowy	NCS S1505-Y50R Beż piaskowy	NCS S2060-Y10R Żółty curry
NCS S3502-Y Szary krzemowy	NCS S0502-Y50R Beż Came	NCS S5040-R Burgund	NCS S1580-Y90R Czerwień chińska	NCS S3060-R Czerwień chilli
NCS S7010-R30B Oberżyna	NCS S1030-R80B Niebieski Horyzont	NCS S3060-R90B Niebieski fajansowy	NCS S8505-R80B Niebieskie indigo	NCS S0907-Y30R Zieleń kiwi
NCS S1060-G40Y Zieleń limetki	NCS S5030-B30G Zieleń Niagara	NCS S2005-Y60R Kaszmir	NCS S1500-N Szary jedwabisty	NCS S2000-N Szary jasny
NCS S4005-Y50R Szary kamienny	NCS S5000-N Szary przykurzony	NCS S7005-Y20R Szary lawa	NCS S2005-Y20R Szary Taupe	NCS S6005-Y20R Szary kubanit
NCS S1000-N Szary biały	NCS S4500-N Szary arktyczny	NCS S8500-N Czerń aksamitna	NCS S6500-N Onyx szary	NCS S8000-N Szary grafitowy
NCS S9000-N Czarny	NCS S0502-G50Y Biały kremowy	NCS S0300-N Biały platynowy	NCS S0500-N Biały premium ST22	NCS S0500-N Biały premium solid

Szczegóły dotyczące oferty niestandardowej
prosimy ustalać z odpowiednim managerem rynku
– kontakt str. 144.

Dekory CPL 0,15 mm i CPL 0,8 mm dostępne dla indywidualnych zapytań ofertowych.



Szczegóły dotyczące oferty niestandardowej
prosimy ustalać z odpowiednim managerem rynku
– kontakt str. 144.

KOLEKCJA SKRZYDEŁ

MODUŁOWYCH

Drzwi modułowe to propozycja dla tych, którzy szukają produktu na lata. Dzięki swojej budowie modele te cechują się wyjątkową trwałością i wysokimi parametrami akustycznymi. Konstrukcja tych drzwi – zwanych również ramowymi lub 5-elementowymi – opiera się na dwóch pionowych ramiakach, poprzeczce górnej i dolnej oraz wypełnieniu, co pozwala uzyskać bogaty wachlarz wariantów wzorniczych w obrębie jednej kolekcji. Masywna budowa ramy gwarantuje dobrą stabilność, dzięki czemu drzwi modułowe stają się wyjątkowo wytrzymałe i mocne.





Corato 5 bezprzylgowe w okleinie B476
ościeżnica w okleinie B490



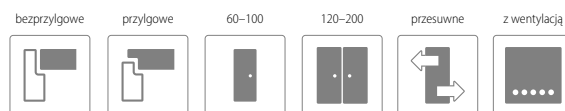
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	692,00 / 851,16
ECO-FORNIR / FORTE	765,00 / 940,95

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



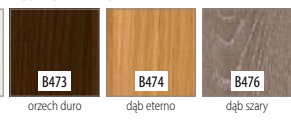
ENDURO 3D ..



ENDURO PLUS ..



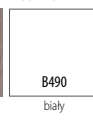
ECO-FORNIR FORTE ...



ENDURO POLI



ECO-FORNIR CPL ...





KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – płycina o grubości 22 mm
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm. W modelu 6 płycina czarna B726.
- 3** rama wykonana z płyty MDF – wys. poprzeczki poziomej: dolnej 400 mm / górnej 350 mm
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



Artano 2 przylgowe w okleinie B462



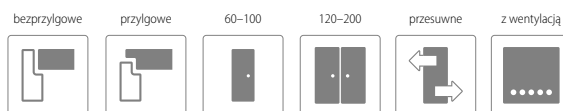
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	715,00 / 879,45
ECO-FORNIR / FORTE	788,00 / 969,24

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



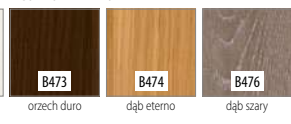
ENDURO 3D ..



ENDURO PLUS ..



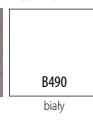
ECO-FORNIR FORTE ...



ENDURO POLI



ECO-FORNIR CPL ...



Artano 1

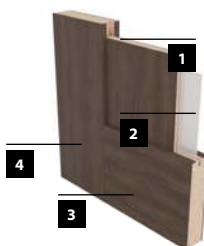


Artano 2



KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – płyciny o grubości 16 mm
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
- 3** rama wykonana z płyty MDF
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



bez dopłat

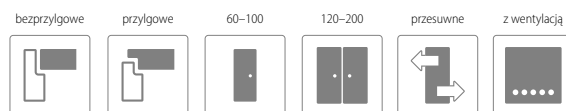


CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	707,00 / 869,61
ECO-FORNIR / FORTE	780,00 / 959,40

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



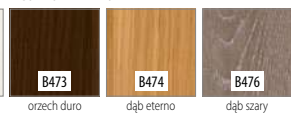
ENDURO 3D ..



ENDURO PLUS ..



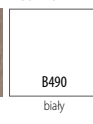
ECO-FORNIR FORTE ...



ENDURO POLI



ECO-FORNIR CPL ...





KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – płycina o grubości 16 mm
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm. W modelu 3 płycina czarna B726.
- 3** rama wykonana z płyty MDF
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



bez dopłat

Mirror 2 bezprzylgowe w okleinie B490



www.invadopl



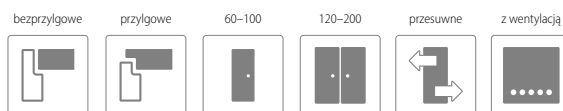
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	874,00 / 1075,02
ECO-FORNIR / FORTE	945,00 / 1162,35

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



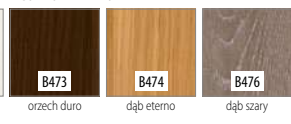
ENDURO 3D ..



ENDURO PLUS ..



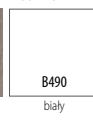
ECO-FORNIR FORTE ...



ENDURO POLI



ECO-FORNIR CPL ...



Mirror 1 – lustro od strony ościeżnicy



Mirror 1 – płyca od strony zawiasów



Mirror 2 – płyca od strony ościeżnicy



Mirror 2 – lustro od strony zawiasów



KONSTRUKCJA

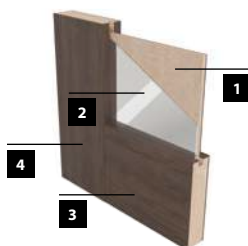
1 element wypełnienia – płyca o grubości 6 mm

2 element wypełnienia – lustro o grubości 4 mm

3 rama wykonana z płyty MDF

4 skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR

- krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
- krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
- w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
- skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
- skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej • zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezprzylgowe	• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej • dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

Lago 4 przylgowe w okleinie B707



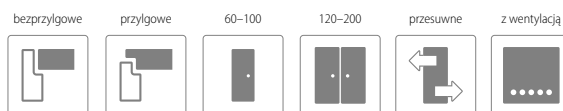
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	729,00 / 896,67
ECO-FORNIR / FORTE	801,00 / 985,23

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



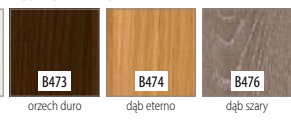
ENDURO 3D ..



ENDURO PLUS ..



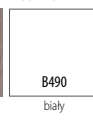
ECO-FORNIR FORTE ...



ENDURO POLI



ECO-FORNIR CPL ...



Lago 1



Lago 2



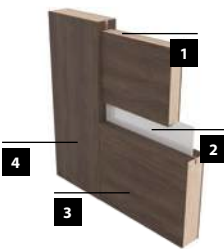
Lago 3



Lago 4



KONSTRUKCJA

- 
- 1** element wypełnienia – płyciny o grubości 22 mm
 - 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
 - 3** rama wykonana z płyty MDF
 - 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezpzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



bez dopłat

Pasaro 4 przylgowe w okleinie B706



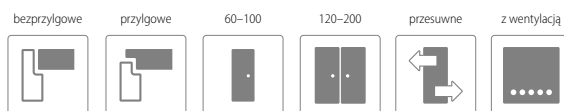
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	715,00 / 879,45
ECO-FORNIR / FORTE	788,00 / 969,24

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



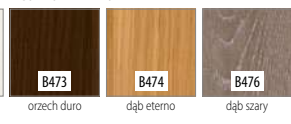
ENDURO 3D ..



ENDURO PLUS ..



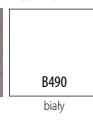
ECO-FORNIR FORTE ...



ENDURO POLI



ECO-FORNIR CPL ...



Pasaro 1



Pasaro 2



Pasaro 3

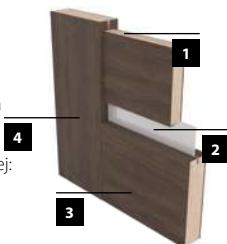


Pasaro 4



KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – płyciny o grubości 22 mm
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
- 3** rama wykonana z płyty MDF – wys. poprzeczki poziomej: dolnej 400 mm / górnej 350 mm
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



Vinadio 2 przylgowe w okleinie B490

www.invado.pl



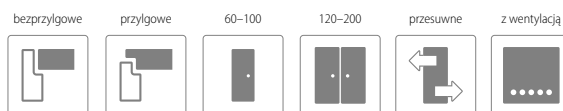
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	671,00 / 825,33
ECO-FORNIR / FORTE	744,00 / 915,12

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



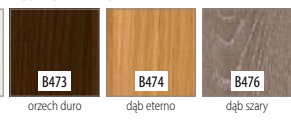
ENDURO 3D ..



ENDURO PLUS ..



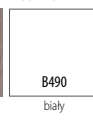
ECO-FORNIR FORTE ...



ENDURO POLI



ECO-FORNIR CPL ...



Vinadio 1



Vinadio 2

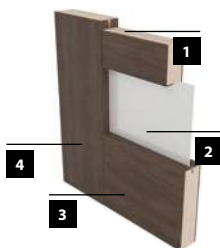


Vinadio 3



KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – płyciny o grubości 22 mm
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
- 3** rama wykonana z płyty MDF
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów





Fossano 5 bezprzylgowe w okleinie B598



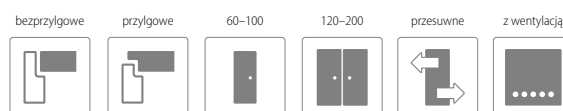
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	671,00 / 825,33
ECO-FORNIR / FORTE	744,00 / 915,12

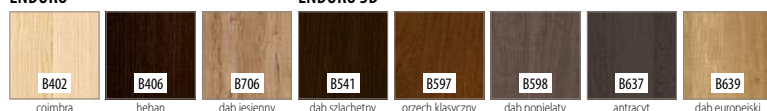
CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA

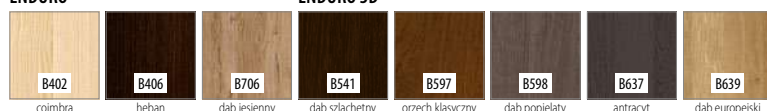


KOLORYSTYKA

ENDURO ..



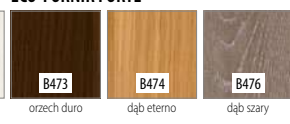
ENDURO 3D ..



ENDURO PLUS ..



ECO-FORNIR FORTE ...



ENDURO POLI



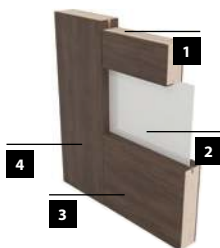
ECO-FORNIR CPL ...





KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – płyciny o grubości 22 mm
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
- 3** rama wykonana z płyty MDF
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



Imperia 2 przylgowe w okleinie B598



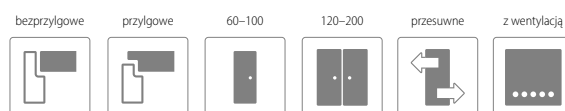
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	701,00 / 862,23
ECO-FORNIR / FORTE	773,00 / 950,79

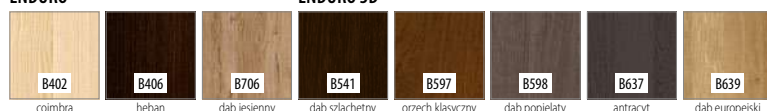
CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA

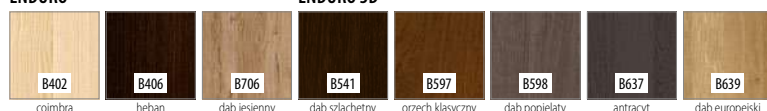


KOLORYSTYKA

ENDURO ..



ENDURO 3D ..



ENDURO PLUS ..



ECO-FORNIR FORTE ...



ENDURO POLI



ECO-FORNIR CPL ...



Imperia 1



Imperia 2



Imperia 3

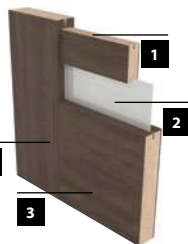


Imperia 4



KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – płyciny o grubości 22 mm
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
- 3** rama wykonana z płyty MDF – wys. poprzeczki poziomej: dolnej 400 mm / górnej 350 mm
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

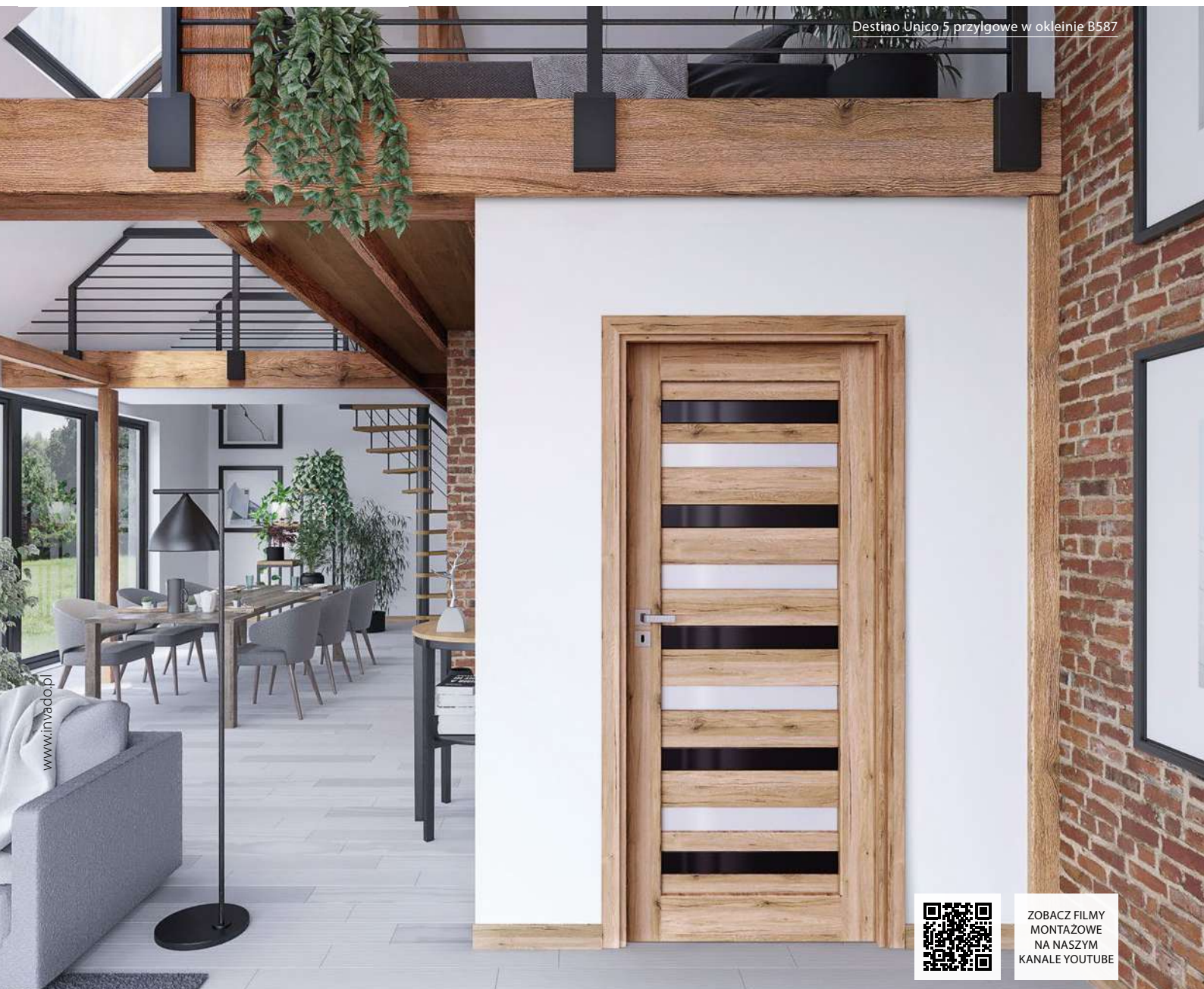
• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



bez dopłat



Destino Unico 5 przylgowe w okleinie B587



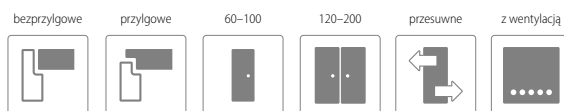
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	845,00 / 1039,35
ECO-FORNIR / FORTE	918,00 / 1129,14

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



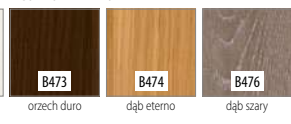
ENDURO 3D ..



ENDURO PLUS ..



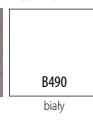
ECO-FORNIR FORTE ...



ENDURO POLI



ECO-FORNIR CPL ...





Tytuł „Złoty Medal” przyznany jednej z najpopularniejszych kolekcji drzwi firmy INVADO – Destino Unico. Skrzydła te to odważne zestawienie kolorów, które pozwala z rozmachem stworzyć intrygujące, stylizowane wnętrza.

Dlatego nie mieliśmy wątpliwości, by to właśnie te drzwi zgłosić do prestiżowego konkursu „Złoty Medal”, organizowanego w ramach Międzynarodowych Targów Poznańskich BUDMA. Złoty Medal MTP to jedna z najbardziej rozpoznawalnych nagród na polskim rynku, która jest przyznawana innowacyjnym produktom najwyższej jakości. Jesteśmy dumni i dziękujemy wszystkim zaangażowanym przy produkcji i sprzedaży drzwi Destino Unico.

KONSTRUKCJA

- 
- 1** element wypełnienia – w zależności od modelu płymina lub szyba o grubości 4 mm
 - 2** element wypełnienia – płymina o grubości 22 mm
 - 3** rama wykonana z płyty MDF
 - 4** występująca dwustronnie wstawka szklana o szerokości 80 mm
 - 5** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezpzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się na stronie zawiasów



Livata 1 bezprzylgowe w okleinie B597



www.invadopl



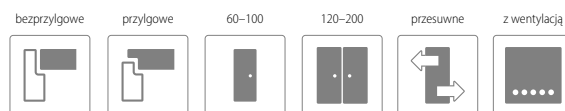
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	701,00 / 862,23
ECO-FORNIR / FORTE	773,00 / 950,79

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



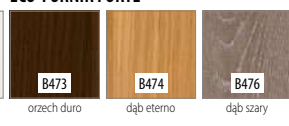
ENDURO 3D ..



ENDURO PLUS ..



ECO-FORNIR FORTE ...



ENDURO POLI



ECO-FORNIR CPL ...



Livata 1



Livata 2



Livata 3



Livata 4



KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – płyciny o grubości 22 mm
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
- 3** rama wykonana z płyty MDF
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



bez dopłat

Versano 6 przylgowe w okleinie B490



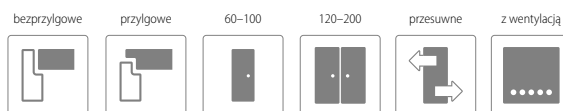
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	701,00 / 862,23
ECO-FORNIR / FORTE	773,00 / 950,79

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



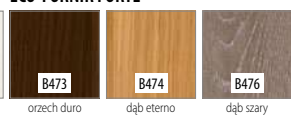
ENDURO 3D ..



ENDURO PLUS ..



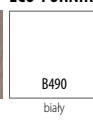
ECO-FORNIR FORTE ...



ENDURO POLI



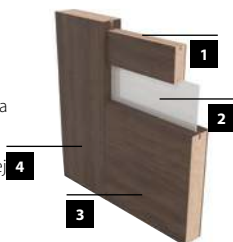
ECO-FORNIR CPL ...





KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – płycina o grubości 22 mm
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
- 2** rama wykonana z płyty MDF - wys.poprzeki poziome dolnej 400 mm / górnej 350 mm
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej • zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezprzylgowe	• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej • dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



Nogaro 2 bezprzylgowe w okleinie B708



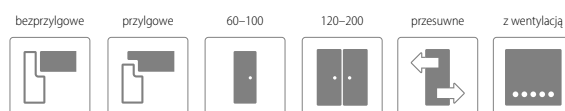
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	701,00 / 862,23
ECO-FORNIR / FORTE	773,00 / 950,79

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



ENDURO 3D ..



ENDURO PLUS ..



ECO-FORNIR FORTE ...



ENDURO POLI



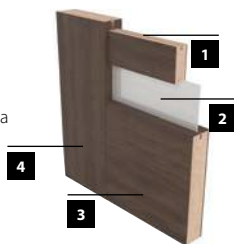
ECO-FORNIR CPL ...





KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – płyciny o grubości 22 mm
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
- 3** rama wykonana z płyty MDF
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



bez dopłat

Tamparo 2 przylgowe w okleinie B708



www.invadopl



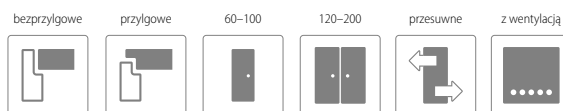
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	701,00 / 862,23
ECO-FORNIR / FORTE	773,00 / 950,79

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



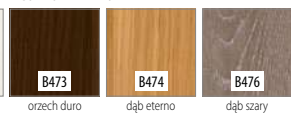
ENDURO 3D ..



ENDURO PLUS ..



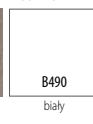
ECO-FORNIR FORTE ...



ENDURO POLI



ECO-FORNIR CPL ...



Tamparo 1



Tamparo 2



Tamparo 3



Tamparo 4

NOWOŚĆ


KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – płyciny o grubości 22 mm
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm. W modelu 4 płycina czarna B726.
- 3** rama wykonana z płyty MDF
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej • zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezprzylgowe	• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej • dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



bez dopłat



Linea Forte 5 przylgowe w okleinie B705



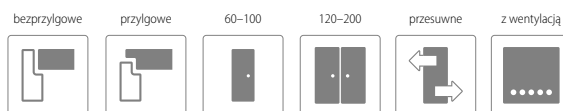
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	715,00 / 879,45
ECO-FORNIR / FORTE	788,00 / 969,24

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



ENDURO 3D ..



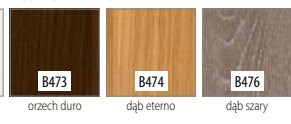
ENDURO POLI



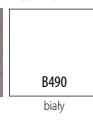
ENDURO PLUS ..



ECO-FORNIR FORTE ...



ECO-FORNIR CPL ...





KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – płyciny o grubości 22 mm
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm. W modelach 7 i 8 płycina czarna B726.
- 3** rama wykonana z płyty MDF
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów





Capena Inserto 3 przylgowe w okleinie B637



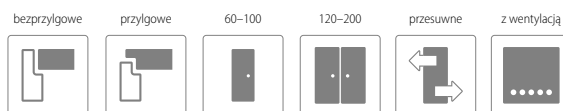
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	816,00 / 1003,68
ECO-FORNIR / FORTE	888,00 / 1092,24

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



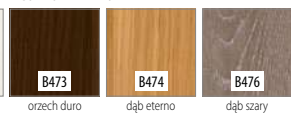
ENDURO 3D ..



ENDURO PLUS ..



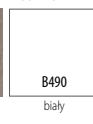
ECO-FORNIR FORTE ...



ENDURO POLI



ECO-FORNIR CPL ...





KONSTRUKCJA

- | | |
|--|--|
| <div style="background-color: black; color: white; padding: 2px; text-align: center; width: 20px; float: left;">1</div> <div style="clear: both;"></div> <div style="background-color: black; color: white; padding: 2px; text-align: center; width: 20px; float: left;">2</div> <div style="clear: both;"></div> <div style="background-color: black; color: white; padding: 2px; text-align: center; width: 20px; float: left;">3</div> <div style="clear: both;"></div> <div style="background-color: black; color: white; padding: 2px; text-align: center; width: 20px; float: left;">4</div> <div style="clear: both;"></div> <div style="background-color: black; color: white; padding: 2px; text-align: center; width: 20px; float: left;">5</div> <div style="clear: both;"></div> | <p>element wypełnienia – w zależności od modelu płymina lub szyba o grubości 4 mm</p> <p>element wypełnienia – pływiny o grubości 22 mm</p> <p>rama wykonana z płyty MDF</p> <p>pasek aluminiowy o szerokości 8 mm</p> <p>skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR</p> <ul style="list-style-type: none"> krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124) w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124) skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie) skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200” |
|--|--|



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



Martina 5 bezprzylgowe w okleinie B462



www.invadopl



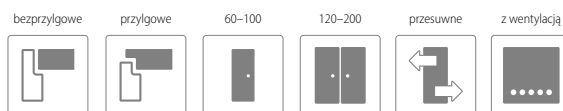
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	701,00 / 862,23
ECO-FORNIR / FORTE	773,00 / 950,79

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



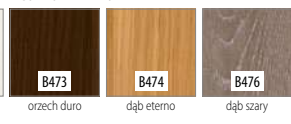
ENDURO 3D ..



ENDURO PLUS ..



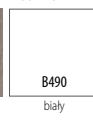
ECO-FORNIR FORTE ...



ENDURO POLI



ECO-FORNIR CPL ...





KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – płycina o grubości 22 mm
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
- 3** rama wykonana z płyty MDF
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów





Domino 17 przylgowe w okleinie B598

www.invado.pl



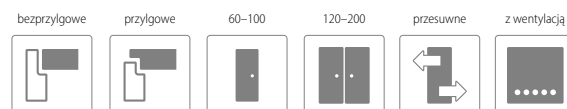
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	Domino 1-4, 16-17, 19 netto / brutto	Domino 8, 15 netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	656,00 / 806,88	671,00 / 825,33
ECO-FORNIR / FORTE	729,00 / 896,67	744,00 / 915,12

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



ENDURO 3D ..



ENDURO PLUS ..



ECO-FORNIR FORTE ...



ENDURO POLI



KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNIC

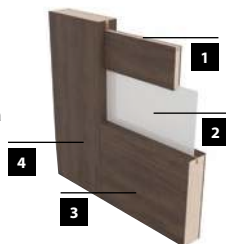
ECO-FORNIR CPL ...





KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – płyciny o grubości 10 mm
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
- 3** rama wykonana z płyty MDF
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



Bianco NEVE 2 przylgowe w okleinie B490



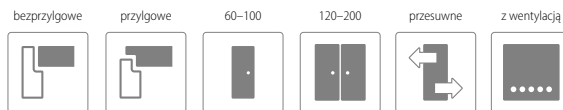
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ECO-FORNIR	715,00 / 879,45

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ECO-FORNIR CPL ...



B490
biały

ENDURO POLI



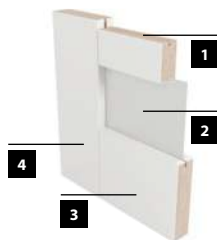
B726
czarny

KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNIC



KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – płyciny o grubości 33 mm
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płycina o gr. 10 mm lub szyba o gr. 4 mm
- 3** rama wykonana z płyty MDF
- 4** skrzydło pokryte okleiną ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów





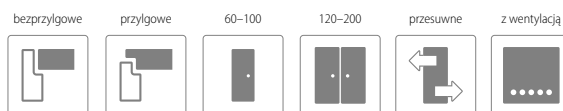
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	643,00 / 790,89
ECO-FORNIR FORTE	715,00 / 879,45

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



ENDURO 3D ..



ENDURO PLUS ..



ECO-FORNIR FORTE ...



ENDURO POLI

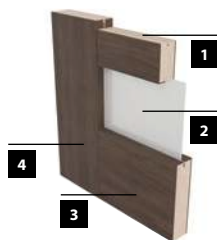


KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNIC



KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – płyciny o grubości 35 mm
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płycina o gr. 10 mm lub szyba o gr. 4 mm
- 3** rama wykonana z płyty MDF
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



D'Artagnan 1 przylgowe w okleinie B708



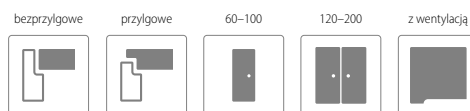
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	D'Artagnan 1, INTERO netto / brutto	D'Artagnan 7 TONDO netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	1073,00 / 1319,79	1362,00 / 1675,26
ECO-FORNIR / FORTE	1197,00 / 1472,31	1471,00 / 1809,33

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..

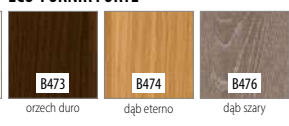


ENDURO 3D ..

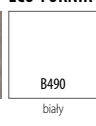
ENDURO PLUS ..



ECO-FORNIR FORTE ...



ECO-FORNIR CPL ...



ENDURO POLI



KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNIC

D'Artagnan 1



D'Artagnan INTERO



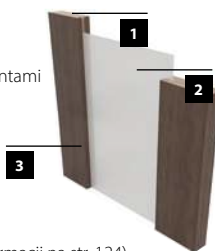
D'Artagnan 7 TONDO



KONSTRUKCJA

- 1** rama wykonana z drewna klejonego obłożonego elementami z płyty HDF i MDF
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płytina o gr. 10 mm lub szyba o gr. 6 mm
- 3** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydła przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)*
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”

* DOTYCZY WYŁĄCZNIE MODELU INTERO



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych	125,00 / 153,75
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – kpl. na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne (model INTERO)	30,00 / 36,90
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / 41,82 (szt.)
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”
bezprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132–133

PRZESZKLENIA

strona matowa lub z grawerem szyby znajduje się po stronie zawiasów

satinato bez dopłat	przezroczyste bez dopłat	grawer - tylko w 7 TONDO bez dopłat
------------------------	-----------------------------	--

dłuższy termin realizacji

dłuższy termin realizacji

KOLEKCJA SKRZYDEŁ

PŁASKICH

Drzwi płaskie dzięki konstrukcji ramiaka z płyty MDF są dużo lżejsze od drzwi modułowych, zachowując jednocześnie wysokie parametry wytrzymałościowe. W naszej kolekcji posiadamy szeroki wybór modeli o nowoczesnym oraz ponadczasowym wzornictwie w atrakcyjnych cenach. Ten rodzaj drzwi to idealna propozycja dla tych, którzy chcą odmienić całkowicie swoje wnętrza.





Salerno 3 przylgowe w okleinie B596



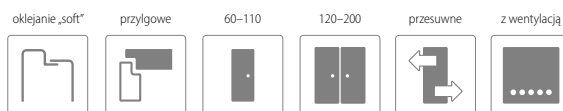
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	420,00 / 516,60
ECO-FORNIR / FORTE	555,00 / 682,65

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



ENDURO 3D ..



USŁOJENIE POZIOME

ENDURO PLUS ..



ECO-FORNIR FORTE ...



ECO-FORNIR CPL ...



ENDURO POLI



KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNIC

Salerno 1



Salerno 2



Salerno 3

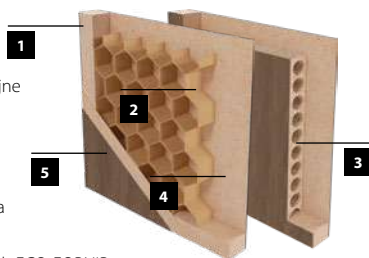


Salerno 4



KONSTRUKCJA

- 1** rama wykonana z płyty MDF
- 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”
- 3** (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
- 4** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
- 5** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

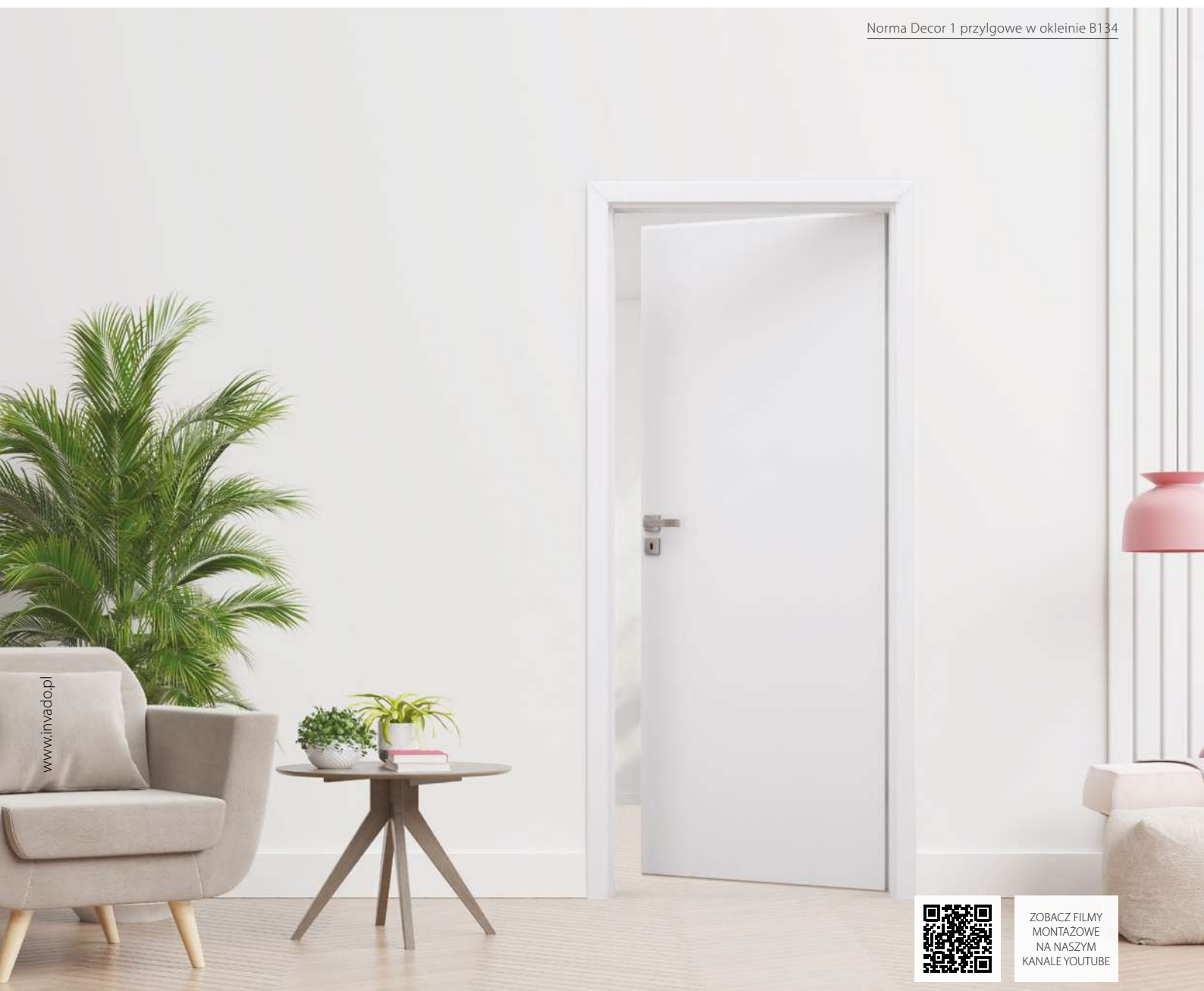
- [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm) **STR. 126**
- [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm **STR. 128**
- [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm **STR. 128**
- UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE **STR. 132–133**

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



Norma Decor 1 przylgowe w okleinie B134



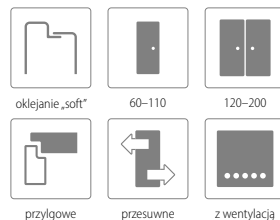
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	ND1 – netto / brutto	ND2 – netto / brutto	ND3 – netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	289,00 / 355,47	439,00 / 539,97	389,00 / 478,47
ECO-FORNIR / FORTE	389,00 / 478,47	--	--
	ND4 – netto / brutto	ND5 – netto / brutto	ND6 – netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	449,00 / 552,27	359,00 / 441,57	946,00 / 1163,58
ECO-FORNIR / FORTE	569,00 / 699,87	479,00 / 589,17	1066,00 / 1311,18

CENA ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



SKRZYDŁO DOSTĘPNE RÓWNIEŻ
W OPCJI PRZYLGOWEJ NA OSTRY KĄT
I BEZPRZYLGOWEJ – INF. STR. 94, 106

KOLORYSTYKA

ENDURO ..



ENDURO 3D ..



ECO-FORNIR FORTE ...



ECO-FORNIR CPL ...



ENDURO POLI

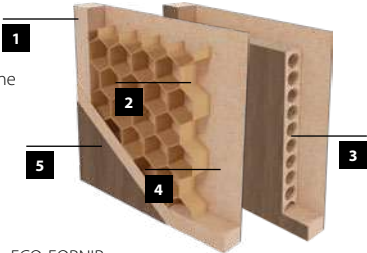


KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNICY



— DOSTĘPNE WYŁĄCZNIE W KOLORACH: B134, B136, B224, B339 —

KONSTRUKCJA

- 
- 1** rama wykonana z płyty MDF
 - 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”
 - 3** (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
 - 4** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
 - 5** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm) **STR. 126**
- [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm **STR. 128**
- [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm **STR. 128**
- UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE **STR. 132-133**

OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
• kratka wentylacyjna	35,00 / 43,05 (szt.)
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów

 chinchilla bez dopłat	 satinato ND6 – bez dopłat ND2, ND4 ND3, ND5	 przezroczyste bez dopłat tylko ND6
	19,00 / 23,37	
	11,00 / 13,53	



Bulaj ze stali nierdzewnej w skrzydle Norma Decor 6 w kolorze srebrnym lub czarnym z szybą przezroczystą lub satynową (opcja w cenie skrzydła)

Torino 4 przylgowe w okleinie B134



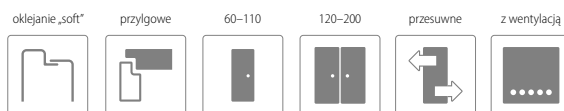
www.invadopl

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	485,00 / 596,55
ECO-FORNIR / FORTE	605,00 / 744,15

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



ENDURO 3D ..



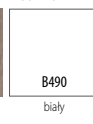
ENDURO PLUS ..



ECO-FORNIR FORTE ...



ECO-FORNIR CPL ...



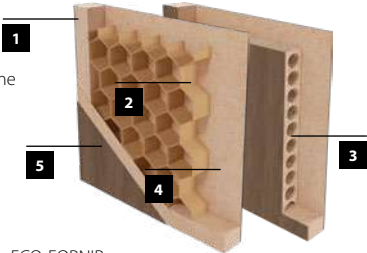
ENDURO POLI



KOLORYSTYKA OŚCIEŻNIC



KONSTRUKCJA

- 
- 1** rama wykonana z płyty MDF
 - 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”
 - 3** (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
 - 4** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
 - 5** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm) **STR. 126**
- [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm **STR. 128**
- [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm **STR. 128**
- UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE **STR. 132-133**

OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



Merano 3 przylgowe w okleinie B339



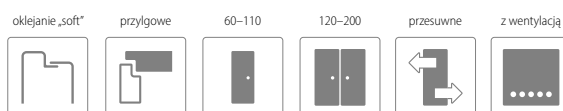
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	534,00 / 656,82
ECO-FORNIR / FORTE	654,00 / 804,42

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



SKRZYDŁO DOSTĘPNE RÓWNIEŻ
W OPCJI PRZYLGOwej NA OSTRY KĄT
I BEZPRZYLGOwej – INF. STR. 104

KOLORYSTYKA

ENDURO ••



ENDURO 3D ••



ENDURO PLUS ••



ECO-FORNIR FORTE •••



ECO-FORNIR CPL •••



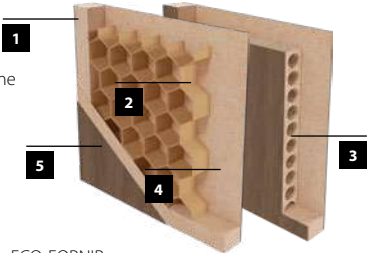
ENDURO POLI •••



KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNICY



KONSTRUKCJA

- 
- 1** rama wykonana z płyty MDF
 - 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”
 - 3** (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
 - 4** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
 - 5** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

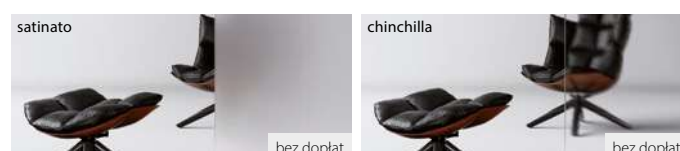
- [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm) **STR. 126**
- [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm **STR. 128**
- [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm **STR. 128**
- UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE **STR. 132-133**

OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



Lido 14 przylgowe w okleinie B134



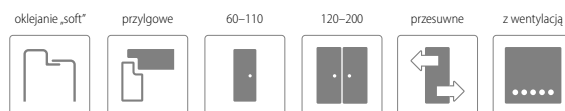
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	601,00 / 739,23
ECO-FORNIR / FORTE	721,00 / 886,83

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



SKRZYDŁO DOSTĘPNE RÓWNIEŻ
W OPCJI PRZYLGOwej NA OSTRY KĄT
I BEZPRZYLGOwej – INF. STR. 96, 108

KOLORYSTYKA

ENDURO ••



ENDURO 3D ••



USŁOJENIE POZIOME

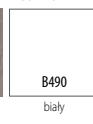
ENDURO PLUS ••



ECO-FORNIR FORTE •••

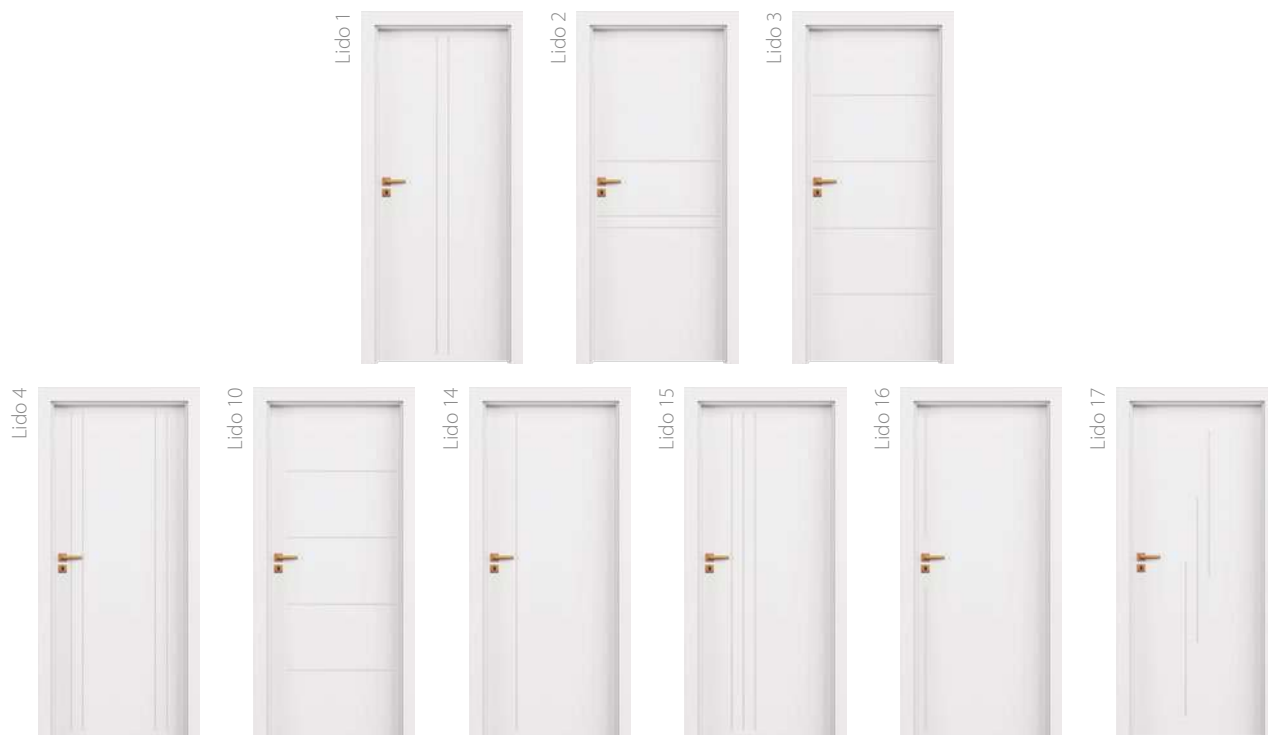


ECO-FORNIR CPL •••



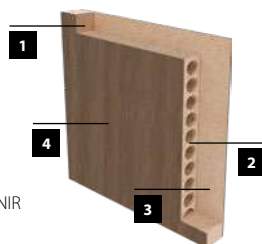
ENDURO POLI •••

KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNICY



KONSTRUKCJA

- 1** rama wykonana z płyty MDF
- 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
- 3** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - szerokość paska ALU – 8 mm
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	standard
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm) **STR. 126**
- [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm **STR. 128**
- [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm **STR. 128**
- UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE **STR. 132-133**



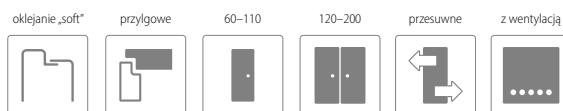
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	469,00 / 576,87
ECO-FORNIR / FORTE	589,00 / 724,47

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



SKRZYDŁO DOSTĘPNE RÓWNIEŻ
W OPCJI PRZYLGOWEJ NA OSTRY KĄT
I BEZPRZYLGOWEJ – INF. STR. 98

KOLORYSTYKA

ENDURO ..



ENDURO 3D ..

ENDURO PLUS ..



ECO-FORNIR FORTE ...



ECO-FORNIR CPL ...



ENDURO POLI



KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNIC

Dolce 1



Dolce 2

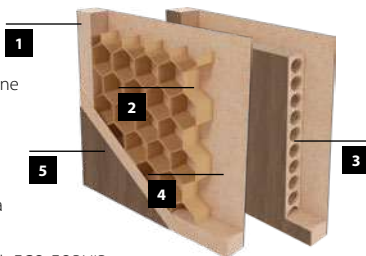


Dolce 3



KONSTRUKCJA

- 1** rama wykonana z płyty MDF
- 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”
- 3** (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
- 4** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
- 5** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm) STR. 126
- [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm STR. 128
- [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm STR. 128
- UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



bez dopłat

Strada 2 przylgowe w okleinie B490



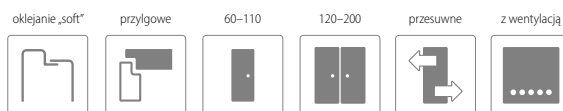
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	435,00 / 535,05
ECO-FORNIR / FORTE	555,00 / 682,65

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



ENDURO PLUS ..



ECO-FORNIR FORTE ...



ECO-FORNIR CPL ...



ENDURO POLI



KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNIC

Strada 1



Strada 2



Strada 3



KONSTRUKCJA

- | | |
|---|--|
| <p>1 rama wykonana z płyty MDF</p> <p>2 (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”</p> <p>3 (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa</p> <p>4 rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF</p> <p>5 skrzydło pokryte kleiną ENDURO lub ECO-FORNIR</p> <ul style="list-style-type: none"> • krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane • krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124) • w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124) • skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie) • skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200” | |
|---|--|

OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- | | |
|--|--------------|
| • [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm) | STR. 126 |
| • [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm | STR. 128 |
| • [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm | STR. 128 |
| • UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE | STR. 132-133 |

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



bez dopłat



Sagittarius 2 przylgowe w okleinie B490



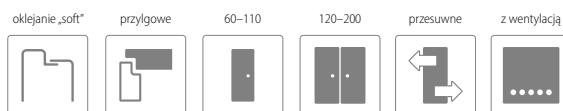
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	485,00 / 596,55
ECO-FORNIR / FORTE	605,00 / 744,15

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ••



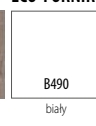
ENDURO PLUS ••



ECO-FORNIR FORTE •••



ECO-FORNIR CPL •••



ENDURO POLI •••



KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNIC

Sagittarius 1



Sagittarius 2

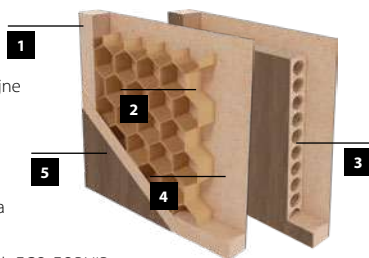


Sagittarius 3



KONSTRUKCJA

- 1** rama wykonana z płyty MDF
- 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”
- 3** (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
- 4** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
- 5** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm) STR. 126
- [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm STR. 128
- [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm STR. 128
- UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



bez dopłat

Gemini 1 przylgowe w okleinie B402



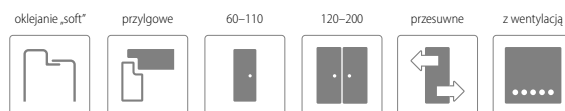
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	517,00 / 635,91
ECO-FORNIR / FORTE	637,00 / 783,51

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA



Gemini 1



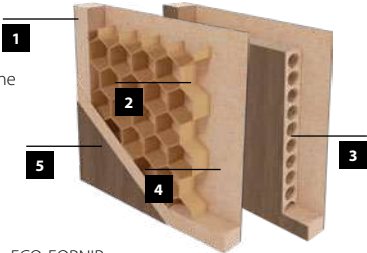
Gemini 2



Gemini 3



KONSTRUKCJA

- 
- 1** rama wykonana z płyty MDF
 - 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”
 - 3** (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
 - 4** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
 - 5** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm) **STR. 126**
- [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm **STR. 128**
- [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm **STR. 128**
- UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE **STR. 132-133**

OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



bez dopłat

Virgo 1 przylgowe w okleinie B639



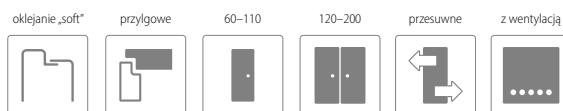
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	517,00 / 635,91
ECO-FORNIR / FORTE	637,00 / 783,51

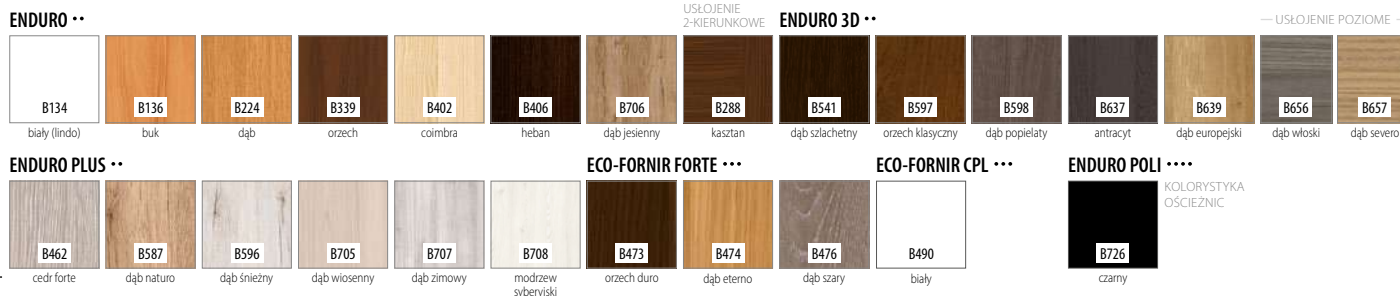
CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



SKRZYDŁO DOSTĘPNE RÓWNIEŻ
W OPCJI PRZYLGOWEJ NA OSTRY KĄT
I BEZPRZYLGOWEJ – INF. STR. 100

KOLORYSTYKA



Virgo 1



Virgo 2

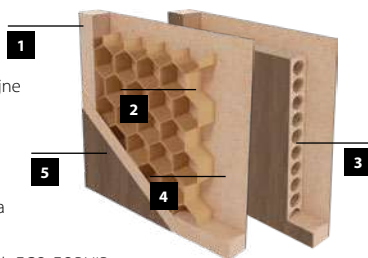


Virgo 3



KONSTRUKCJA

- 1** rama wykonana z płyty MDF
- 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”
- 3** (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
- 4** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
- 5** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm) STR. 126
- [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm STR. 128
- [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm STR. 128
- UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



bez dopłat



Parma 2 przylgowe w okleinie B707
ościeznica w okleinie B726



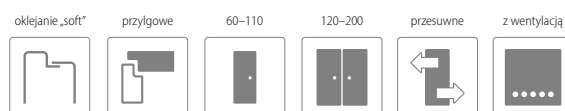
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

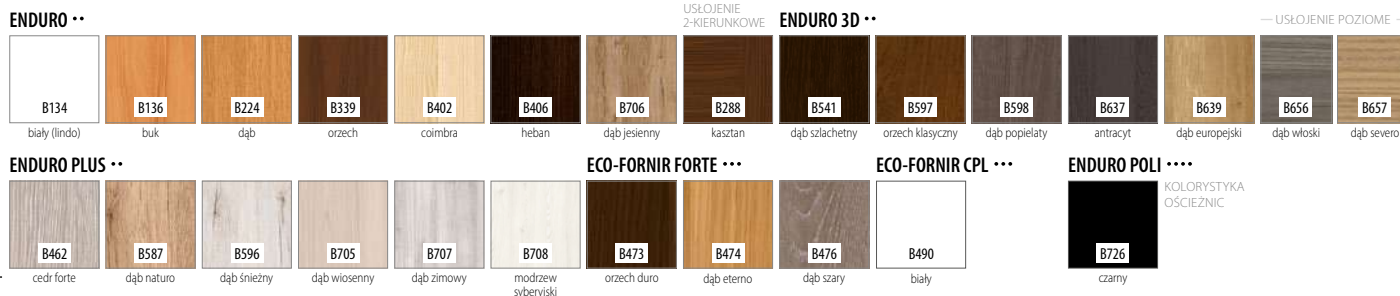
	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	459,00 / 564,57
ECO-FORNIR / FORTE	579,00 / 712,17

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA



Palma 1



Palma 2



Palma 3



KONSTRUKCJA

- | | | |
|--|---|--|
| <div style="background-color: black; color: white; padding: 2px; text-align: center; width: 20px; margin-bottom: 5px;">1</div> <div style="background-color: black; color: white; padding: 2px; text-align: center; width: 20px; margin-bottom: 5px;">2</div> <div style="background-color: black; color: white; padding: 2px; text-align: center; width: 20px; margin-bottom: 5px;">3</div> <div style="background-color: black; color: white; padding: 2px; text-align: center; width: 20px; margin-bottom: 5px;">4</div> <div style="background-color: black; color: white; padding: 2px; text-align: center; width: 20px; margin-bottom: 5px;">5</div> | <p>1 rama wykonana z płyty MDF</p> <p>2 (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”</p> <p>3 (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa</p> <p>4 rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF</p> <p>5 skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR</p> <ul style="list-style-type: none"> krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124) w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124) skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie) skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200” | |
|--|---|--|

OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- | | |
|--|--------------|
| • [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm) | STR. 126 |
| • [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm | STR. 128 |
| • [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm | STR. 128 |
| • UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE | STR. 132-133 |

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



bez dopłat

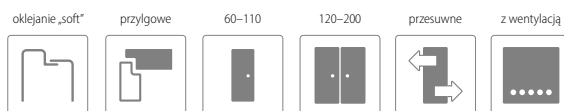


CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	459,00 / 564,57
ECO-FORNIR / FORTE	579,00 / 712,17

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

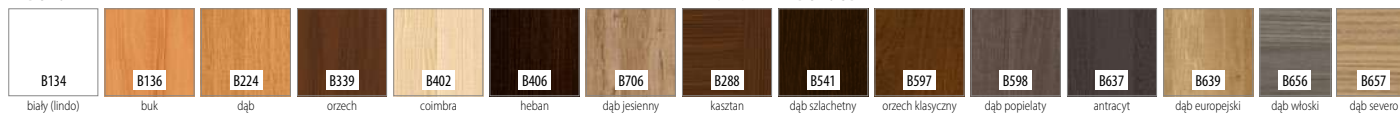
OPCJE SKRZYDŁA



SKRZYDŁO DOSTĘPNE RÓWNIEŻ
W OPCJI PRZYLGOwej NA OSTRY KĄT
I BEZPRZYLGOwej – INF. STR. 102

KOLORYSTYKA

ENDURO ..



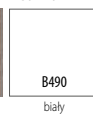
ENDURO PLUS ..



ECO-FORNIR FORTE ...



ECO-FORNIR CPL ...



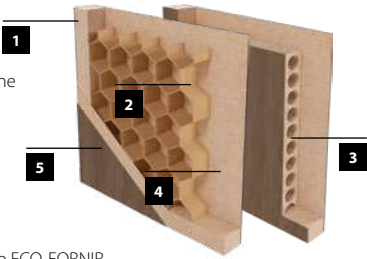
ENDURO POLI



KOLORYSTYKA OŚCIEŻNIC



KONSTRUKCJA

- 
- 1** rama wykonana z płyty MDF
 - 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”
 - 3** (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
 - 4** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
 - 5** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm) **STR. 126**
- [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm **STR. 128**
- [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm **STR. 128**
- UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE **STR. 132-133**

OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



bez dopłat



Libra przylgowe w okleinie B637



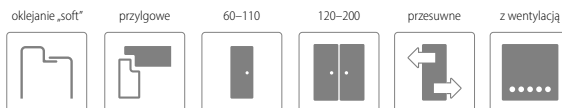
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

	Libra netto / brutto	Taurus netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	471,00 / 579,33	299,00 / 367,77
ECO-FORNIR / FORTE	591,00 / 726,93	--

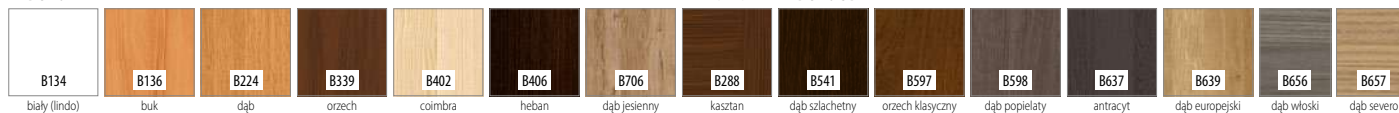
CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ••



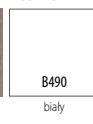
ENDURO PLUS ••



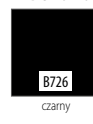
ECO-FORNIR FORTE •••



ECO-FORNIR CPL •••



ENDURO POLI •••



KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNIC



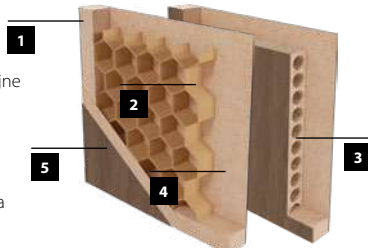
Libra



Taurus

SKRZYDŁO TAURUS WYSTĘPUJE WYŁĄCZNIE W OKLEINIE B288

KONSTRUKCJA

- 
- 1** rama wykonana z płyty MDF
 - 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”
 - 3** (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
 - 4** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
 - 5** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm) **STR. 126**
- [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm **STR. 128**
- [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm **STR. 128**
- UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE **STR. 132-133**

OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / 270,60 (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



bez dopłat

KOLEKCJA MODERN I OPTIMO

LINE

Aby wyjść naprzeciw potrzebom rynku oraz naszym najbardziej wymagającym Klientów, przedstawiamy sześć kolekcji skrzydeł wykonanych w technologii oklejania obrzeży na ostro (90°) – **CUT EDGE**.

Kolekcja **MODERN LINE** dostępna jest w wybranych, solidnych okleinach z podstawowej oferty, dzięki którym uda się dopasować drzwi do dedykowanego im wnętrza.

OPTIMO LINE oprócz nowej, wyjątkowej kolorystyki, oferuje także możliwość zastosowania obrzeża skrzydła w innym kolorze.





Belgatto 9 bezprzylgowe w okleinie B706
ościeżnica w okleinie B726



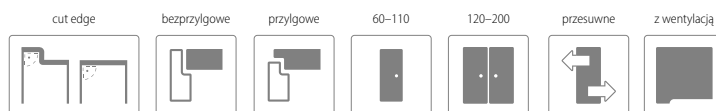
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

netto / brutto
549,00 / 675,27

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



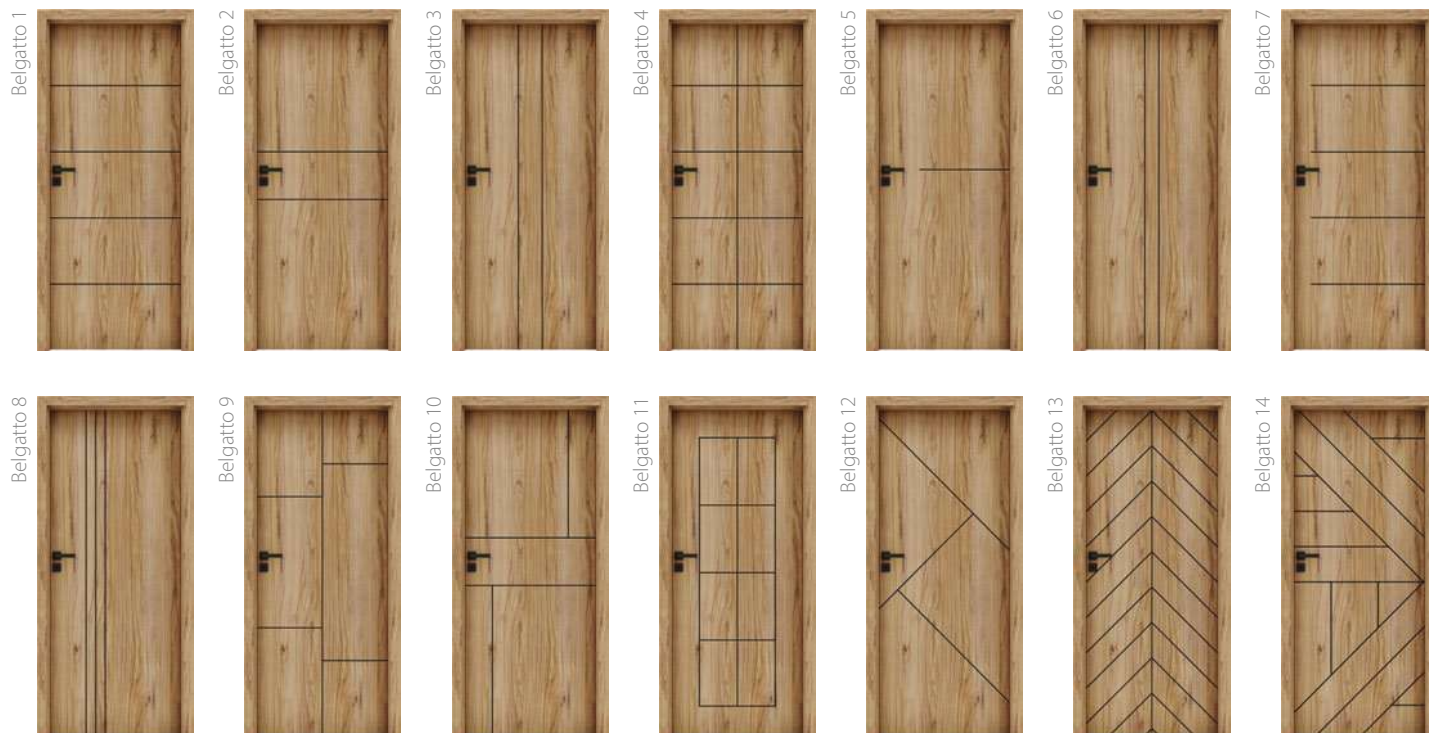
ENDURO POLI



KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNIC



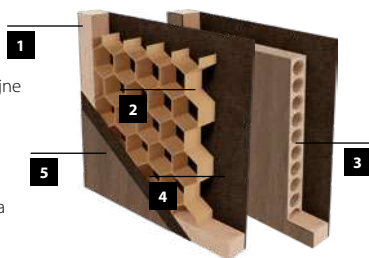
Skrzydła Belgatto można również wykonać z czarnym obrzeżem (patrz tab. opcji dodatkowych)



DOSTĘPNE WYŁĄCZNIE JAKO DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE

KONSTRUKCJA

- 1** rama wykonana z płyty MDF
- 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”
- 3** (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
- 4** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
- 5** skrzydło pokryte okleiną ENDURO
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - obrzeże w kolorze skrzydła (STANDARD) lub czarnym (OPCJA)
 - ostra krawędź skrzydła (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”
 - frezowanie czarne – „U” o szerokości 8 mm



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przyłgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”
beprzyłgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

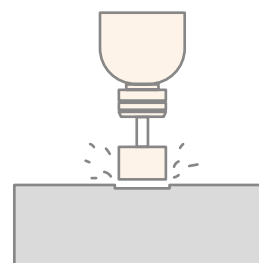
OPCJE DODATKOWE

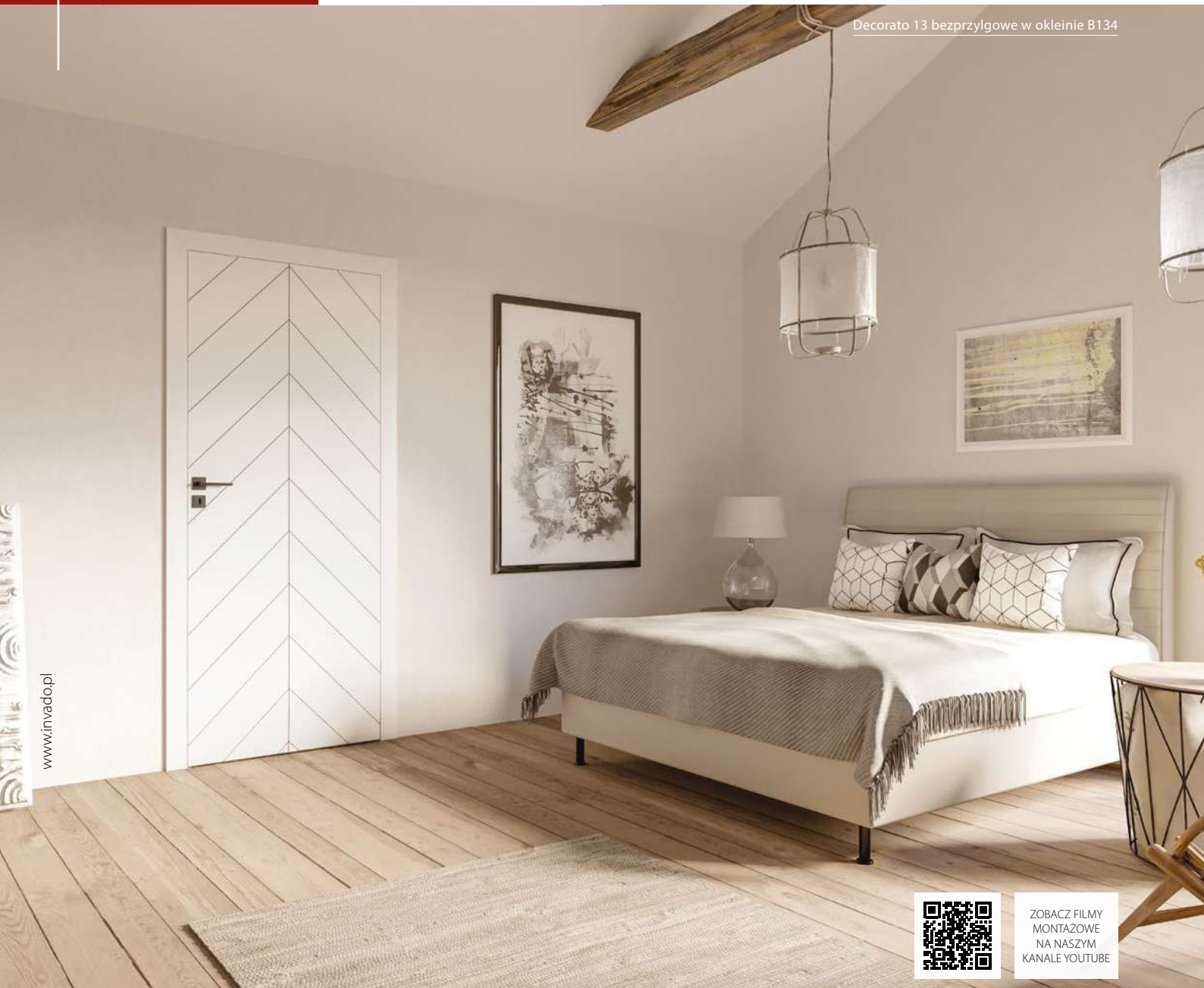
	• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
	• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
	• skrzydło bezprzyłgowe	65,00 / 79,95
	• skrzydło tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
	• drzwi dwuskrzydłowe (wybrane modele)	88,00 / 108,24
	• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
	• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
	• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
	• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
	• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
przyłgowe	• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
	• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
	• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – kpl. na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
beprzyłgowe	• dodatkowy zawias – dostarczony z ościeżnicą	125,00 / 153,75
	• wkładka patentowa 31/31	34,00 / 41,82 (szt.)
	• wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 / 30,75
	• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
	• obrzeże skrzydła w kolorze czarnym (przyłgowe i beprzyłgowe)	69,00 / 84,87
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria		STR. 138–141

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł beprzyłgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł beprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132–133

CRAFT-DESIGN





Decorato 13 bezprzylgowe w okleinie B134

www.invado.pl



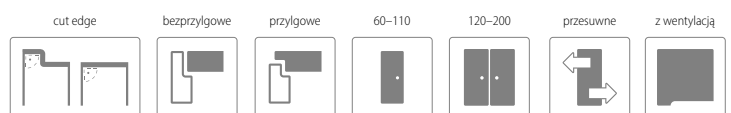
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

netto / brutto
549,00 / 675,27

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



ENDURO POLI

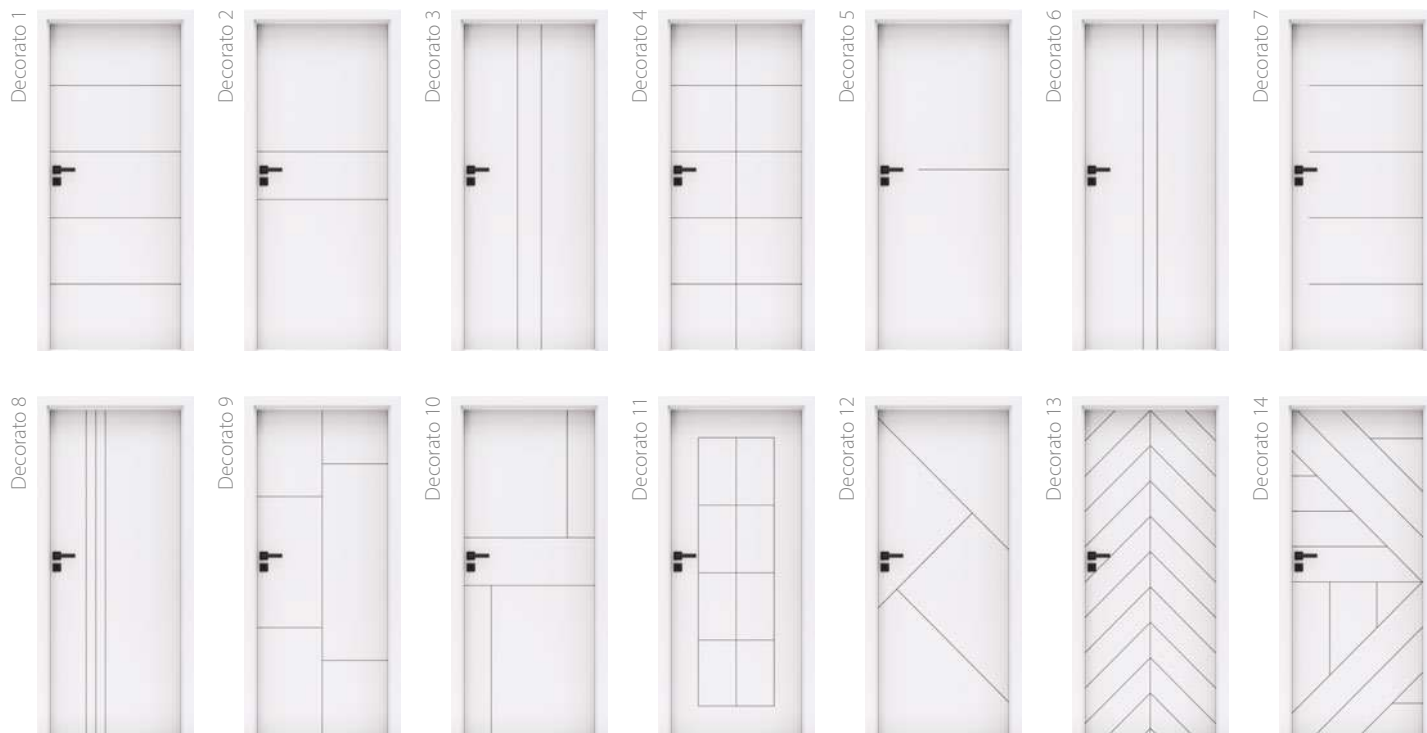


KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNIC

czarny



Skrzydła Decorato można również wykonać z czarnym obrzeżem (patrz tab. opcji dodatkowych)



DOSTĘPNE WYŁĄCZNIE JAKO DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE

KONSTRUKCJA

- | | |
|--|--|
| <p>1 rama wykonana z płyty MDF</p> <p>2 (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”</p> <p>3 (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa</p> <p>4 rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF</p> <p>5 skrzydło pokryte okleiną ENDURO</p> <ul style="list-style-type: none"> krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane obrzeże w kolorze skrzydła (STANDARD) lub czarnym (OPCJA) ostra krawędź skrzydła (więcej informacji na str. 124) w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124) skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie) skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200” frezowanie czarne – „V” o szerokości 3 mm | |
|--|--|

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przyłgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”
beprzyłgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

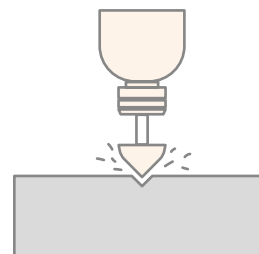
OPCJE DODATKOWE

	• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
	• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
	• skrzydło bezprzyłgowe	65,00 / 79,95
	• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
	• drzwi dwuskrzydłowe (wybrane modele)	88,00 / 108,24
	• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
	• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
	• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
	• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
	• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
przyłgowe	• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
	• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
	• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – kpl. na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
beprzyłgowe	• dodatkowy zawias – dostarczony z ościeżnicą	125,00 / 153,75
	• wkładka patentowa 31/31	34,00 / 41,82 (szt.)
	• wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 / 30,75
	• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
	• obrzeże skrzydła w kolorze czarnym (przyłgowe i beprzyłgowe)	69,00 / 84,87
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria		STR. 138–141

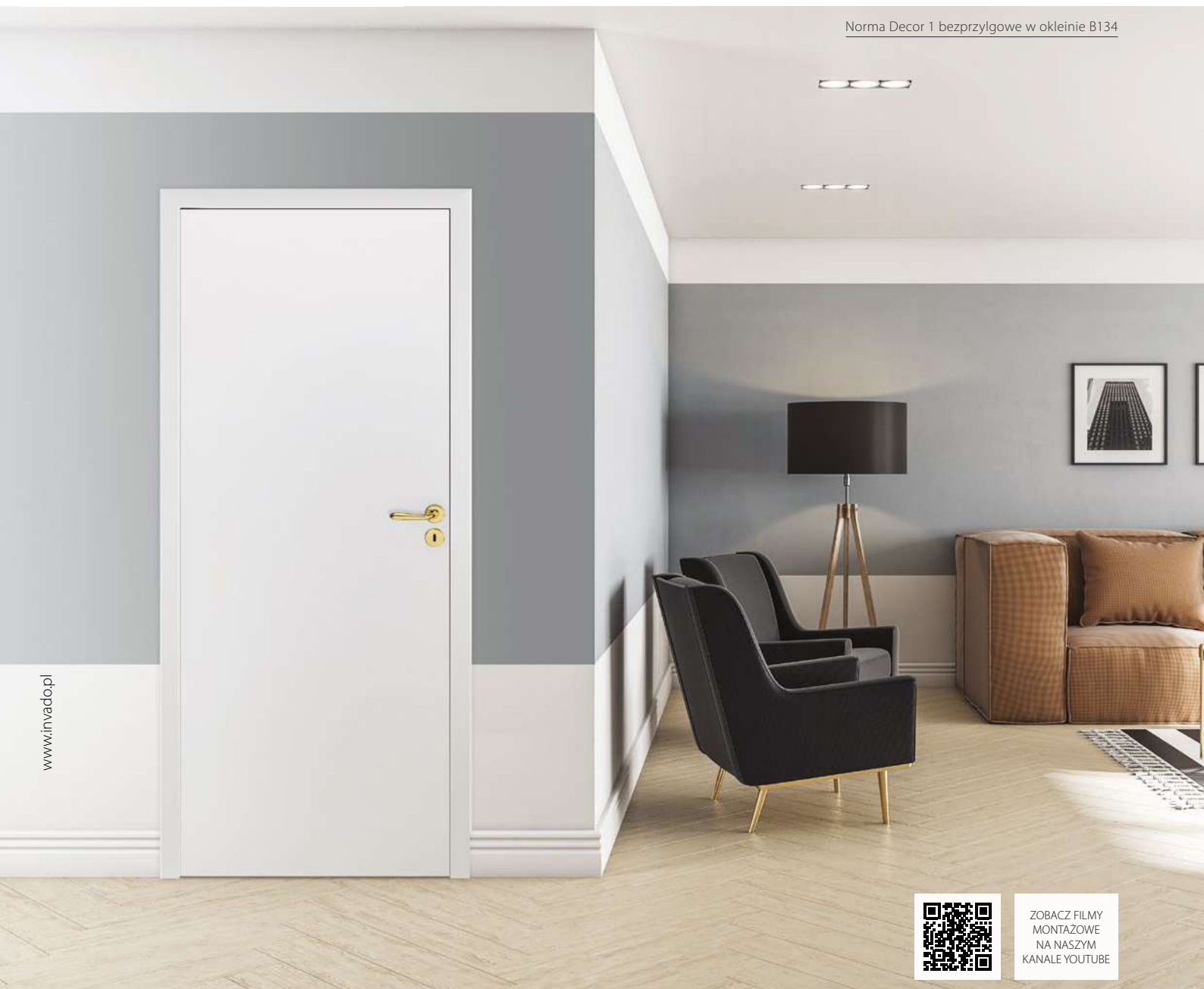
DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł beprzyłgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł beprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132–133

CRAFT-DESIGN



Norma Decor 1 bezprzylgowe w okleinie B134



www.invado.pl



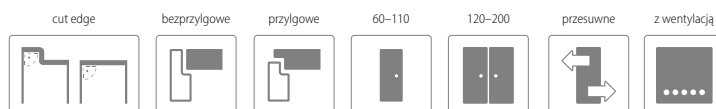
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

przylgowe netto / brutto	bezprzylgowe netto / brutto
289,00 / 355,47	354,00 / 435,42

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



ENDURO PLUS ..



ENDURO POLI



KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNIC



KONSTRUKCJA

-
- 1** rama wykonana z płyty MDF
 - 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”
 - 3** (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
 - 4** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
 - 5** skrzydło pokryte okleiną ENDURO
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - obrzeże w kolorze skrzydła
 - ostra krawędź skrzydła (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przyłgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”
beprzyłgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
	• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
	• skrzydło tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
	• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
	• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
	• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
	• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
	• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
	• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
przyłgowe	• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
	• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
	• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – kpl. na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
beprzyłgowe	• dodatkowy zawias – dostarczony z ościeżnicą	125,00 / 153,75
	• wkładka patentowa 31/31	34,00 / 41,82 (szt.)
	• wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 / 30,75
	• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
	• tuleje PCV – kpl	30,00 / 36,90 (kpl.)
	• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoto) – kpl	220,00 / 270,60 (kpl.)
	• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – kpl	220,00 / 270,60 (kpl.)
	• kratka wentylacyjna	35,00 / 43,05 (szt.)
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria		STR. 138–141

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł beprzyłgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł beprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

Lido 10 bezprzylgowe w okleinie B706
ościeżnica w okleinie B726

www.invado.pl



ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

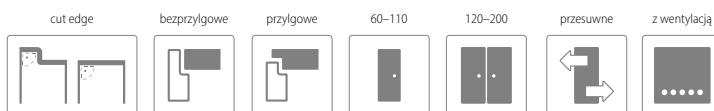
CENNIK SKRZYDEŁ

przylgowe
netto / brutto
601,00 / **739,23**

bezprzylgowe
netto / brutto
666,00 / **819,18**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



ENDURO PLUS ..



ENDURO POLI

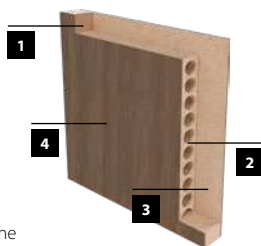


KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNIC



KONSTRUKCJA

- 1** rama wykonana z płyty MDF
- 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
- 3** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO
 - krawędzie boczne i krawędzie górne są okleinowane
 - obrzeże w kolorze skrzydła
 - szerokość paska ALU – 8 mm
 - ostra krawędź skrzydła (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

	• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
	• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
	• skrzydło tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
	• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
	• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	standard
	• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
	• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
	• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
	• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
przylgowe	• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
	• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
	• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – kpl. na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
beprzylgowe	• dodatkowy zawias – dostarczony z ościeżnicą	125,00 / 153,75
	• wkładka patentowa 31/31	34,00 / 41,82 (szt.)
	• wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 / 30,75
	• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
	• tuleje PCV – kpl	30,00 / 36,90 (kpl.)
	• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoto) – kpl	220,00 / 270,60 (kpl.)
	• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – kpl	220,00 / 270,60 (kpl.)
	Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”
beprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł beprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł beprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

Dolce 2 bezprzylgowe w okleinie B707

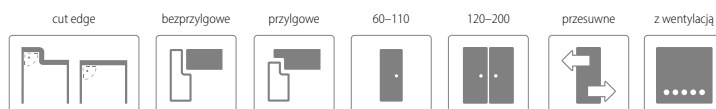


ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

OPCJE SKRZYDŁA

przylgowe netto / brutto	bezprzylgowe netto / brutto
469,00 / 576,87	534,00 / 656,82



CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

KOLORYSTYKA

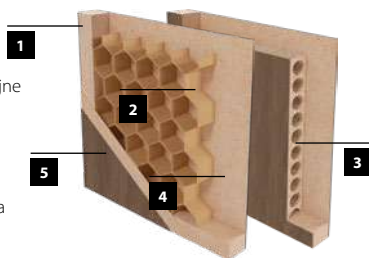
ENDURO ..	ENDURO 3D ..
B134 biały (lindo)	B706 dąb jesienny
	B639 dąb europejski
ENDURO PLUS ..	ENDURO POLI
B705 dąb wiosenny	B707 dąb zimowy
B708 modrzew syberyjski	B726 czarny

KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNIC



KONSTRUKCJA

- 1** rama wykonana z płyty MDF
- 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”
- 3** (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
- 4** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
- 5** skrzydło pokryte okleiną ENDURO
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - obrzeże w kolorze skrzydła
 - ostra krawędź skrzydła (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

	• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
	• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
	• skrzydło tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
	• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
	• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
	• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
	• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
	• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
	• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
przylgowe	• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
	• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
	• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – kpl. na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
beprzylgowe	• dodatkowy zawias – dostarczony z ościeżnicą	125,00 / 153,75
	• wkładka patentowa 31/31	34,00 / 41,82 (szt.)
	• wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 / 30,75
	• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
	• tuleje PCV – kpl	30,00 / 36,90 (kpl.)
	• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoto) – kpl	220,00 / 270,60 (kpl.)
	• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – kpl	220,00 / 270,60 (kpl.)
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria		STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”
beprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł beprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł beprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów





Virgo 2 bezprzylgowe w okleinie B708

www.invado.pl



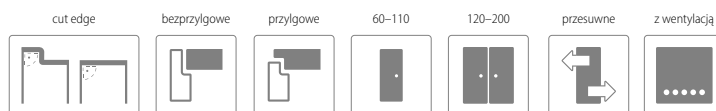
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

przylgowe netto / brutto	bezprzylgowe netto / brutto
517,00 / 635,91	582,00 / 715,86

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



ENDURO PLUS ..



ENDURO POLI



KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNIC

Virgo 1



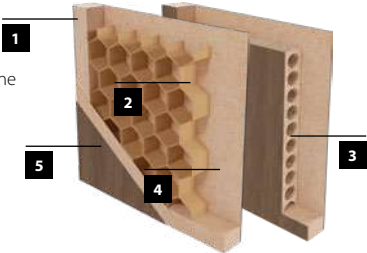
Virgo 2



Virgo 3



KONSTRUKCJA

- 
- 1** rama wykonana z płyty MDF
 - 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”
 - 3** (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
 - 4** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
 - 5** skrzydło pokryte okleiną ENDURO
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - obrzeże w kolorze skrzydła
 - ostra krawędź skrzydła (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”
beprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
• skrzydło tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
przylgowe	• wkładka patentowa 31/36 • dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80” • nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – kpl. na 1 szt. zawiasu
beprzylgowe	• dodatkowy zawias – dostarczony z ościeżnicą • wkładka patentowa 31/31
• wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 / 30,75
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – kpl	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoto) – kpl	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – kpl	220,00 / 270,60 (kpl.)
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



Orso 3 bezprzylgowe w okleinie B705

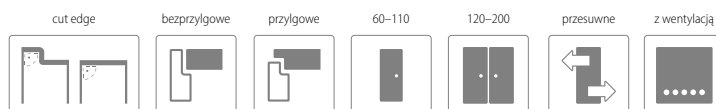


ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

OPCJE SKRZYDŁA

przylgowe netto / brutto	bezprzylgowe netto / brutto
459,00 / 564,57	524,00 / 644,52



CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

KOLORYSTYKA

ENDURO ..



ENDURO 3D ..

ENDURO PLUS ..



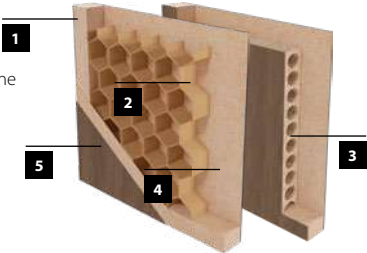
ENDURO POLI



KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNIC



KONSTRUKCJA

- 
- 1** rama wykonana z płyty MDF
 - 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”
 - 3** (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
 - 4** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
 - 5** skrzydło pokryte okleiną ENDURO
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - obrzeże w kolorze skrzydła
 - ostra krawędź skrzydła (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”
beprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
przylgowe	
• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – kpl. na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
beprzylgowe	
• dodatkowy zawias – dostarczony z ościeżnicą	125,00 / 153,75
• wkładka patentowa 31/31	34,00 / 41,82 (szt.)
• wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 / 30,75
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – kpl	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoto) – kpl	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – kpl	220,00 / 270,60 (kpl.)
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138-141

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



Merano 5 bezprzylgowe dwuskrzydłowe w okleinie B639
ościeżnica w okleinie B134



www.invadopl

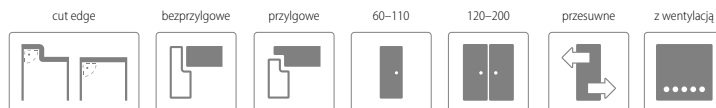


ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

OPCJE SKRZYDŁA

przylgowe netto / brutto	bezprzylgowe netto / brutto
534,00 / 656,82	599,00 / 736,77



CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

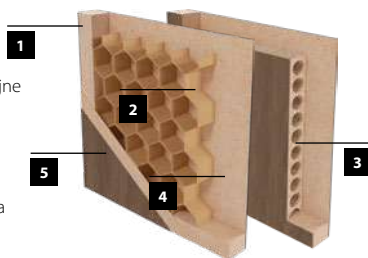
KOLORYSTYKA

ENDURO ..		ENDURO 3D ..	
			
B134	B706	B639	
biały (lindo)	dąb jesienny	dąb europejski	
ENDURO PLUS ..		ENDURO POLI	
			
B705	B707	B708	B726
dąb wiosenny	dąb zimowy	modrzew syberyjski	czarny
			KOLORYSTYKA OŚCIEŻNIC



KONSTRUKCJA

- 1** rama wykonana z płyty MDF
- 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”
- 3** (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
- 4** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
- 5** skrzydło pokryte okleiną ENDURO
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - obrzeże w kolorze skrzydła
 - ostra krawędź skrzydła (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”
beprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• skrzydło w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95 (szt.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
przylgowe	• wkładka patentowa 31/36 • dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80” • nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – kpl. na 1 szt. zawiasu
beprzylgowe	• dodatkowy zawias – dostarczony z ościeżnicą • wkładka patentowa 31/31
• wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 / 30,75
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – kpl	30,00 / 36,90 (kpl.)
• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoto) – kpl	220,00 / 270,60 (kpl.)
• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – kpl	220,00 / 270,60 (kpl.)
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



Norma Decor 1 bezprzylgowe w okleinie B746
ościeżnica w okleinie B687

OPTIMO
duo line

www.invadopl

SKRZYDŁO Z OBRZEŻEM B688



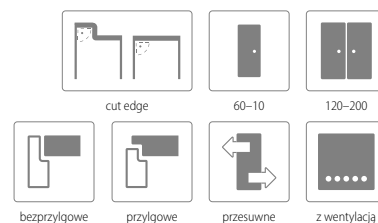
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

przylgowe	ND1 – netto / brutto	ND6 – netto / brutto
CPL 0,15 mm	439,00 / 539,97	997,00 / 1226,31
CPL 0,8 mm	779,00 / 958,17	1 340,00 / 1648,20
bezprzylgowe	ND1 – netto / brutto	ND6 – netto / brutto
CPL 0,15 mm	504,00 / 619,92	1 062,00 / 1306,26
CPL 0,8 mm	844,00 / 1038,12	1 405,00 / 1728,15

CENA ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



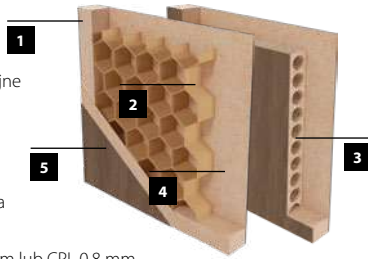
KOLORYSTYKA

CPL 0.15 MM CPL 0.8 MM





KONSTRUKCJA

- 
- 1** rama wykonana z płyty MDF
 - 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”
 - 3** (OPCJA) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
 - 4** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
 - 5** skrzydło pokryte okleiną CPL 0,15 mm lub CPL 0,8 mm
- krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - obrzeże w kolorze skrzydła; dla drzwi bezprzylgowych możliwość wyboru (zobacz tab. str. 10). W skrzydłach podwójnych bezprzylgowych standardowo obrzeże w kolorze skrzydła i srebrnymi okuciami. Istnieje jednak możliwość ich wykonania z obrzeżem i okuciami w kolorze czarnym w ramach zamówienia niestandardowego. W tym wypadku prosimy o kontakt z naszym Biurem Obsługi Klienta.
 - ostra krawędź skrzydła (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”
bezprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

OPCJE DODATKOWE

	• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
	• skrzydło w szerokości „100” lub „110” – CPL 0,15 mm	149,00 / 183,27 (szt.)
	• skrzydło w szerokości „100” lub „110” – CPL 0,8 mm	490,00 / 602,70 (szt.)
	• skrzydło tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
	• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
	• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
	• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
	• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
	• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
	• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
przylgowe	• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
	• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
	• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – kpl. na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
bezprzylgowe	• dodatkowy zawias – dostarczony z ościeżnicą	125,00 / 153,75
	• wkładka patentowa 31/31	34,00 / 84,87 (szt.)
	• obrzeże skrzydła w kolorach: B726 lub B688	69,00 / 84,87
	• obrzeże skrzydła w kolorze: B717 (opcja wyłącznie dla skrzydła w kolorze B687 , B688)	69,00 / 84,87
	• komplet: 2 zawiasy + blacha zaczepowa + zamek do skrzydeł w kolorach: biały, złoty, czarny	49,00 / 60,27
	• wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 / 30,75
	• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
	• tuleje PCV – kpl	30,00 / 36,90 (kpl.)
	• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoto) – kpl	220,00 / 270,60 (kpl.)
	• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – kpl	220,00 / 270,60 (kpl.)
	• kratka wentylacyjna	35,00 / 43,05 (szt.)
	Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141



Bulaj ze stali nierdzewnej w skrzydle **Norma Decor 6** w kolorze srebrnym lub czarnym z szybą przezroczystą lub satynową (opcja w cenie skrzydła)

Lido 17 bezprzylgowe w okleinie B747
ościeżnica w okleinie B687

OPTIMO
duo line

www.invadopl

SKRZYDŁO Z OBRZEŻEM B688



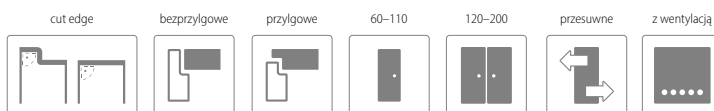
ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

CENNIK SKRZYDEŁ

OPCJE SKRZYDŁA

przylgowe netto / brutto	bezprzylgowe netto / brutto
779,00 / 958,17	844,00 / 1038,12

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



KOLORYSTYKA

CPL 0.15 MM ••••



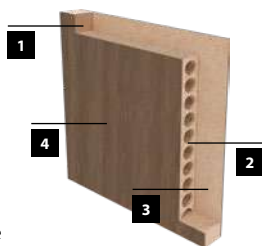
ENDURO POLI ••••

B726 kolorystyka ościeżnic
czarny



KONSTRUKCJA

- 1** rama wykonana z płyty MDF
- 2** (STANDARD) wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
- 3** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
- 4** skrzydło pokryte okleiną CPL 0,15 mm
 - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
 - obrzeże w kolorze skrzydła; dla drzwi bezprzylgowych możliwość wyboru (zobacz tab. str. 10). W skrzydłach podwójnych bezprzylgowych standardowo obrzeże w kolorze skrzydła i srebrnymi okuciami. Istnieje jednak możliwość ich wykonania z obrzeżem i okuciami w kolorze czarnym w ramach zamówienia niestandardowego. W tym wypadku prosimy o kontakt z naszym Biurem Obsługi Klienta.
 - szerokość paska ALU – 8 mm
 - ostra krawędź skrzydła (więcej informacji na str. 124)
 - w skrzydłach podwójnych występuje felc i przeciwnfelc (rysunek na str. 124)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



OPCJE DODATKOWE

	• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
	• skrzydło w szerokości „100” lub „110” – CPL 0,15 mm	149,00 / 183,27 (szt.)
	• skrzydło tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
	• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / 108,24
	• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
	• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
	• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
	• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30
przylgowe	• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
	• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt.)
	• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – kpl. na 1 szt. zawiasu	12,00 / 14,76 (kpl.)
bezprzylgowe	• dodatkowy zawias – dostarczony z ościeżnicą	125,00 / 153,75
	• wkładka patentowa 31/31	34,00 / 84,87 (szt.)
	• obrzeże skrzydła w kolorach: B726 lub B688	69,00 / 84,87
	• obrzeże skrzydła w kolorze: B717 (opcja wyłącznie dla skrzydła w kolorze B687)	69,00 / 84,87
	• komplet: 2 zawiasy + blacha zaczepowa + zamek do skrzydeł w kolorach: biały, złoty, czarny	49,00 / 60,27
	• wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 / 30,75
	• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
	• tuleje PCV – kpl	30,00 / 36,90 (kpl.)
	• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoto) – kpl	220,00 / 270,60 (kpl.)
	• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – kpl	220,00 / 270,60 (kpl.)
	Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej - zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”
bezprzylgowe	- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej - dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132–133



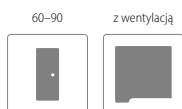
CENNIK SKRZYDEŁ

	Amber 3, 6 netto / brutto	Amber 12 netto / brutto	Amber 13 netto / brutto	Amber 14 netto / brutto	Amber 15 netto / brutto
rozmiar „60”-„80”	1070,00 / 1316,10	1750,00 / 2152,50	990,00 / 1217,70	650,00 / 799,50	890,00 / 1094,70
rozmiar „90”	1190,00 / 1463,70	1850,00 / 2275,50	1090,00 / 1340,70	700,00 / 861,00	990,00 / 1217,70

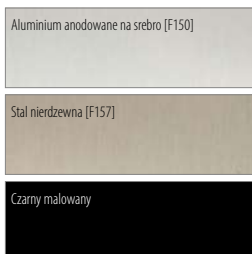
CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I OKUĆ

UWAGA: TAFLE SZKLANE NALEŻY ZAMAWIAĆ W KOMPLECIE Z OŚCIEŻNICĄ

OPCJE SKRZYDŁA

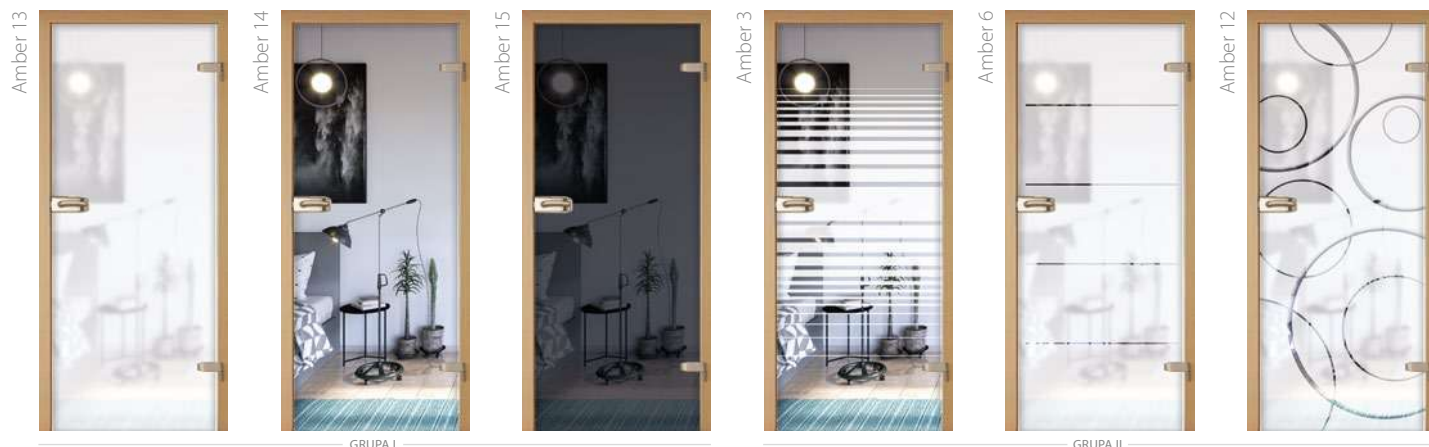


KOLORYSTYKA OKUĆ



DOSTĘPNE OKUCIA





Drzwi **Amber** podzielone są na grupy, ze względu na rodzaj zdobienia szkła:

GRUPA I – szkła bazowe
(przezroczyste lub matowe w różnych odcieniach)

Amber 13 – szyba *satynowana*
Amber 14 – szyba *przezroczysta*
Amber 15 – szyba *satynowana*

GRUPA II – szkła zdobione
(z grawerem lub nadrukiem)

Amber 3 – szyba *przezroczysta z nadrukiem*
Amber 6 – szyba *przezroczysta z nadrukiem*
Amber 12 – szyba *satynowana z grawerem*

KONSTRUKCJA

- szyba hartowana o grubości 8 mm
- strona matowa szyby znajduje się od strony zawiasów
- ościeżnica blokowa lub regulowana z dwoma zawiasami

WYMIARY SKRZYDŁA (mm)

	„60”	„70”	„80”	„90”
szerokość skrzydła	617	717	817	917
wysokość skrzydła	2027			

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- **[OB3]** blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm) **STR. 126**
- **[ORS1]** regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm **STR. 128**
- **[ORS8]** regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm **STR. 128**

OPCJE DODATKOWE

- podcięcie wentylacyjne **124,00 / 152,52**

CENNIK OKUĆ

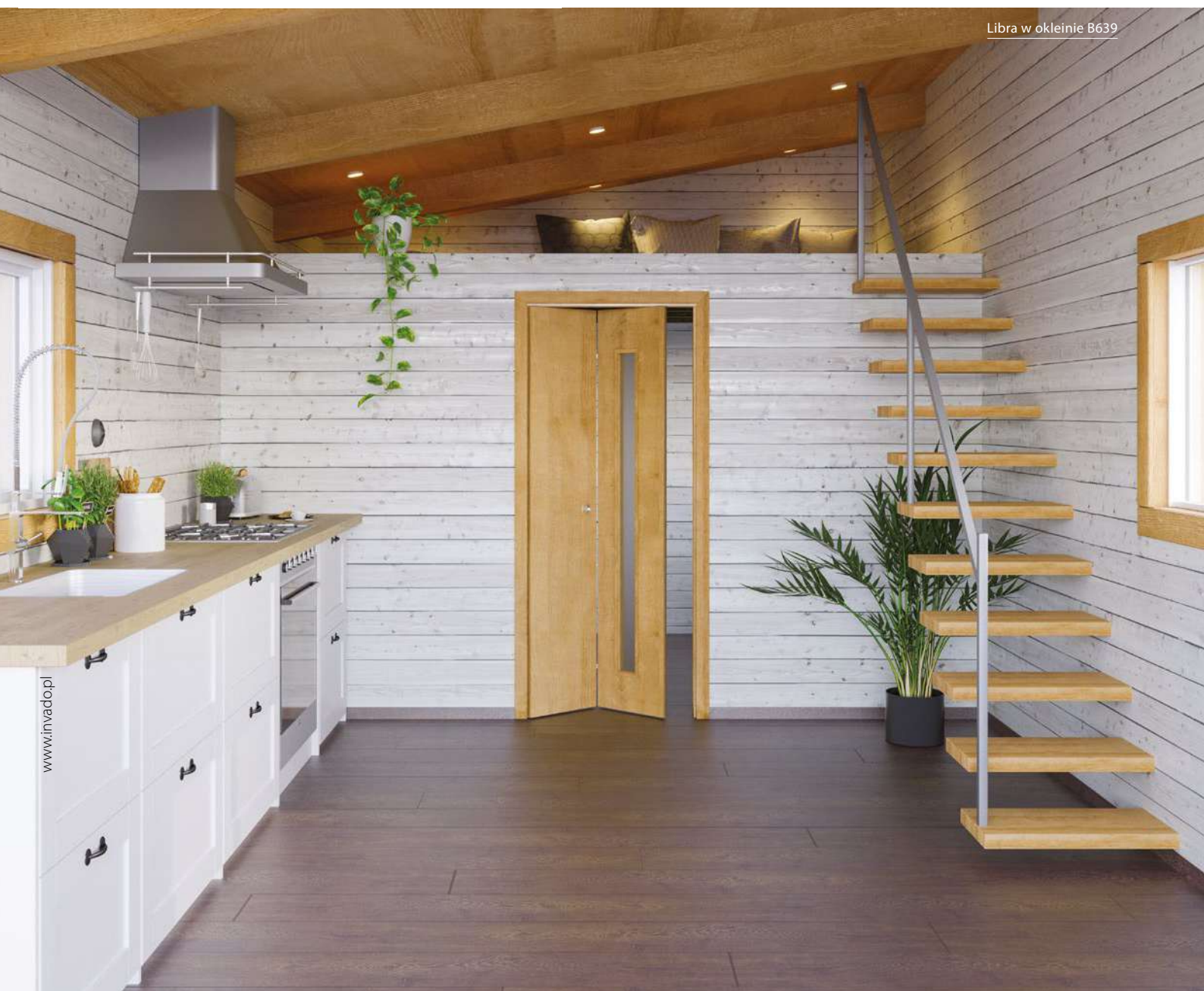
rodzaj okucia:	Studio RONDO		klucz pokojowy	pod wkładkę PZ cena nie zawiera wkładki	WC
	bez otworu krótka (schowana) klamka	bez otworu długa (wystająca) klamka			
kolorystyka:	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto
alu. anodowane na srebro	799,00 / 982,77	799,00 / 982,77	1069,00 / 1314,87	799,00 / 982,77	1029,00 / 1265,67
stal nierdzewna	1173,00 / 1442,79	1173,00 / 1442,79	1481,00 / 1821,63	1173,00 / 1442,79	1379,00 / 1696,17
czarny malowany	1120,00 / 1377,60	1120,00 / 1377,60	1418,00 / 1744,14	1120,00 / 1377,60	1353,00 / 1664,19

rodzaj okucia:	Studio CLASSIC		klucz pokojowy	pod wkładkę PZ cena nie zawiera wkładki	WC
	bez otworu krótka (schowana) klamka	bez otworu długa (wystająca) klamka			
kolorystyka:	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto
alu. anodowane na srebro	1108,00 / 1362,84	1108,00 / 1362,84	1418,00 / 1744,14	1108,00 / 1362,84	1418,00 / 1744,14
stal nierdzewna	1495,00 / 1838,85	1495,00 / 1838,85	1610,00 / 1980,30	1495,00 / 1838,85	1791,00 / 2202,93
czarny malowany	1418,00 / 1744,14	1418,00 / 1744,14	1636,00 / 2012,28	1418,00 / 1744,14	1636,00 / 2012,28

rodzaj okucia:	Studio ARCOS		klucz pokojowy	pod wkładkę PZ cena nie zawiera wkładki	WC
	bez otworu krótka (schowana) klamka	bez otworu długa (wystająca) klamka			
kolorystyka:	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto
alu. anodowane na srebro	1251,00 / 1538,73	1251,00 / 1538,73	1456,00 / 1790,88	1251,00 / 1538,73	1507,00 / 1853,61
stal nierdzewna	1558,00 / 1916,34	1558,00 / 1916,34	1997,00 / 2456,31	1558,00 / 1916,34	1791,00 / 2202,93
czarny malowany	1418,00 / 1744,14	1418,00 / 1744,14	1700,00 / 2091,00	1418,00 / 1744,14	1700,00 / 2091,00



Libra w okleinie B639



CENNIK SKRZYDEŁ

	Norma Decor 1 netto / brutto	Libra netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	993,00 / 1221,39	1146,00 / 1409,58
ECO-FORNIR / FORTE	1170,00 / 1439,10	1324,00 / 1628,52

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY

OPCJE SKRZYDŁA

60-90



KOLORYSTYKA

ENDURO **						ENDURO 3D **						USŁOJENIE POZIOME		
biały (lindo)	buk	dąb	orzech	coimbra	heban	dąb jesienny	dąb szlachetny	orzech klasyczny	dąb popielaty	antracyt	dąb europejski	dąb włoski	dąb severo	
ENDURO PLUS **						ECO-FORNIR FORTE ***						ECO-FORNIR CPL ***		
cedr forte	dąb naturalny	dąb śnieżny	dąb wiosenny	dąb zimowy	modrzew syberyjski	orzech duro	dąb eterno	dąb szary	biały	czarny				

KOLORYSTYKA
OŚCIEŻNIC

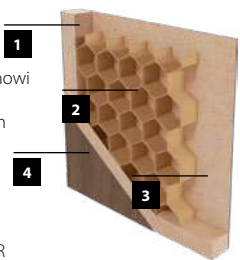
Drzwi łamane - NORMA DECOR 1



Drzwi łamane - LIBRA



KONSTRUKCJA

- 
- 1** konstrukcję każdej z połówek drzwi łamanych stanowi rama z płyty MDF lub z półfabrykatów z drewna iglastego klejonego warstwowo o grubości 33 mm
 - 2** wypełnienie stabilizacyjne „plaster miodu”
 - 3** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF o grubości 3 mm
 - 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
- drzwi łamane składają się ze skrzydła łamanego oraz obudowy muru na bazie ościeżnicy blokowej lub regulowanej
 - każda z połówek skrzydła posiada jedną przylgę wzdłuż krawędzi pionowej od strony pionowego elementu ościeżnicy
 - obie połówki połączone są ze sobą za pomocą zawiasów chowanych
 - całość połączona jest z podłogą za pomocą czopu zagłębionego w jego osadzie, która jest przykręcana do podłogi
 - połączenie górnej części odbywa się za pomocą czopu zagłębionego w osadzie, w którą wyposażona jest szyna w kolorze białym, montowana pod falc nadproża
 - po szynie wodzi prowadnik górny stabilizujący skrzydło podczas otwierania/zamykania
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
 - skrzydło uniwersalne do montażu jako lewe lub prawe
 - drzwi pojedyncze: „60”–„90”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- 2 pochwyt okrągłe w kolorze chrom satyna
- 2 zawiasy chowane w kolorze srebrnym

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

- | | |
|---|-----------------|
| • [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm) | STR. 126 |
| • [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm | STR. 128 |
| • [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm | STR. 128 |



PRZESZKLENIA

strona matowa szyby znajduje się po stronie ościeżnicy



bez dopłat

Aversa 1 w systemie przesuwym w okleinie B490



CENNIK SYSTEMU

	system pojedynczy netto / brutto	system podwójny netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	1553,00 / 1910,19	2736,00 / 3365,28
ECO-FORNIR / FORTE	1597,00 / 1964,31	2778,00 / 3416,94

ROZMIAR DRZWI: 60-100 / GRUBOŚĆ ŚCIANY (MM): 100, 125

OPCJE SKRZYDŁA

jednoskrzydłowe	dwuskrzydłowe	z wentylacją

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SYSTEMU

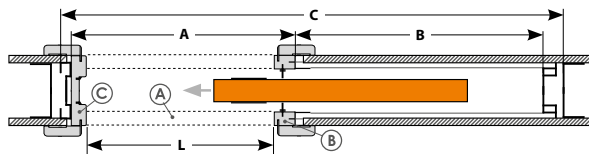
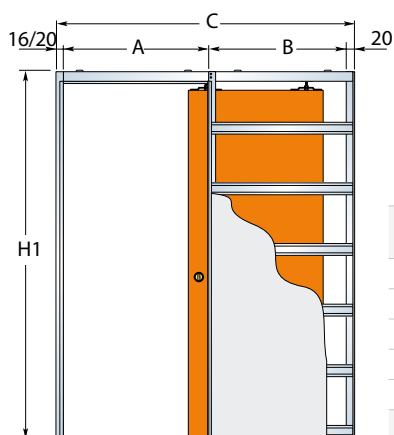
- kasetka konstrukcyjna z systemem „100” lub „125”
- komplet listew, szczotki i uszczelki
- komplet opasek regulowanych na dwie strony
- komplet: pochwyty (2 szt.) + naparstek (1 szt.) w kolorze chrom, satyna, złoty lub czarny – zamontowane na skrzydle

OPCJE DODATKOWE

• spowalniacz hydrauliczny BIAS	219,00 / 269,37
• zamek hakowy w kolorze chrom, satyna, złoty, czarny. Dopłata zawiera: zamek hakowy, klucz łamany lub pokrętło do WC łamane	• klucz 192,00 / 236,16
	• WC 229,00 / 281,67
• poszerzenie (tunel) zwiększające zakres regulacji ościeżnicy powyżej 20 mm – element poszerzający (cena za 10 mm)	48,00 / 59,04 (kpl.)
• blacha zaczepowa	18,00 / 22,14 (szt.)

Kaseta o grubości 100 dedykowana jest dla skrzydeł modułowych (np. Domino, Versano, Tamparo) i płaskich pełnych.
Kaseta o grubości 125 dedykowana jest dla skrzydeł płaskich ażurowych (np. Torino, Strada).

SCHEMAT UMIEJSCOWIENIA ELEMENTÓW OŚCIEŻNICY DO DRZWI PRZESUWNYCH – SYSTEM POJEDYNCZY

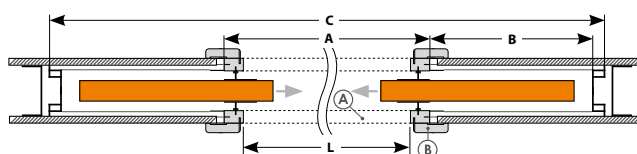
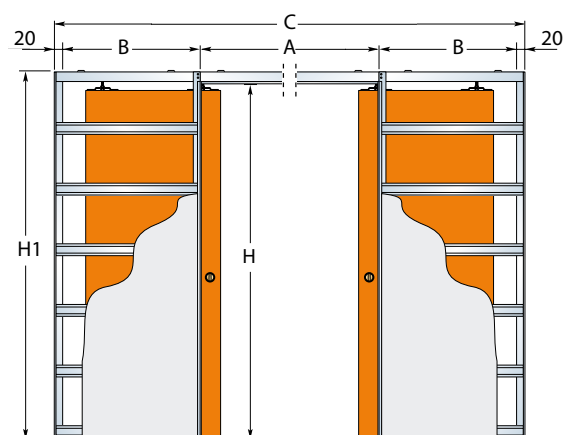


WYMIARY KASETY POJEDYNCZEJ (mm)

światło przejścia L x H	wymiary zewnętrzne C x H1	A	B	WYMIARY SKRZYDŁA (mm)		
				grubość ściany	szerokość skrzydła	wysokość skrzydła
610 x 2075	1346 x 2115	670	640	100-125	644	2040
710 x 2075	1546 x 2115	770	740		744	
810 x 2075	1746 x 2115	870	840		844	
910 x 2075	1946 x 2115	970	940		944	
1010 x 2075	2146 x 2115	1070	1040		1044	

H – wysokość w świetle; H1 – wysokość kasety; L – szerokość w świetle; C – szerokość kasety;

SCHEMAT UMIEJSCOWIENIA ELEMENTÓW OŚCIEŻNICY DO DRZWI PRZESUWNYCH – SYSTEM PODWÓJNY



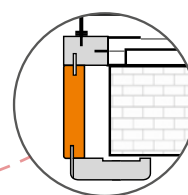
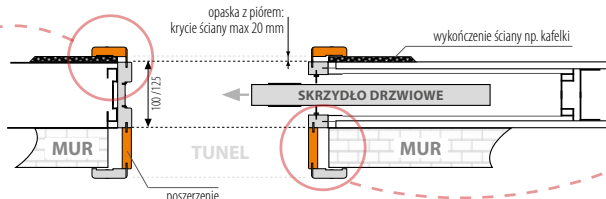
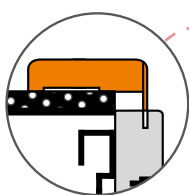
WYMIARY KASETY PODWÓJNEJ (mm)

światło przejścia L x H	wymiary zewnętrzne C x H1	A	B	WYMIARY SKRZYDŁA (mm)		
				grubość ściany	szerokość skrzydła	wysokość skrzydła
1224 x 2075	2610 x 2115	1290	640	100-125	644	2040
1424 x 2075	3010 x 2115	1490	740		744	
1624 x 2075	3410 x 2115	1690	840		844	
1824 x 2075	3810 x 2115	1890	940		944	
2024 x 2075	4210 x 2115	2090	1040		1044	

H – wysokość w świetle; H1 – wysokość kasety; L – szerokość w świetle; C – szerokość kasety;

SCHEMAT UMIEJSCOWIENIA ELEMENTÓW POSZERZEŃ OŚCIEŻNICY DO SYSTEMU PRZESUWNEGO CHOWANEGO W ŚCIANĘ

Regulacja do 20 mm dokonywana jest przez pióro opaski przygotowanej pod indywidualne zamówienie (bez dodatkowej dopłaty).

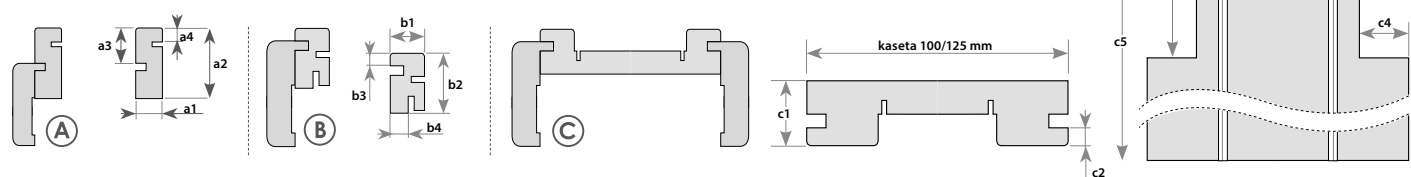


Regulacja powyżej 20 mm dokonywana jest przez poszerzenie elementów ościeżnicy (tunel – za dopłatą).

ELEMENTY SYSTEMU

A – listwa pozioma z opaską kątową; B – listwa pionowa z opaską kątową; C – odbojnica z opaskami kątowymi

WYMIARY ELEMENTÓW KASETY (mm)	a1	a2	a3	a4	b1	b2	b3	b4	c1	c2	c3	c4	c5
kaseta 100	19	50	25	10	19	33	7	10	25	7	50	12	2073
kaseta 125	25				25				25			25	



Norma Decor 1 w systemie przesuwym w okleinie B687



www.invadopl



ZOBACZ FILM:
MONTAŻ
NAŚCIENNEGO
SYSTEMU
PRZESUWNEGO

CENNIK SYSTEMU

SYSTEM BEZ OBUDOWY MURU LUB DO
OBUDOWY MURU Z OPASKĄ 60 MM [ORS3]*

	system pojedynczy netto / brutto	system podwójny netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	435,00 / 535,05	870,00 / 1070,10
ECO-FORNIR / FORTE / ENDURO POLI	475,00 / 584,25	952,00 / 1170,96
CPL 0,15 mm	515,00 / 633,45	1033,00 / 1270,59

SYSTEM DO OBUDOWY MURU Z OPASKĄ 80 MM [ORS9]*

	system pojedynczy netto / brutto	system podwójny netto / brutto
	450,00 / 553,50	901,00 / 1108,23
	491,00 / 603,93	979,00 / 1204,17
	533,00 / 655,59	1056,00 / 1298,88

*UWAGA: CENA NIE ZAWIERA OBUDOWY MURU I ODBOJNICY. CENY OBUDOWY I ODBOJNICY ZNAJDUJĄ SIĘ PONIŻEJ ORAZ NA NASTĘPNEJ STRONIE.

OPCJE SKRZYDŁA

jednoskrzydłowe



dwuskrzydłowe



z wentylacją



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SYSTEMU

- karnisz w kolorze skrzydła – montowany na listwie ALU (dwa rodzaje w zależności od wysokości opaski maskującej zastosowanej w ościeżnicy – 60 mm lub 80 mm)
- szyna – montowana na listwie ALU
- pochwyty dedykowane (kpl. na 2 strony skrzydła) i naporstek (1 szt.) w kolorze chrom, satyna, złoty lub czarny

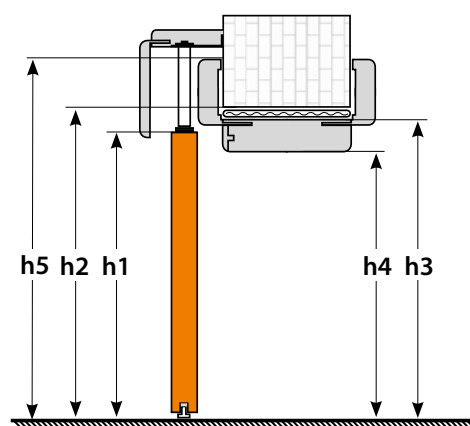
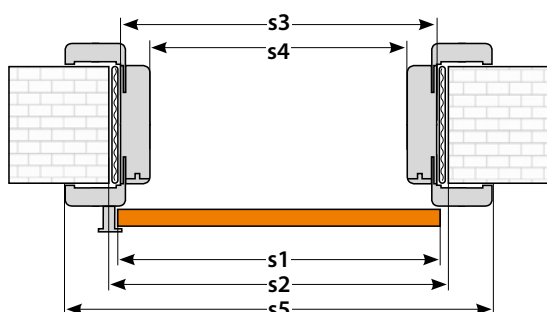
OPCJE DODATKOWE

• spowalniacz hydrauliczny BIAS	219,00 / 269,37
• odbojnica	
	• ENDURO / PLUS / 3D 124,00 / 152,52
	• ECO-FORNIR / ENDURO POLI 155,00 / 190,65
	• CPL 0,15 MM 185,00 / 227,55
• zamek hakowy w kolorze chrom, satyna, złoty, czarny dopłata zawiera: zamek hakowy, klucz łamany lub pokrętło do WC łamane	• KLUCZ 192,00 / 236,16
	• WC 229,00 / 281,67

WYMIARY SKRZYDŁA I OBUDOWY MURU ORS3/ORS9 DO SYSTEMU NAŚCIENNEGO

		ościeżnica do drzwi pojedynczych (mm)					ościeżnica do drzwi podwójnych (mm) – UWAGA! ZMIANA WYMIARÓW								
		„60”	„70”	„80”	„90”	„100”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”	„200”
s1	szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044	1304	1404	1504	1604	1704	1804	1904	2004	2104
s2	szerokość otworu w murze*	674	774	874	974	1074	1310	1410	1510	1610	1710	1810	1910	2010	2110
s3	szerokość zewnętrzna ościeżnicy	644	744	844	944	1044	1280	1380	1480	1580	1680	1780	1880	1980	2080
s4	szerokość w świetle ościeżnicy	600	700	800	900	1000	1236	1336	1436	1536	1636	1736	1836	1936	2036
s5	szerokość krycia ościeżnicy z opaską	60 mm [ORS3]	744	844	944	1044	1380	1480	1580	1680	1780	1880	1980	2080	2180
		80 mm [ORS9]	784	884	984	1084	1420	1520	1620	1720	1820	1920	2020	2120	2220
h1	wysokość skrzydła	2040													
h2	wysokość otworu w murze	2062													
h3	wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2047													
h4	wysokość w świetle ościeżnicy*	2025													
h5	wysokość krycia ościeżnicy z opaską	60 mm [ORS3]	2097												
		80 mm [ORS9]	2117												

*Wymiary otworu w murze dla wersji bez obudowy należy przyjąć identyczne z wymiarami obudowy w świetle ościeżnicy.



OBUDOWA MURU

[ORS3] obudowa muru z opaską 60 mm i odbojnicą

dopłata zawiera: obudowę muru z opaską 60 mm, odbojnicę wraz z frezowaniem i blachą przymykową na zamek hakowy

[ORS9] obudowa muru z opaską 80 mm i odbojnicą

dopłata zawiera: obudowę muru z opaską 80 mm, odbojnicę wraz z frezowaniem i blachą przymykową na zamek hakowy

cena ościeżnicy
regulowanej
ORS1 + 15%

PODZIAŁ SZYN I KARNISZY ZE WZGLĘDU NA SZEROKOŚĆ SYSTEMU

szerokość skrzydła	długość karnisza	ilość elem. karnisza	ilość szyn i kątowników
„60”	1350 mm	1 część	1 szyna i kątownik montażowy długości 2 m
„70”	1550 mm		
„80”	1750 mm		
„90”	1950 mm		
„100”	2150 mm	2 części	2 szyny i kątowniki montażowe długości 2 m
„60” + „60”	2600 mm		
„60” + „70”	2800 mm		

szerokość skrzydła	długość karnisza	ilość elem. karnisza	ilość szyn i kątowników
„70” + „70” lub „60” + „80”	3000 mm	2 części	2 szyny i kątowniki montażowe długości 2 m
„70” + „80” lub „60” + „90”	3200 mm		
„80” + „80” lub „70” + „90” lub „60” + „100”	3400 mm		
„80” + „90” lub „70” + „100”	3600 mm		
„90” + „90” lub „80” + „100”	3800 mm		
„90” + „100”	4000 mm		
„100” + „100”	4200 mm		3 szyny i kątowniki montażowe dł. 2 m



Wymiary karnisza:
A – 91,5 mm [ORS3] lub 111,5 mm [ORS9]
B – 92 mm



Egida w okleinie B637



Drzwi EGIDA posiadają odporność na włamanie (RC2) pod warunkiem skompletowania skrzydła z dedykowaną ościeżnicą INVADO, progiem, szyldem z klamką co najmniej 2 klasy i wkładką patentową co najmniej 4 klasy antywłamaniowej.



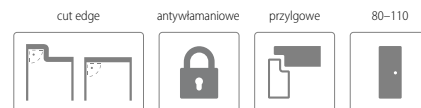
MONTAŻ DRZWI
EGIDA

CENNIK SKRZYDEŁ

	szer. „80”-„90” netto / brutto	szer. „100”-„110” netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	1393,00 / 1713,39	1474,00 / 1813,02
ECO-FORNIR / FORTE	1553,00 / 1910,19	1632,00 / 2007,36

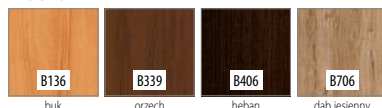
CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ..



USŁOJENIE
2-KIERUNKOWE

ENDURO 3D ..



USŁOJENIE POZIOME

ENDURO PLUS ..



ECO-FORNIR FORTE ...



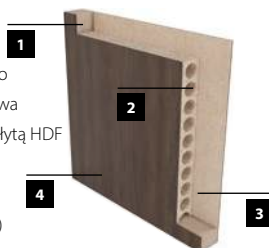
ECO-FORNIR CPL ...





KONSTRUKCJA

- 1 rama wykonana ze sklejki i klejony drewna iglastego
- 2 wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
- 3 rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
- 4 skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - grubość skrzydła: 40 mm
 - ostra krawędź skrzydła (więcej informacji na str. 124)
 - skrzydła pojedyncze: „80”–„110”



OPCJE DODATKOWE

• klamka + szyld QUEBECK w II klasie antywłamaniowości (INOX lub TYTAN)	295,00 / 362,85
• klamka + szyld ROYAL w III klasie antywłamaniowości + zabezpieczenie wkładki (INOX)	580,00 / 713,40
• komplet wkładek firmy WILKA (wkładka + wkładka z gałką) klasy II – 30 x 40 mm – 6 kluczy	299,00 / 367,77
• wizjer panoramiczny	25,00 / 30,75
• uszczelka opadająca	• do drzwi o szerokości „80”–„90” 222,00 / 273,06
	• do drzwi o szerokości „100”–„110” 245,00 / 301,35

UWAGA: do skrzydeł z uszczelką opadającą nie stosuje się progu, w związku z tym nie jest on dołączony do zestawu.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- wielopunktowy zamek listwowy, antywłamaniowy klasy C
- 3 zawiasy wzmocnione + 3 bolce antywyważeniowe (1 pod każdym zawiasem)
- izolacyjność akustyczna $R_w = 29$ dB (klasa izolacyjności akustycznej $R_w = 27$ dB)
- drzwi w klasie 2 odporności na włamanie
- próg stały aluminiowy



WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY

skrzydło:	ośc. drewniana [KOBA] (mm)				ośc. metalowa [KOBM] (mm)			
	„80”	„90”	„100”	„110”	„80”	„90”	„100”	„110”
s1 szerokość skrzydła	844	944	1044	1144	844	944	1044	1144
s2 szerokość otworu w murze	920	1020	1120	1220	890	990	1090	1190
s3 szerokość zewnętrzna ościeżnicy	890	990	1090	1190	880	980	1080	1180
s4 szerokość w świetle ościeżnicy	802	902	1002	1102	800	900	1000	1100
s5 szerokość krycia ościeżnicy	--	--	--	--	906	1006	1106	1206
h1 wysokość skrzydła	2040				2040			
h2 wysokość otworu w murze	2084				2070			
h3 wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2069				2064			
h4 wysokość w świetle ościeżnicy	2025				2024			
h5 wysokość krycia ościeżnicy	--				2077			

DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

	szer.	ENDURO / PLUS / 3D netto / brutto	ECO-FORNIR netto / brutto
[KOBA] – ościeżnica blokowa 90 x 44 mm na bazie sklejki z drewna iglastego obłożonego MDF	• „80”–„90”	636,00 / 782,28	671,00 / 825,33
	• „100”–„110”	690,00 / 848,70	725,00 / 891,75

	szer.	netto / brutto
[KOBM] – ościeżnica metalowa w kolorystyce RAL: Brąz 8017 (STANDARD) Miodowy 8003* Białe 9010* Beżowy 1001* Szary 7047*	• „80”–„90”	620,00 / 762,60
	• „100”–„110”	675,00 / 830,25

* UWAGA: Ościeżnica metalowa w kolorystyce niestandardowej dostępna jest na zamówienie z dłuższym terminem realizacji

Drzwi przeciwpożarowe **Ignis** to drzwi pełne, przylgowe, jednoskrzydłowe o odporności ogniowej EI₂30. Drzwi w ościeżnicy z płyty niepalnej, wiórowej mogą być stosowane wg **PN-EN 13501-2:2016-07** w sztywnej konstrukcji mocującej o minimalnej grubości 115 mm oraz minimalnej gęstości 575 kg/m³. Dopuszczalne jest zamontowanie obiektu w podatnej konstrukcji mocującej złożonej z:

- profili słupka o głębokości nominalnej od 44 do 55 mm,
- 1 płyty gipsowo-kartonowej typu F z każdej strony o grubości 12,5 mm każda,
- wełny mineralnej o grubości od 40 do 50 mm oraz gęstości od 30 do 60 kg/m³.



MONTAŻ DRZWI
IGNIS

CENNIK SKRZYDEŁ

	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	897,00 / 1103,31
ECO-FORNIR / FORTE	1059,00 / 1302,57

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

OPCJE SKRZYDŁA



KOLORYSTYKA

ENDURO ••



ENDURO 3D ••



USŁOJENIE POZIOME

ENDURO PLUS ••



ECO-FORNIR FORTE •••



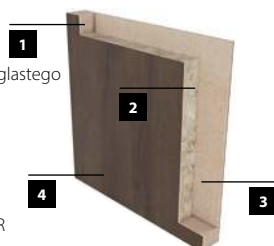
ECO-FORNIR CPL •••





KONSTRUKCJA

- 1** rama wykonana z klejonego warstwowo drewna iglastego
- 2** wypełnienie stabilizacyjne – płyta z wełny mineralnej o gęstości 120 kg/m³
- 3** rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF o gr. 3 mm
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - grubość skrzydła: 40 mm
 - ostra krawędź skrzydła (więcej informacji na str. 124)
 - skrzydła pojedyncze: „60”-„100”



Drzwi przeciwpożarowe powinny być poddawane przeglądom technicznym i czynnościom konserwacyjnym zgodnie z zasadami określonymi w obowiązujących normach dotyczących drzwi przeciwpożarowych. Przeglądy techniczne i konserwacyjne powinny być przeprowadzone nie rzadziej niż raz w roku.

OPCJE DODATKOWE

- dopłata do skrzydła w szerokości „100”

104,00 / **127,92**

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- komplet uszczelek pęczniejących
- zamek zapadkowo zasuwkowy
- trzy komplety zawiasów czopowych

WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY

		„60”	„70”	„80”	„90”	„100”
s1	szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044
s2	szerokość otworu w murze	696	796	896	996	1096
s3	szerokość zewnętrzna ościeżnicy	666	766	866	966	1066
s4	szerokość w świetle ościeżnicy	600	700	800	900	1000
s5	szerokość krycia ościeżnicy	744	844	944	1044	1144
h1	wysokość skrzydła	2042				
h2	wysokość otworu w murze	2062				
h3	wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2047				
h4	wysokość w świetle ościeżnicy	2025				
h5	wysokość krycia ościeżnicy	2097				

SPRZEDAŻ WYŁĄCZNIE W KOMPLECIE Z

- wkładka patentowa spełniająca wymogi normy PN-EN 1303:2015-07 124,00 / **152,52**
- samozamykacz spełniający wymogi normy PN-EN 1154:1999/AC:2010P 320,00 / **393,60**
- klamka UNO spełniająca wymogi normy PN-EN 1906:2012 87,00 / **107,01**



DEDYKOWANA OŚCIEŻNICA

SKRZYDŁA IGNIS SPRZEDAWANE SĄ WYŁĄCZNIE Z OŚCIEŻNICĄ DREWNIANĄ ORS1/E – regulowaną z niepalnej płyty wiórowej

symbol	gr. muru.	ENDURO / PLUS / 3D netto / brutto	ECO-FORNIR netto / brutto	symbol	gr. muru.	ENDURO / PLUS / 3D netto / brutto	ECO-FORNIR netto / brutto	symbol	gr. muru.	ENDURO / PLUS / 3D netto / brutto	ECO-FORNIR netto / brutto
B	100–119	863,00 / 1061,49	927,00 / 1140,21	G	200–219	1012,00 / 1244,76	1090,00 / 1340,70	L	300–319	1174,00 / 1444,02	1261,00 / 1551,03
C	120–139	890,00 / 1094,70	957,00 / 1177,11	H	220–239	1045,00 / 1285,35	1126,00 / 1384,98	M	320–339	1203,00 / 1479,69	1288,00 / 1584,24
D	140–159	906,00 / 1114,38	974,00 / 1198,02	I	240–259	1080,00 / 1328,40	1162,00 / 1429,26	N	340–359	1371,00 / 1686,33	1462,00 / 1798,26
E	160–179	932,00 / 1146,36	1001,00 / 1231,23	J	260–279	1105,00 / 1359,15	1191,00 / 1464,93	O	360–379	1410,00 / 1734,30	1498,00 / 1842,54
F	180–199	978,00 / 1202,94	1052,00 / 1293,96	K	280–299	1140,00 / 1402,20	1231,00 / 1514,13	P	380–399	1439,00 / 1769,97	1530,00 / 1881,90

ZASTOSOWANIE:

Drzwi systemu Halspan są przeznaczone do stosowania w obiektach budowlanych jako drzwi wewnętrzne, w zakresie wynikającym z ich właściwości użytkowych określonych w punkcie 3 Krajowej Oceny Technicznej ITB-KOT-2018/0407 wydanie 1. Drzwi posiadają **KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr AC 158-UWB-W1355**.

Klasy izolacyjności akustycznej dla modelu GUARDIA EI₂30 i EI₂60:

Rw=32 dB – jednoskrzydłowe EI₂30 i EI₂60

Rw=32 dB – dwuskrzydłowe EI₂60

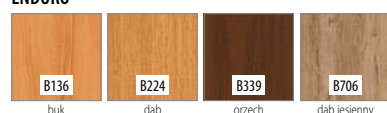
Rw=27 dB – dwuskrzydłowe EI₂30

Odporność ogniowa: EI₂30 (30 min), EI₂60 (60 min)

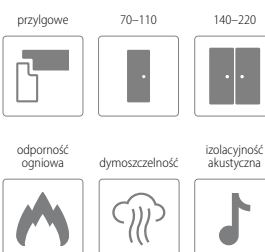
CENNIK SKRZYDEŁ

		drzwi pojedyncze		drzwi podwójne	
		szer. „70”–„90” netto / brutto	szer. „100”–„110” netto / brutto	szer. „140”–„180” netto / brutto	szer. „190”–„200” netto / brutto
EI₂30	ENDURO / PLUS / 3D	2941,00 / 3617,43	3274,00 / 4027,02	5678,00 / 6983,94	6420,00 / 7896,60
	ECO-FORNIR / FORTE	3163,00 / 3890,49	3495,00 / 4298,85	6120,00 / 7527,60	6864,00 / 8442,72
EI₂60	ENDURO / PLUS / 3D	3274,00 / 4027,02	3670,00 / 4514,10	6262,00 / 7702,26	7131,00 / 8771,13
	ECO-FORNIR / FORTE	3495,00 / 4298,85	3889,00 / 4783,47	6706,00 / 8248,38	7575,00 / 9317,25

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ BLOKOWĄ

KOLORYSTYKA**ENDURO ..**USŁOJENIE
2-KIERUNKOWE**ENDURO 3D ..**

USŁOJENIE POZIOME

ENDURO PLUS ..**ECO-FORNIR FORTE ...****ECO-FORNIR CPL ...****OPCJE SKRZYDŁA**



Drzwi przeciwpożarowe powinny być poddawane przeglądom technicznym i czynnościom konserwacyjnym zgodnie z zasadami określonymi w obowiązujących normach dotyczących drzwi przeciwpożarowych. Przeglądy techniczne i konserwacyjne powinny być przeprowadzone nie rzadziej niż raz w roku.

Drzwi należy dostarczać w komplecie z poniższymi elementami:

- wkładką spełniającą wymogi normy PN-EN 1303:2015-07
- samozamykaczem spełniającym wymogi normy PN-EN 1154:1999/AC:2010P
- klamką i sztyldami drzwiowymi spełniającymi wymogi normy PN-EN 1906:2012
- regulatorem kolejności zamykania spełniającym wymogi normy PN-EN 1158:1999/AC:2006P (tylko dla drzwi 2-skrzydłowych).

UWAGA: Obowiązkiem sprzedającego jest sprzedaż drzwi technicznych w komplecie z powyższymi elementami (za dopłatą)



zamek na wkładkę patentową



zawias z regulacją



wkładka patentowa



uszczelki pęczniące



samozamykacz



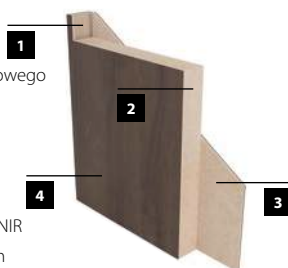
wizjer



uszczelka opadająca

KONSTRUKCJA

- 1 wzmocnione krawędzie z klejówki drewna sosnowego
- 2 wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowa-ognioodporna
- 3 rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF o gr. 3 mm
- 4 skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO-FORNIR
 - grubość skrzydła: EI₂30 – 50 mm / EI₂60 – 60 mm
 - ostra krawędź skrzydła (więcej informacji na str. 124)
 - skrzydła pojedyncze: „70”–„110”
 - skrzydła podwójne: „140”–„220”



OPCJE DODATKOWE

- wizjer (cena za szt.) 84,00 / **103,32**
- dymoszczelność (cena za szt.) 120,00 / **147,60**
- kpl. 8 śrub z tuleją rozprężną w rozmiarze 10/152 do montażu w ścianach murowanych 30,00 / **36,90**

SPRZEDAŻ WYŁĄCZNIE W KOMPLECIE Z

- wkładka patentowa spełniająca wymogi normy PN-EN 1303:2015-07 124,00 / **152,52**
- klamka UNO spełniająca wymogi normy PN-EN 1906:2012 87,00 / **107,01**
- samozamykacz spełniający wymogi normy PN-EN 1154:1999/AC:2010P (drzwi pojedyncze) 320,00 / **393,60**
- zamykacz GEZE TS 4000 b+GEZE TS 4000 IS b z ramionami z mechanizmem zwalniającym spełniający wymogi normy PN-EN 1154:1999/AC:2010P (regulator kolejności zamykania do drzwi dwuskrzydłowych) – kolor srebrny (drzwi dwuskrzydłowe) 1974,00 / **2428,02**
- samozamykacz TS5000 spełniający wymogi normy PN-EN 1154:1999/AC:2010P (drzwi pojedyncze z dymoszczelnością) 990,00 / **1217,70**

UWAGA: Obowiązkiem sprzedającego jest sprzedaż drzwi technicznych w komplecie z powyższym wyposażeniem standardowym

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek na wkładkę patentową
- 4 zawiasy z regulacją
- uszczelki pęczniące
- uszczelka opadająca

UWAGA: Do skrzydeł z uszczelką opadającą nie stosuje się progów

WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY

drzwi jednoskrzydłowe (mm)						drzwi dwuskrzydłowe* (mm)								
skrzydło:	„70”	„80”	„90”**	„100”	„110”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”	„200”	„210”	„220”
s1 szerokość skrzydła	748	848	964	1048	1148	1487	1587	1687	1787	1887	1987	2087	2187	2287
s2 szerokość otworu w murze	856	956	1072	1156	1256	1595	1695	1795	1895	1995	2095	2195	2295	2395
s3 szerokość zewnętrzna ościeżnicy	826	926	1042	1126	1226	1565	1665	1765	1865	1965	2065	2165	2265	2365
s4 szerokość w świetle ościeżnicy	706	806	922	1006	1106	1445	1545	1645	1745	1845	1945	2045	2145	2245
h1 wysokość skrzydła	2040					2040								
h2 wysokość otworu w murze	2100					2100								
h3 wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2084					2084								
h4 wysokość w świetle ościeżnicy	2024					2024								

* Wymiar światła przejścia drzwi „90+90” po otwarciu skrzydła czynnego pod kątem 90° wynosi co najmniej 900 mm, dlatego skrzydło bierne jest od niego węższe. Zestaw jest niesymetryczny na szerokość.

** Wymiar światła przejścia po otwarciu skrzydła pod kątem 90° wynosi co najmniej 900 mm.

DEDYKOWANA OŚCIEŻNICA



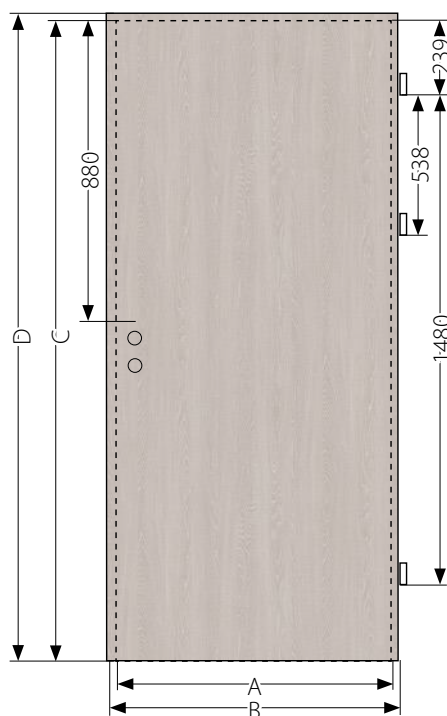
[KOBP] ościeżnica blokowa 124 x 60 mm na bazie klejówki drewna iglastego

standard – bez dopłat

DOPLATY DO OŚCIEŻNICY

		drzwi jednoskrzydłowe		drzwi dwuskrzydłowe	
		ENDURO / PLUS / 3D netto / brutto	ECO-FORNIR netto / brutto	ENDURO / PLUS / 3D netto / brutto	ECO-FORNIR netto / brutto
• listwa opaskowa LO1 (60mm) – komplet na jedną stronę	• „70”–„90”	74,00 / 91,02	84,00 / 103,32	108,00 / 132,84	125,00 / 153,75
	• „100”–„110”	108,00 / 132,84	125,00 / 153,75	108,00 / 132,84	125,00 / 153,75
• ćwierćwałek LC1 – komplet na jedną stronę	• „70”–„90”	46,00 / 56,58	55,00 / 67,65	69,00 / 84,87	84,00 / 103,32
	• „100”–„110”	69,00 / 84,87	84,00 / 103,32	69,00 / 84,87	84,00 / 103,32
• kątownik – zestaw na jedną stronę		150,00 / 184,50	166,00 / 204,18	225,00 / 276,75	246,00 / 302,58
• poszerzenie	• 100 mm	166,00 / 204,18	183,00 / 225,09	246,00 / 302,58	270,00 / 332,10
	• 200 mm	237,00 / 291,51	264,00 / 324,72	356,00 / 437,88	393,00 / 483,39
	• 300 mm	309,00 / 380,07	342,00 / 420,66	464,00 / 570,72	512,00 / 629,76

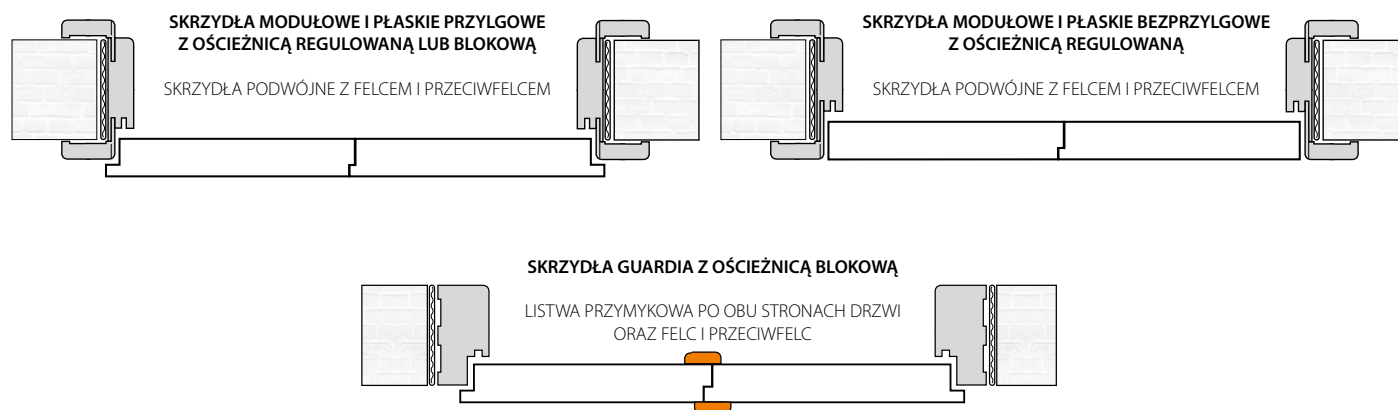
WYMIARY SKRZYDEŁ W NORMIE POLSKIEJ



	„60”	„70”	„80”	„90”	„100”	„110”
A	618	718	818	918	1018	1118
B	644	744	844	944	1044	1144
C	2027					
D	2040					

A i C – wymiar zewnętrzny skrzydeł bezprzylgowych;
B i D – wymiar zewnętrzny skrzydeł przylgowych i przesuwanych.

FELC I PRZECIWFELC W SKRZYDŁACH PODWÓJNYCH



WYSTĘPOWANIE ZAOKRĄGLONYCH KRAWĘDZI W SKRZYDŁACH INVADO

RODZAJ SKRZYDŁA	ROZWIERNIE		PRZESUWNE	KRAWĘDŹ OD STRONY STYKU DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH
	PRZYLGOWE	BEZPRZYLGOWE		
MODUŁOWE	TAK	TAK	TAK	TAK
PŁASKIE	TAK		NIE	NIE
PŁASKIE (MODERN I OPTIMO LINE)	NIE	NIE	NIE	NIE
ŁAMANE	TAK*			
EGIDA	NIE			
GUARDIA	NIE			NIE
IGNIS	NIE			

* TYLKO NA ZEWNĘTRZNYCH PIONOWYCH KRAWĘDZIACH, POZOSTAŁE KRAWĘDZIE W STANDARDOWYM WYKOŃCZENIU „NA OSTRO”

WENTYLACJA

Zgodnie z normą, drzwi do łazienki lub umywalni powinny otwierać się na zewnątrz pomieszczenia, mieć co najmniej 0,8 m szerokości i wysokość 2 m w świetle ościeżnicy, a w dolnej części otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m² dla dopływu powietrza. Sumaryczny przekrój powierzchni wentylacyjnych jest sumą prześwitu (standardowo 7 mm), a także zastosowanych rozwiązań dodatkowych zwiększających całkowitą powierzchnię wentylacyjną netto takich, jak: tuleje wentylacyjne, podcięcie wentylacyjne oraz kratka wentylacyjna. Zastosowanie kratki wentylacyjnej zapewnia prawidłową powierzchnię wentylacyjną we wszystkich szerokościach drzwi.



PODCIĘCIE WENTYLACYJNE
(wizualizacja dla szerokości skrzydła „80”)



TULEJE WENTYLACYJNE
(wizualizacja dla szerokości skrzydła „80”)



KRATKA WENTYLACYJNA
(wizualizacja dla szerokości skrzydła „80”)



REKUPERACJA
(wizualizacja dla szerokości skrzydła „80”)



TULEJE METALOWE, KWADRATOWE
(nikiel, chrom)



TULEJE METALOWE, OKRĄGŁE
(złoto, chrom)



TULEJE PCV
(różne kolory)



KRATKA WENTYLACYJNA
(Norma Decor, różne kolory)

szerokość drzwi	ilość tulei	tuleje metalowe	tuleje plastikowe do skrzydeł płaskich	tuleje plastikowe do skrzydeł modułowych	powierzchnia wentylacyjna podcięcia wraz z prześwitem [m²]	powierzchnia wentylacyjna kratki wentylacyjnej wraz z prześwitem [m²]
		powierzchnia wentylacyjna tulei wraz z prześwitem [m²]				
„60”	3	0,0069	0,0062	0,0056	0,00835	> 0,022
„70”	4	0,0085	0,0075	0,0067	0,01085	
„80”	5	0,0101	0,0089	0,0079	0,01335	
„90”	6	0,0117	0,0103	0,0090	0,01585	
„100”	6	0,0124	0,0110	0,0097	0,01835	
„110”	6	0,0131	0,0117	0,0104	0,02085	

UWAGA: W SKRZYDŁACH D'ARTAGNAN NIE MOŻNA ZASTOSOWAĆ TULEI, PODCIĘCIA ORAZ KRATKI WENTYLACYJNEJ. SKRZYDŁA PRZESUWNE SPEŁNIAJĄ WYMÓG WENTYLACYJNOŚCI Z UWAGI NA KONSTRUKCJĘ SYSTEMU. FIRMA INVADO NIE WYKONUJE JEDNOCZEŚNIE KILKU ROZWIĄZAŃ WENTYLACYJNYCH.

WYTYCZNE DLA OBIEKTÓW WYPOSAŻONYCH W SYSTEM REKUPERACJI

Zastosowanie rekuperacji zapewnienia należyty przepływ powietrza w pomieszczeniach mieszkalnych i pomocniczych. Zaleca się wyposażenie wszystkich drzwi wewnętrznych w szczelinę umieszczoną w ich dolnej części. Powierzchnia szczeliny w drzwiach pomieszczeń mieszkalnych i pomocniczych powinna wynosić, co najmniej 80 cm² (w pełni spełniają ten wymóg drzwi INVADO z podcięciem wentylacyjnym). Wielkość szczeliny wentylacyjnej w drzwiach pomieszczeń sanitarnych powinna wynosić 200 cm².

Ościeżnica blokowa

DO SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH [OB3]

KRAJOWA OCENA TECHNICZNA ITB-KOT-2017/0312 WYDANIE 2

www.invado.pl



OB3

OŚCIEŻNICA BLOKOWA



OB3 + 2x LO1

OŚCIEŻNICA BLOKOWA
+ 2 x KOMPLET LISTWY
OPASKOWEJ LO1 (10 x 60 mm)
(OPCJA ZA DOPŁATĄ)



OB3 + 2x LO7

OŚCIEŻNICA BLOKOWA
+ 2 x KOMPLET LISTWY
OPASKOWEJ LO7 (16 x 80 mm)
(OPCJA ZA DOPŁATĄ)



ZAWIAS



NASADKI NA ZAWIAS

KONSTRUKCJA

- płyta MDF
- pokrycie – wszystkie okleiny z oferty INVADO
- przekrój ramiaka 90 x 44 mm

OŚCIEŻNICA DO SKRZYDEŁ O SZEROKOŚCI

- skrzydła pojedyncze – szerokość od „60” do „110”
- skrzydła podwójne – szerokość od „120” do „200”

CENNIK OŚCIEŻNICY

ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D

netto / brutto

ościeżnica OB3 – prosta (90 x 44 mm)

253,00 / **311,19**

ECO-FORNIR / ENDURO POLI

netto / brutto

309,00 / **380,07**

CPL 0,15 mm

netto / brutto

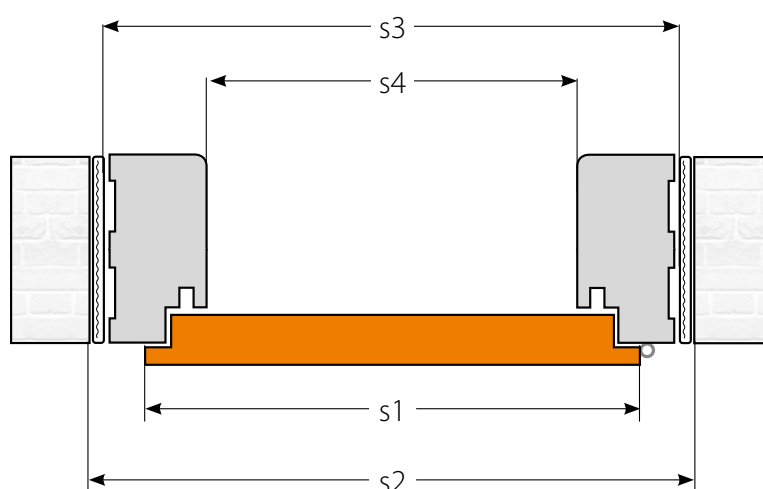
339,00 / **416,97**

OPCJE DODATKOWE DLA OŚCIEŻNICY BLOKOWEJ

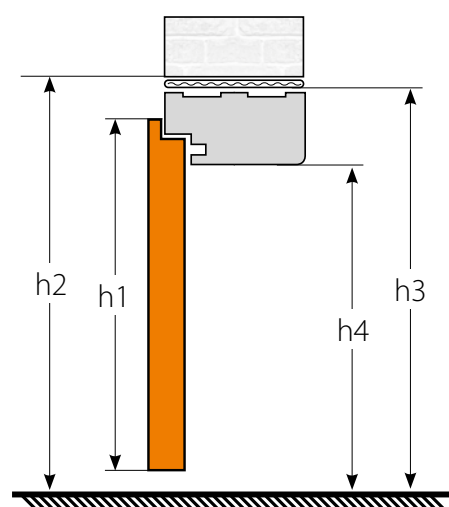
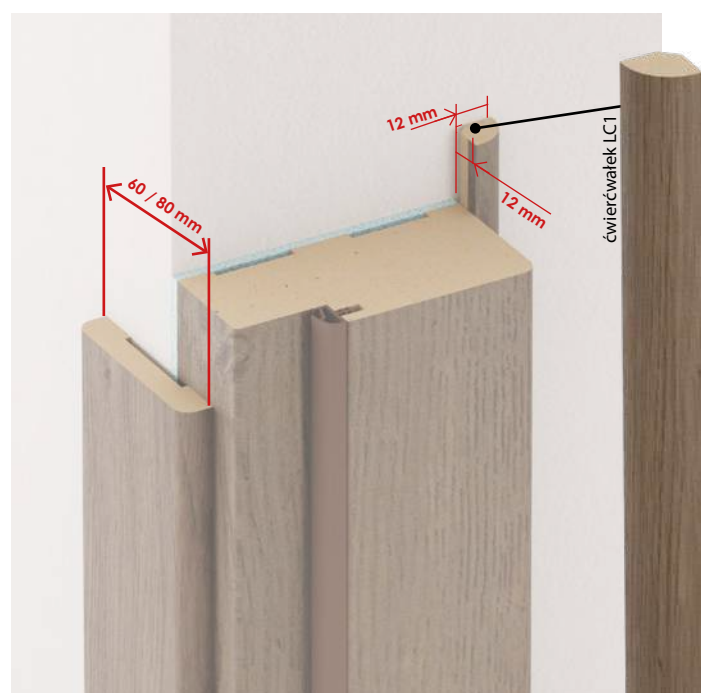
	szerokość ościeżnicy	ENDURO / PLUS / 3D netto / brutto	ECO-FORNIR / ENDURO POLI netto / brutto	CPL 0,15 mm netto / brutto
• listwa opaskowa płaska LO1 (szer. 60 mm) komplet na jedną stronę	• „60”–„90”	74,00 / 91,02	84,00 / 103,32	95,00 / 116,85
	• „100”–„110”	108,00 / 132,84	125,00 / 153,75	142,00 / 174,66
• listwa opaskowa płaska LO7 (szer. 80 mm) komplet na jedną stronę	• „60”–„90”	89,00 / 109,47	100,00 / 123,00	110,00 / 135,30
	• „100”–„110”	125,00 / 153,75	141,00 / 173,43	156,00 / 191,88
• ćwierćwałek LC1 – kpl.	• „60”–„90”	46,00 / 56,58	55,00 / 67,65	63,00 / 77,49
	• „100”–„110”	69,00 / 84,87	84,00 / 103,32	99,00 / 121,77
• listwa opaskowa płaska LO1 do skrzydeł podwójnych		108,00 / 132,84	125,00 / 153,75	142,00 / 174,66
• listwa opaskowa płaska LO7 do skrzydeł podwójnych		125,00 / 153,75	141,00 / 173,43	156,00 / 191,88
• ćwierćwałek LC2 – do skrzydeł podwójnych		69,00 / 84,87	84,00 / 103,32	99,00 / 121,77
• ościeżnice z naświetlami do 5 mb obwodu (bez przeszklenia)			wyłącznie na zapytanie	
• ościeżnice do drzwi dwuskrzydłowych			cena ościeżnicy + 50%	
• dodatkowy zawias do ościeżnicy w rozmiarach „60”–„80”			6 zł netto / szt.	

WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY

drzwi jednoskrzydłowe (mm)							drzwi dwuskrzydłowe (mm) – UWAGA! ZMIANA WYMIARÓW								
skrzydło:	„60”	„70”	„80”	„90”	„100”	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”	„200”
s1 szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044	1144	1280	1380	1480	1580	1680	1780	1880	1980	2080
s2 szerokość otworu w murze	718	818	918	1018	1118	1218	1354	1454	1554	1654	1754	1854	1954	2054	2154
s3 szerokość zewnętrzna ościeżnicy	688	788	888	988	1088	1188	1324	1424	1524	1624	1724	1824	1924	2024	2124
s4 szerokość w świetle ościeżnicy	600	700	800	900	1000	1100	1236	1336	1436	1536	1636	1736	1836	1936	2036
h1 wysokość skrzydła							2040								
h2 wysokość otworu w murze							2084								
h3 wysokość zewnętrzna ościeżnicy							2069								
h4 wysokość w świetle ościeżnicy							2025								



ZASTOSOWANIE ĆWIERĆWAŁKA LC1 I OPASKI LO1 ORAZ ICH POWIERZCHNIA KRYCIA



LISTWA OPASKOWA (LO1) ORAZ ĆWIERĆWAŁEK (LC1) MOGĄ BYĆ STOSOWANE DO OŚCIEŻNICY BLOKOWEJ DO DRZWI O SZEROKOŚCI „60”–„90”. W PRZYPADKU DRZWI W SZEROKOŚCI „100” i „110” NALEŻY ZAMÓWIĆ LISTWĘ OPASKOWĄ LUB ĆWIERĆWAŁEK PODWÓJNY (LC2).

Ościeżnica regulowana

DO SKRZYDEŁ PRZYLGOwych [ORS1 / ORS8]

KRAJOWA OCENA TECHNICZNA ITB-KOT-2019/1221 WYDANIE 2

www.invado.pl



ORS1

OŚCIEŻNICA REGULOWANA
+ KĄTOWNIK Z OPASKĄ PŁASKĄ
O SZEROKOŚCI 60 MM
I PIÓREM 30 MM

ORS8

OŚCIEŻNICA REGULOWANA
+ KĄTOWNIK Z OPASKĄ PŁASKĄ
O SZEROKOŚCI 80 MM
I PIÓREM 30 MM



ZAWIAS



NASADKI NA ZAWIAS



MONTAŻ OŚCIEŻNICY
REGULOWANEJ

KONSTRUKCJA

- płyta MDF
- pokrycie – wszystkie okleiny z oferty INVADO
- standardowo w zestawie z ościeżnicą komplet kątowników łączonych pod kątem 45°. Kątownik standardowy składa się z opaski płaskiej o szerokości 60 mm oraz pióra o długości 30 mm. Istnieje możliwość domówienia osobnego kpl. kątownika z piórem o długości 50 mm i / lub opaski płaskiej o szerokości 80 mm (info. w tabeli dopłat)

OŚCIEŻNICA DO SKRZYDEŁ O SZEROKOŚCI

- skrzydła pojedyncze – szerokość od „60” do „110”
- skrzydła podwójne – szerokość od „120” do „200”

CENNIK OŚCIEŻNICY ORS1 / ORS8

symbol	gr. muru.	ENDURO / PLUS / 3D netto / brutto	ECO-FORNIR / ENDURO POLI netto / brutto	CPL 0,15 mm netto / brutto	symbol	gr. muru.	ENDURO / PLUS / 3D netto / brutto	ECO-FORNIR / ENDURO POLI netto / brutto	CPL 0,15 mm netto / brutto
A	75–94	391,00 / 480,93	448,00 / 551,04	482,00 / 592,86	L	300–319	635,00 / 781,05	737,00 / 906,51	770,00 / 947,10
B	95–114	400,00 / 492,00	464,00 / 570,72	504,00 / 619,92	M	320–339	644,00 / 792,12	749,00 / 921,27	792,00 / 974,16
C	120–139	420,00 / 516,60	486,00 / 597,78	532,00 / 654,36	N	340–359	744,00 / 915,12	865,00 / 1063,95	936,00 / 1151,28
D	140–159	435,00 / 535,05	503,00 / 618,69	554,00 / 681,42	O	360–379	770,00 / 947,10	888,00 / 1092,24	954,00 / 1173,42
E	160–179	461,00 / 567,03	529,00 / 650,67	578,00 / 710,94	P	380–399	806,00 / 991,38	930,00 / 1143,90	977,00 / 1201,71
F	180–199	502,00 / 617,46	579,00 / 712,17	616,00 / 757,68	Q	400–419	843,00 / 1036,89	966,00 / 1188,18	1000,00 / 1230,00
G	200–219	517,00 / 635,91	603,00 / 741,69	635,00 / 781,05	R	420–439	876,00 / 1077,48	1001,00 / 1231,23	1022,00 / 1257,06
H	220–239	525,00 / 645,75	607,00 / 746,61	658,00 / 809,34	S	440–459	908,00 / 1116,84	1037,00 / 1275,51	1044,00 / 1284,12
I	240–259	537,00 / 660,51	622,00 / 765,06	680,00 / 836,40	T	460–479	941,00 / 1157,43	1071,00 / 1317,33	1172,00 / 1441,56
J	260–279	551,00 / 677,73	638,00 / 784,74	702,00 / 863,46	U	480–499*	970,00 / 1193,10	1103,00 / 1356,69	1203,00 / 1479,69
K	280–299	565,00 / 694,95	659,00 / 810,57	747,00 / 918,81					

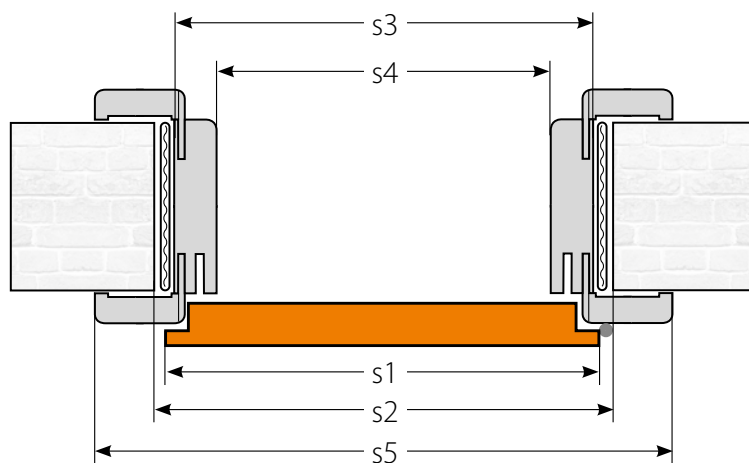
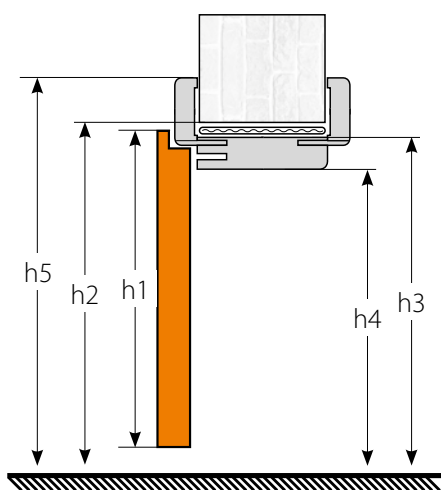
* Istnieje możliwość zamówienia ościeżnicy o grubości większej niż 499 mm – w tym celu prosimy o kontakt z działem handlowym INVADO

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• ościeżnice z naświetlami do 5 mb obwodu (bez przeszklenia)	wyłącznie na zapytanie
• ościeżnice do drzwi dwuskrzydłowych	cena ościeżnicy + 50%
• dodatkowy zawias do ościeżnicy w rozmiarach „60”–„80”	6 zł netto / szt.
• kątownik standardowy (pióro 30 mm) – cena za komplet	• szerokość opaski 60 mm 167,00 / 205,41
	• szerokość opaski 80 mm 193,00 / 237,39
• kątownik z dłuższym piórem + 20 mm (pióro 50 mm) – cena za komplet	• szerokość opaski 60 mm 185,00 / 227,55
	• szerokość opaski 80 mm 207,00 / 254,61
• obudowa muru (ościeżnica ślepa)	cena ościeżnicy

WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY

drzwi jednoskrzydłowe (mm)							drzwi dwuskrzydłowe (mm) – UWAGA! ZMIANA WYMIARÓW										
skrzydło:		„60”	„70”	„80”	„90”	„100”	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”	„200”	
s1	szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044	1144	1280	1380	1480	1580	1680	1780	1880	1980	2080	
s2	szerokość otworu w murze	674	774	874	974	1074	1174	1310	1410	1510	1610	1710	1810	1910	2010	2110	
s3	szerokość zewnętrzna ościeżnicy	644	744	844	944	1044	1144	1280	1380	1480	1580	1680	1780	1880	1980	2080	
s4	szerokość w świetle ościeżnicy	600	700	800	900	1000	1100	1236	1336	1436	1536	1636	1736	1836	1936	2036	
s5	szerokość krycia ościeżnicy z opaską	60 mm [ORS1]	744	844	944	1044	1144	1244	1380	1480	1580	1680	1780	1880	1980	2080	2180
		80 mm [ORS8]	784	884	984	1084	1184	1284	1420	1520	1620	1720	1820	1920	2020	2120	2220
h1	wysokość skrzydła	2040															
h2	wysokość otworu w murze	2062															
h3	wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2047															
h4	wysokość w świetle ościeżnicy	2025															
h5	wysokość krycia ościeżnicy z opaską	60 mm [ORS1]	2097														
		80 mm [ORS8]	2117														



Ościeżnica dla grubości muru od 360 mm

ZAKRES OBEJMOWANIA MURU

Ościeżnica regulowana wykonana jest w rozmiarach na grubość muru w przedziałach co 20 mm. Minimalna grubość muru wynosi 75 mm.

UWAGA: ościeżnica posiada nafrezowania umożliwiające zmniejszenie jej zakresu obejmowania o 15 mm. Ościeżnica od grubości muru 360 mm składa się z co najmniej dwóch połączonych ze sobą elementów.

ZMIANA
ZAKRESU
OŚCIEŻNICY



Ościeżnica regulowana

DO SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH [ORS7 / ORS10]

KRAJOWA OCENA TECHNICZNA ITB-KOT-2019/1221 WYDANIE 2

www.invado.pl



ZAWIAS

KONSTRUKCJA

- płyta MDF
- pokrycie – wszystkie okleiny z oferty INVADO
- standardowo w zestawie z ościeżnicą komplet kątowników łączonych pod kątem 45°. Kątownik standardowy składa się z opaski płaskiej o szerokości 60 mm oraz pióra o długości 30 mm. Istnieje możliwość domówienia osobnego kpl. kątownika z piórem o długości 50 mm i / lub opaski płaskiej o szerokości 80 mm (info. w tabeli dopłat)

OŚCIEŻNICA DO SKRZYDEŁ O SZEROKOŚCI

- skrzydła pojedyncze – szerokość od „60” do „110”
- skrzydła podwójne – szerokość od „120” do „200”

CENNIK OŚCIEŻNICY ORS7 / ORS10

symbol	gr. muru.	ENDURO / PLUS / 3D netto / brutto	ECO-FORNIR / ENDURO POLI netto / brutto	CPL 0,15 mm netto / brutto	symbol	gr. muru.	ENDURO / PLUS / 3D netto / brutto	ECO-FORNIR / ENDURO POLI netto / brutto	CPL 0,15 mm netto / brutto
A	75–94	776,00 / 954,48	810,00 / 996,30	866,00 / 1065,18	L	300–319	1074,00 / 1321,02	1130,00 / 1389,90	1220,00 / 1500,60
B	95–114	795,00 / 977,85	831,00 / 1022,13	889,00 / 1093,47	M	320–339	1093,00 / 1344,39	1150,00 / 1414,50	1243,00 / 1528,89
C	120–139	818,00 / 1006,14	857,00 / 1054,11	919,00 / 1130,37	N	340–359	1147,00 / 1410,81	1212,00 / 1490,76	1325,00 / 1629,75
D	140–159	837,00 / 1029,51	878,00 / 1079,94	942,00 / 1158,66	O	360–379	1164,00 / 1431,72	1231,00 / 1514,13	1345,00 / 1654,35
E	160–179	856,00 / 1052,88	898,00 / 1104,54	965,00 / 1186,95	P	380–399	1183,00 / 1455,09	1251,00 / 1538,73	1368,00 / 1682,64
F	180–199	880,00 / 1082,40	925,00 / 1137,75	995,00 / 1223,85	Q	400–419	1202,00 / 1478,46	1272,00 / 1564,56	1391,00 / 1710,93
G	200–219	898,00 / 1104,54	944,00 / 1161,12	1015,00 / 1248,45	R	420–439	1221,00 / 1501,83	1293,00 / 1590,39	1414,00 / 1739,22
H	220–239	917,00 / 1127,91	965,00 / 1186,95	1038,00 / 1276,74	S	440–459	1263,00 / 1553,49	1337,00 / 1644,51	1463,00 / 1799,49
I	240–259	936,00 / 1151,28	986,00 / 1212,78	1062,00 / 1306,26	T	460–479	1525,00 / 1875,75	1631,00 / 2006,13	1819,00 / 2237,37
J	260–279	954,00 / 1173,42	1006,00 / 1237,38	1085,00 / 1334,55	U	480–499*	1552,00 / 1908,96	1660,00 / 2041,80	1850,00 / 2275,50
K	280–299	993,00 / 1221,39	1047,00 / 1287,81	1130,00 / 1389,90					

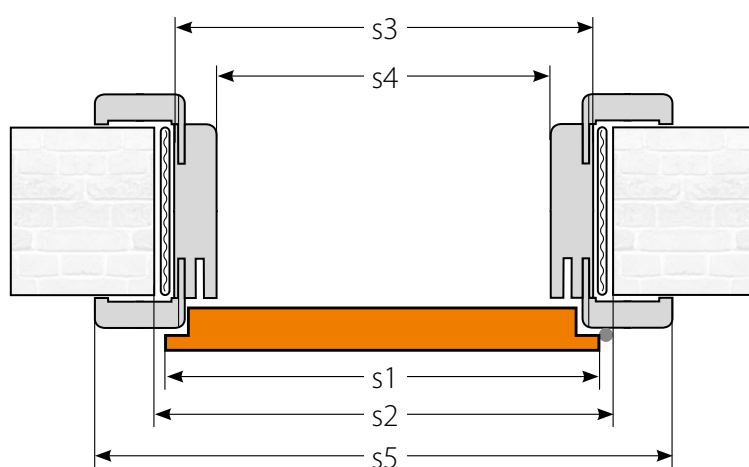
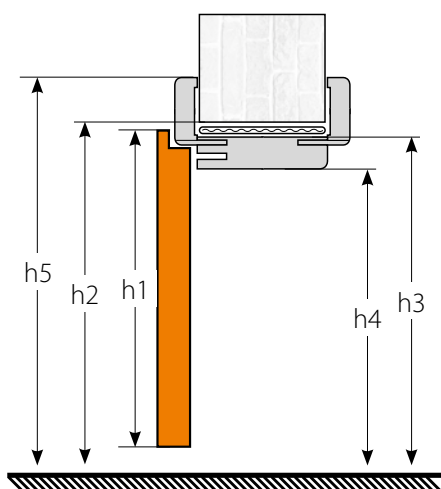
* Istnieje możliwość zamówienia ościeżnicy o grubości większej niż 499 mm – w tym celu prosimy o kontakt z działem handlowym INVADO

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• ościeżnice z nasświetlami do 5 mb obwodu (bez przeszklenia)	wyłącznie na zapytanie
• ościeżnice do drzwi dwuskrzydłowych	cena ościeżnicy + 50%
• dodatkowy zawias	125,00 / 153,75
• kątownik standardowy (pióro 30 mm) – cena za komplet	• szerokość opaski 60 mm 167,00 / 205,41 • szerokość opaski 80 mm 193,00 / 237,39
• kątownik z dłuższym piórem + 20 mm (pióro 50 mm) – cena za komplet	• szerokość opaski 60 mm 185,00 / 227,55 • szerokość opaski 80 mm 207,00 / 254,61

WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY

		drzwi jednoskrzydłowe (mm)						drzwi dwuskrzydłowe (mm)									
skrzydło:		„60”	„70”	„80”	„90”	„100”	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”	„200”	
s1	szerokość skrzydła	618	718	818	918	1018	1118	1239	1339	1439	1539	1664	1739	1839	1939	2039	
s2	szerokość otworu w murze	674	774	874	974	1074	1174	1294	1394	1494	1594	1694	1794	1894	1994	2094	
s3	szerokość zewnętrzna ościeżnicy	644	744	844	944	1044	1144	1264	1364	1464	1564	1664	1764	1864	1964	2064	
s4	szerokość w świetle ościeżnicy	600	700	800	900	1000	1100	1220	1320	1420	1520	1620	1720	1820	1920	2020	
s5	szerokość krycia ościeżnicy z opaską	60 mm [ORS7]	744	844	944	1044	1144	1244	1364	1464	1564	1664	1764	1864	1964	2064	2164
		80 mm [ORS10]	784	884	984	1084	1184	1284	1404	1504	1604	1704	1804	1904	2004	2104	2204
h1	wysokość skrzydła	2027															
h2	wysokość otworu w murze	2062															
h3	wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2047															
h4	wysokość w świetle ościeżnicy	2025															
h5	wysokość krycia ościeżnicy z opaską	60 mm [ORS7]	2097														
		80 mm [ORS10]	2117														



Ościeżnica dla grubości muru od 360 mm

ZAKRES OBEJMOWANIA MURU

Ościeżnica regulowana wykonana jest w rozmiarach na grubość muru w przedziałach co 20 mm. Minimalna grubość muru wynosi 75 mm.

UWAGA: Dla grubości muru 75–85 należy zastosować ościeżnicę o wymiarze A (75–94). W tym wypadku należy skrócić kątownik w miejscu nafrezowania – w przeciwnym razie ościeżnica nie będzie przylegać obustronnie do muru. Ościeżnica od grubości muru 360 mm składa się z co najmniej dwóch połączonych ze sobą elementów.

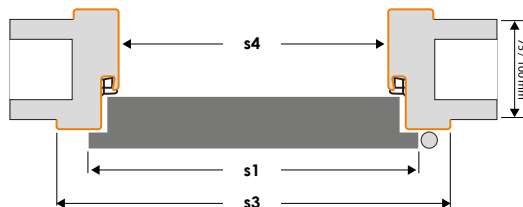
ZMIANA
ZAKRESU
OŚCIEŻNICY



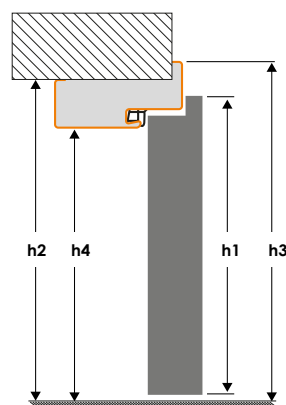
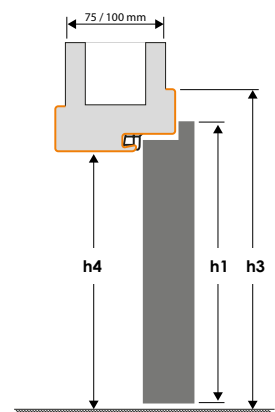
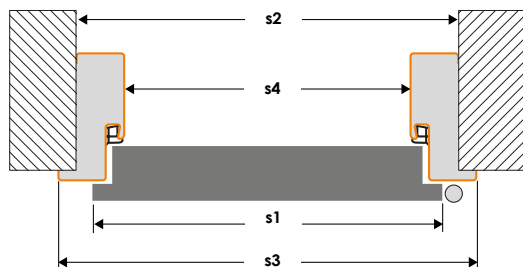
OŚCIEŻNICA METALOWA-KĄTOWA DUŻA [FD 11 / FD 12]



Montaż obejmujący:



Montaż narożny:



KONSTRUKCJA

- ościeżnica spawana
- blacha nieocynkowana o grubości 1,2 mm
- ościeżnica malowana farbą proszkową w wybranych standardowych kolorach z palety RAL
- w zestawie 2 zawiasy w kolorze biały ocynk i uszczelka
- uniwersalne uchwyty montażowe do ściany murowanej i GK

OŚCIEŻNICA DO SKRZYDEŁ O SZEROKOŚCI

- skrzydła pojedyncze – szerokość od „60” do „110”
- skrzydła podwójne – szerokość od „120” do „200”

ZAKRES OBEJMOWANIA MURU (MONTAŻ OBEJMUJĄCY)

- ościeżnica FD 11 – 75 mm
- ościeżnica FD 12 – 100 mm

WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY

		drzwi jednoskrzydłowe (mm)						drzwi dwuskrzydłowe (mm) – UWAGA! ZMIANA WYMIARÓW								
skrzydło:		„60”	„70”	„80”	„90”	„100”	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”	„200”
s1	szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044	1144	1280	1380	1480	1580	1680	1780	1880	1980	2080
s2	szerokość otworu w murze	670	770	870	970	1070	1170	1306	1406	1506	1606	1706	1806	1906	2006	2106
s3	szerokość zewnętrzna ościeżnicy	696	796	896	996	1096	1196	1332	1432	1532	1632	1732	1832	1932	2032	2132
s4	szerokość w świetle ościeżnicy	600	700	800	900	1000	1100	1236	1336	1436	1536	1636	1736	1836	1936	2036
h1	wysokość skrzydła	2040														
h2	wysokość otworu w murze	2037														
h3	wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2072														
h4	wysokość w świetle ościeżnicy	2024														

DOSTĘPNA KOLORYSTYKA RAL

9010 – biały	9016 – biały
8017 – brąz czekoladowy	7047 – szary
7024 – grafit	1001 – beżowy

CENNIK OŚCIEŻNIC METALOWYCH

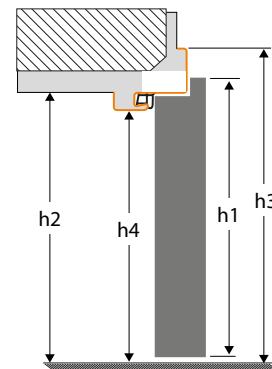
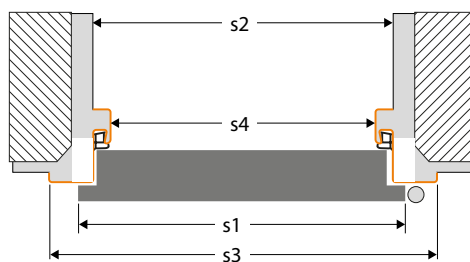


Cennik ościeżnic oraz opcji dodatkowych dostępny na stronie www.invado.pl lub po zeskanowaniu kodu QR.

OPCJE DODATKOWE

- wzmocnienie długie pod samozamykacz
- przystosowanie pod elektrozaczep

OŚCIEŻNICA METALOWA-KĄTOWA MAŁA [FD 14]



KONSTRUKCJA

- ościeznica spawana
- blacha nieocynkowana o grubości 1,2 mm
- ościeznica malowana farbą proszkową w wybranych standardowych kolorach z palety RAL
- w zestawie 2 zawiasy w kolorze biały ocynk i uszczelka
- uniwersalne uchwyty montażowe do ściany murowanej i GK

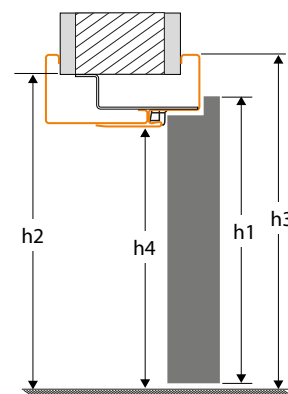
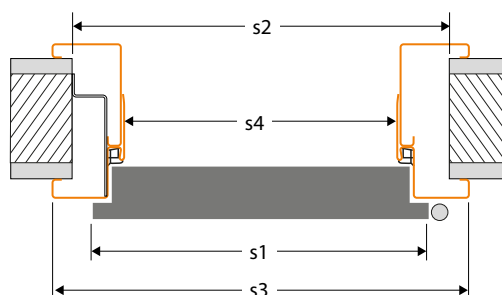
OŚCIEŻNICA DO SKRZYDEŁ O SZEROKOŚCI

- skrzydła pojedyncze – szerokość od „60” do „110”
- skrzydła podwójne – szerokość od „120” do „200”

WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY

drzwi jednoskrzydłowe (mm)							drzwi dwuskrzydłowe (mm) – UWAGA! ZMIANA WYMIARÓW								
skrzydło:	„60”	„70”	„80”	„90”	„100”	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”	„200”
s1 szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044	1144	1280	1380	1480	1580	1680	1780	1880	1980	2080
s2 szerokość otworu w murze	661	761	861	961	1061	1161	1297	1397	1497	1597	1697	1797	1897	1997	2097
s3 szerokość zewnętrzna ościeznicy	696	796	896	996	1096	1196	1332	1432	1532	1632	1732	1832	1932	2032	2132
s4 szerokość w świetle ościeznicy	600	700	800	900	1000	1100	1236	1336	1436	1536	1636	1736	1836	1936	2036
h1 wysokość skrzydła	2040														
h2 wysokość otworu w murze	2038														
h3 wysokość zewnętrzna ościeznicy	2072														
h4 wysokość w świetle ościeznicy	2024														

OŚCIEŻNICA METALOWA-REGULOWANA [FD 61–67]



KONSTRUKCJA

- ościeznica 2-częściowa, regulowana (zakres regulacji, co 30 mm)
- blacha nieocynkowana o grubości 1,5 mm
- ościeznica malowana farbą proszkową w wybranych standardowych kolorach z palety RAL
- w zestawie 3 zawiasy w kolorze biały ocynk i uszczelka
- uniwersalne uchwyty montażowe do ściany murowanej i GK

OŚCIEŻNICA DO SKRZYDEŁ O SZEROKOŚCI

- skrzydła pojedyncze – szerokość od „60” do „110”
- skrzydła podwójne – szerokość od „120” do „200”

WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY

drzwi jednoskrzydłowe (mm)							drzwi dwuskrzydłowe (mm) – UWAGA! ZMIANA WYMIARÓW								
skrzydło:	„60”	„70”	„80”	„90”	„100”	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”	„200”
s1 szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044	1144	1280	1380	1480	1580	1680	1780	1880	1980	2080
s2 szerokość otworu w murze	683	783	883	983	1083	1183	1316	1416	1516	1616	1716	1816	1916	2016	2116
s3 szerokość zewnętrzna ościeżnicy	716	816	916	1016	1116	1216	1350	1450	1550	1650	1750	1850	1950	2050	2150
s4 szerokość w świetle ościeżnicy	600	700	800	900	1000	1100	1236	1336	1436	1536	1636	1736	1836	1936	2036
h1 wysokość skrzydła	2040														
h2 wysokość otworu w murze	2065														
h3 wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2082														
h4 wysokość w świetle ościeżnicy	2024														



CENNIK

netto / brutto

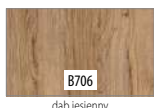
Ościeżnica niewidoczna wewnętrzna i zewnętrzna SARA-PRO		1 158,00 / 1424,34
Skrzydło na bazie NORMA DECOR 1 : bezprylgowe do ościeżnicy zewnętrznej lub przylgowe do ościeżnicy wewnętrznej	kolorystyka ENDURO oraz bazowa do pomalowania	399,00 / 490,77
	CPL 0,15 mm	549,00 / 675,27

Ościeżnica **SARA-PRO** wprowadza zupełnie nową jakość w urządzeniu wnętrza. Niewidoczna gołym okiem sprawia, że przestrzeń nabiera lekkości. Idealna do minimalistycznych i nowoczesnych aranżacji. Dostępna w wersji zewnętrznej i wewnętrznej.

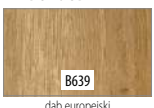
NOWOŚĆ

KOLORYSTYKA

ENDURO ..



ENDURO 3D ..

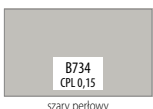


ENDURO PLUS ..



UWAGA: Istnieje możliwość pomalowania ościeżnicy SARA-PRO farbą ścienną po uprzednim zagruntowaniu jej podkładem znajdującym się w opakowaniu.

CPL 0,15 MM



KONSTRUKCJA

- rama w skrzydłach wykonana z płyty MDF
- gotowa płyta umożliwiająca malowanie i tapetowanie
- wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu” lub opcjonalnie płyta wiórowo-otworowa
- rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
- skrzydła pojedyncze: „60”–„90”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- 2 zawiasy wpuszczane
- zamek magnetyczny na klucz zwykły, blokadę WC, wkładkę patentową lub zamek oszczędnościowy

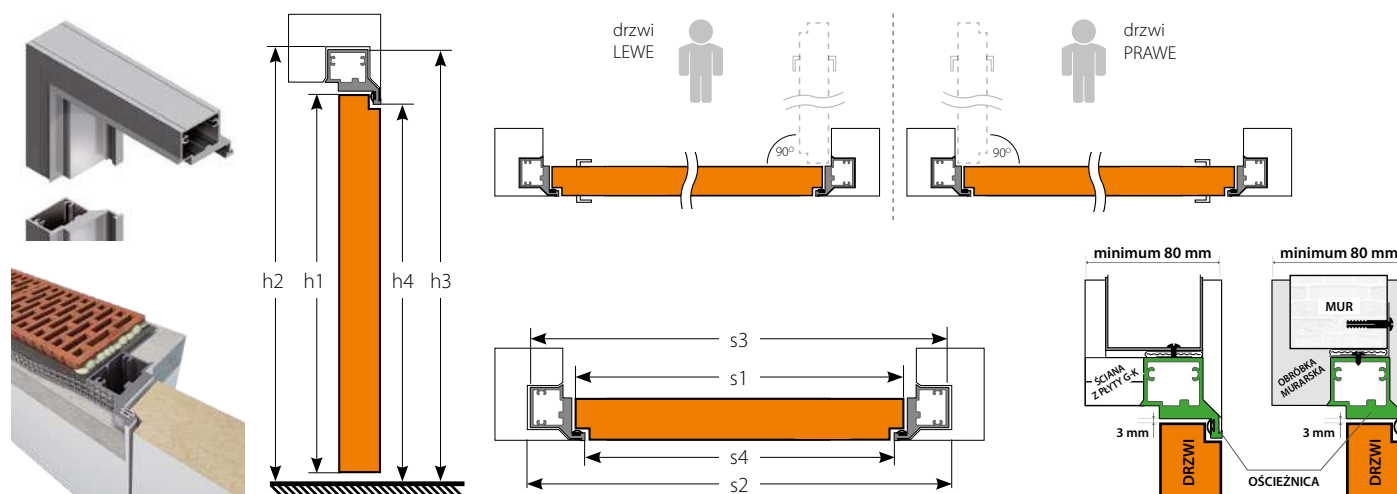
OPCJE DODATKOWE

• skrzydło bez otworu na klucz	bez dopłat
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV	30,00 / 36,90 (kpl.)
• wkładka patentowa 31/36	34,00 / 41,82 (szt.)
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83 (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• kratka wentylacyjna	35,00 / 43,05 (szt.)

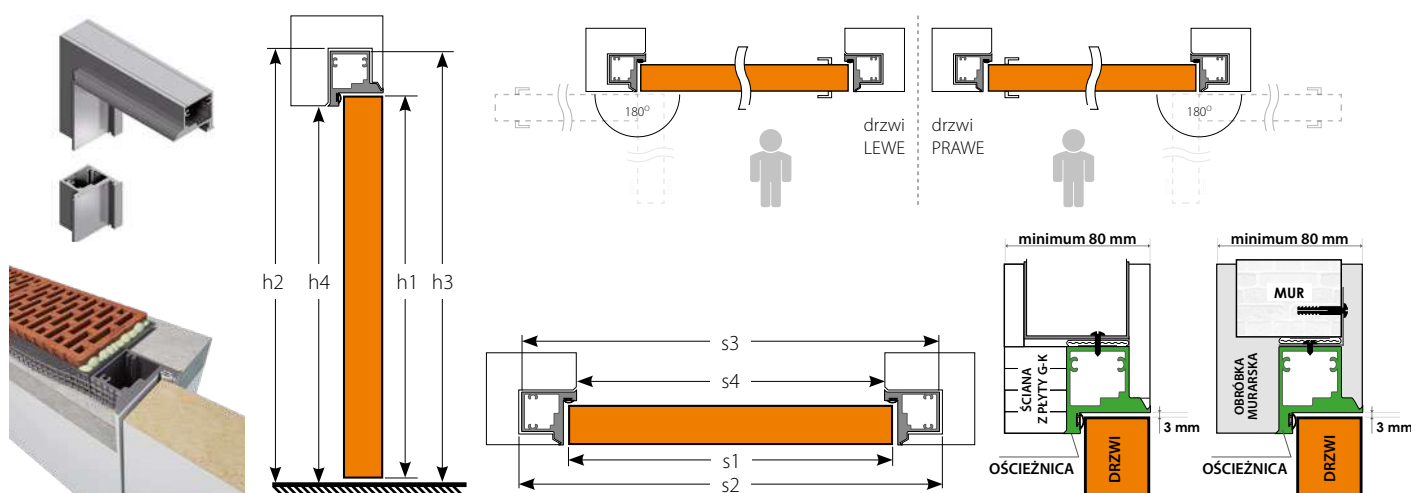
WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY NIEWIDOCZNEJ DO ŚCIANY GIPSOWO-KARTONOWEJ LUB MUROWANEJ

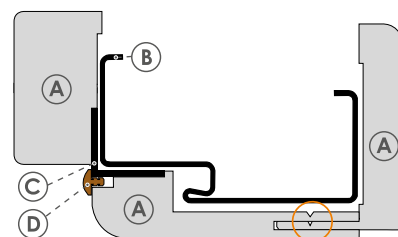
	rozmiar	ościeżnica wewnętrzna (mm)				ościeżnica zewnętrzna (mm)			
		„60”	„70”	„80”	„90”	„60”	„70”	„80”	„90”
s1	szerokość skrzydła	618	718	818	918	618	718	818	918
s2	szerokość otworu w murze	698	798	898	998	698	798	898	998
s3	szerokość zewnętrzna ościeżnicy	688	788	888	988	688	788	888	988
s4	szerokość w świetle ościeżnicy	603	703	803	903	603	703	803	903
h1	wysokość skrzydła	2027				2017			
h2	wysokość otworu w murze	2076				2066			
h3	wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2069				2059			
h4	wysokość w świetle ościeżnicy	2027				2017			

OŚCIEŻNICA NIEWIDOCZNA SARA-PRO – WEWNĘTRZNA

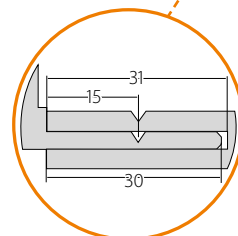


OŚCIEŻNICA NIEWIDOCZNA SARA-PRO – ZEWNĘTRZNA





- (A) obudowa ościeżnicy
- (B) ościeznica metalowa
- (C) kątownik aluminiowy
- (D) uszczelka



CENNIK OŚCIEŻNICY ORS5

symbol	gr. muru	ENDURO / PLUS / 3D netto / brutto	ECO-FORNIR / ENDURO POLI netto / brutto
A	60–94	637,00 / 783,51	709,00 / 872,07
B	95–129	662,00 / 814,26	748,00 / 920,04
C	130–199	698,00 / 858,54	801,00 / 985,23
D	200–269	737,00 / 906,51	861,00 / 1059,03

CHARAKTERYSTYKA

Obudowa ościeżnicy metalowej umożliwia zainstalowanie nowych drzwi w pomieszczeniach, w których zamontowane są ościeznice metalowe, zgodnie z polskim standardem wymiarowym, bez konieczności ich wykuvania. Atutem tego rozwiązania jest łatwość montażu przy pomocy pianki bez zabrudzeń podłogi i ścian oraz możliwość montażu standardowych skrzydeł okleinowanych INVADO.

OŚCIEŻNICA DO SKRZYDEŁ O SZEROKOŚCI

- skrzydła pojedyncze – szerokość od „60” do „90”

ZAKRES OBEJMOWANIA MURU

- 60–94, 95–129, 130–199, 200–269

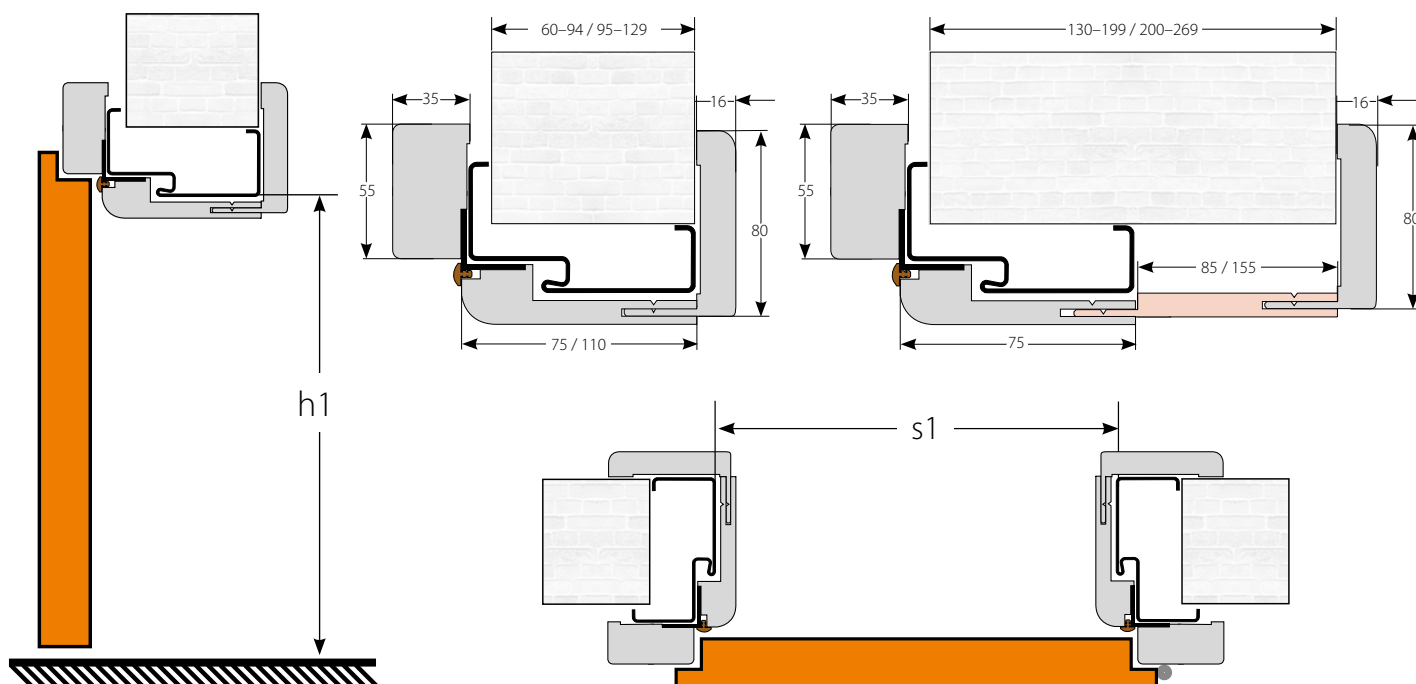
WYMIARY W ŚWIEŁLE OŚCIEŻNICY METALOWEJ (MM)

		skrzydło: „60”	„70”	„80”	„90”
s1	szerokość w świetle ościeżnicy	600	700	800	900
h1	wysokość w świetle ościeżnicy	2025			

System zabudowy ościeżnicy metalowej dla ściany o grubości powyżej 130 posiada dodatkowy element poszerzający.

Dla zakresu 130–199 element o szerokości 85 mm.

Dla zakresu 200–269 element o szerokości 155 mm.



AKCESORIA I KLAMKI



DRZWI PŁASKIE I MODUŁOWE



nasadki na zawias
(chrom satyna, chrom, czarne, złote)
12,00 / **14,76** kpl. na 1 szt. zawiasu



zawias czopowy
(drzwi przylgowe)
12,00 / **14,76** kpl.
w komplecie zawias do
skrzydła oraz ościeżnicy



zawias chowany
(drzwi bezprzylgowe)
125,00 / **153,75** szt.
dostarczany z ościeżnicą



wkadka patentowa
34,00 / **41,82**



bulaj (kolor czarny lub srebrny
z szybą satynatą lub przezroczystą)
w cenie drzwi



uszczelka opadająca
do drzwi „60”–„90”: 222,00 / **273,06**
do drzwi „100”–„110”: 245,00 / **301,35**



próg aluminiowy
do drzwi „60”–„90”: 95,00 / **116,85**
do drzwi „100”–„110”: 110,00 / **135,30**



uszczelka drzwiowa
(czarny, biały, szary, brązowy, beżowy)
22,00 / **27,06** opak. 5,5 m



tuleje wentylacyjne
PCV
30,00 / **36,90** kpl.



tuleje wentylacyjne
metalowe okrągłe
220,00 / **270,60** kpl.



tuleje wentylacyjne
metalowe kwadratowe
220,00 / **270,60** kpl.



kratka wentylacyjna
35,00 / **43,05**

OPTIMO LINE

KOLORYSTYKA: BIAŁY, CHROM SATYNA, ZŁOTY, CZARNY



zamek magnetyczny

49,00 / **60,27** dopłata do zmiany koloru okuć – komplet: 2 zawiasy + blacha zaczepowa + zamek do skrzydeł



blacha zaczepowa z regulacją



zawiasy chowane



obrzeże w innym kolorze niż okleina skrzydła
(dąb hamilton naturalny, biały alpejski lub czarny)
69,00 / **84,87**

BLACHY KICK I PUSH

- materiał: stal nierdzewna szlifowana
- wymiary: szerokość dopasowana do szerokości drzwi, wysokość 300 mm, grubość 0,6 mm
- podcięcie wentylacyjne – wysokość: 15 mm
- tuleje wentylacyjne – średnica: 40 mm (w zależności od szerokości skrzydła stosuje się inną liczbę tulei wentylacyjnych: „60” – 3 tuleje / „70” – 4 tuleje / „80” – 5 tulei / „90”–„110” – 6 tulei)
- kratka wentylacyjna – wymiary: 430 x 110 mm

CENNIK

cena za komplet na dwie strony skrzydła

1	panel górny z otworem na klamkę	290,00 / 356,70
2	panel dolny, prosty	290,00 / 356,70
3	panel dolny z podcięciem wentylacyjnym	320,00 / 393,60
4	panel dolny z otworami na tuleje	320,00 / 393,60
5	panel dolny z kratką wentylacyjną	420,00 / 516,60



NOWOŚĆ CZARNE OKUCIA DO DRZWI PRZYLGOWYCH



zawias czopowy czarny

12,00 / **14,76** kpl.
w komplecie zawias do
skrzydła oraz ościeżnicy



zamek czarny
(klucz / WC / wkładka)
16,00 / **19,68**



**błacha zaczepowa do
ościeżnicy blokowej**
6,00 / **7,38**



**błacha zaczepowa do
ościeżnicy regulowanej**
6,00 / **7,38**

SYSTEMY PRZESUWNE



**zamek hakowy
WC / klucz**

klucz: 192,00 / **236,16**
WC: 229,00 / **281,67**

KOLORYSTYKA: CHROM, SATYNA, ZŁOTY, CZARNY



**pochwyt z naparstkiem
i kluczem łamanym**
w cenie drzwi



**pochwyt WC
z naparstkiem**
w cenie drzwi



**pochwyt
z naparstkiem**
w cenie drzwi
osobny komplet:
100,00 / **123,00**



**błacha
zaczepowa**
18,00 / **22,14**



spowalniacz hydrauliczny
219,00 / **269,37**

SYSTEM CHOWANY W SCIANE



uszczelka
w cenie drzwi



listwy i opaski
w cenie drzwi



szczotka
w cenie drzwi



karnisz
w cenie drzwi

SYSTEM NASCIENNY



odbojnica

ENDURO / PLUS / 3D:	124,00 / 152,52
ECO-FORNIR / POLI:	155,00 / 190,65
CPL 0,15 mm:	185,00 / 227,55

DRZWI TECHNICZNE



**zamek
na wkładkę patentową**
(Guardia)
w cenie drzwi



wkładka patentowa
(Guardia / Ignis)
124,00 / **152,52**



wkładka z gałką WILKA
(Egida)
299,00 / **367,77**



uszczelka opadająca
(Guardia / Egida)
Egida: „80”-„90”: 222,00 / **273,06**
„100”-„110”: 245,00 / **301,35**



wizjer panoramiczny
(Guardia / Egida)
Egida: 25,00 / **30,75**
Guardia: 245,00 / **301,35**



samozamykacz
(Guardia / Ignis)
320,00 / **393,60**



uszczelka pęczniująca
(Guardia)
w cenie drzwi



zawias z regulacją
(Guardia)
w cenie drzwi



klamka QUEBECK
(TYTAN / INOX) (Egida)
295,00 / **362,85**



klamka ROYAL
(INOX) (Egida)
580,00 / **713,40**

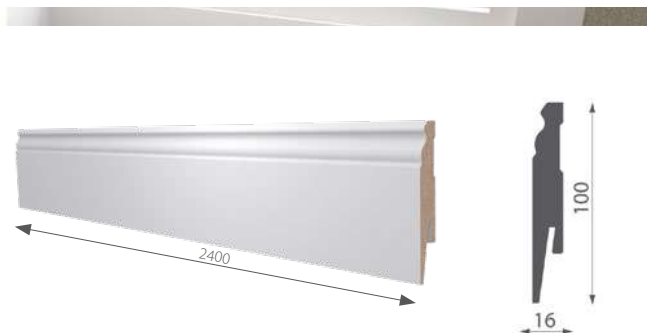
		z rozetą do klucza powtarzalnego	z rozetą do wkładki patentowej	z rozetą do zamka WC	KOLORYSTYKA:
 NOWOŚĆ klamka IBIZA K kolor zdjęcia: czarny	KLAMKA BEZ ROZETY				 biały  czarny
 NOWOŚĆ klamka QUBIK K FIT kolor zdjęcia: mosiądz szczotkowany	KLAMKA BEZ ROZETY				 czarny  nikiel szczotkowany  chrom błyszczący  mosiądz szczotkowany
 NOWOŚĆ klamka TOPAZ kolor zdjęcia: stal nierdzewna	KLAMKA BEZ ROZETY				 stal nierdzewna (inox)
 NOWOŚĆ klamka QUANTA K FIT kolor zdjęcia: chrom błyszczący	KLAMKA BEZ ROZETY				 czarny  nikiel szczotkowany  chrom błyszczący  mosiądz szczotkowany
 klamka SPIGOLA-QR kolor zdjęcia: miedziany	KLAMKA BEZ ROZETY				 czarny  chrom matowy  chrom błyszczący  złoty matowy  miedziany matowy
 klamka FOSTER-BI kolor zdjęcia: złoty błyszczący	KLAMKA BEZ ROZETY				 chrom błyszczący  nikiel matowy  biały  czarny  złoty błyszczący
 klamka EUFORIO kolor zdjęcia: czarny	KLAMKA BEZ ROZETY				 czarny
 klamka SPARK FIT kolor zdjęcia: czarny	KLAMKA BEZ ROZETY				 czarny

			z rozetą do klucza powtarzalnego	z rozetą do wkładki patentowej	z rozetą do zamka WC	KOLORYSTYKA:
	klamka SPARK kolor zdjęcia: nikiel satyna	KLAMKA BEZ ROZETY				 nikiel satyna
	95,00 / 116,85		135,00 / 166,05	135,00 / 166,05	165,00 / 202,95	
	klamka TOTAL-Q kolor zdjęcia: chrom	KLAMKA BEZ ROZETY				 czarny  chrom matowy  chrom błyszczący
	200,00 / 246,00		245,00 / 301,35	245,00 / 301,35	280,00 / 344,40	
	klamka ENTRA kolor zdjęcia: antracyt/chrom	KLAMKA BEZ ROZETY				 nikiel satyna/chrom  antracyt/chrom
	95,00 / 116,85 100,00 / 123,00		135,00 / 166,05 145,00 / 178,35	135,00 / 166,05 145,00 / 178,35	150,00 / 184,50 160,00 / 196,80	
	klamka FLIP kolor zdjęcia: antracyt/chrom	KLAMKA BEZ ROZETY				 nikiel satyna/chrom  antracyt/chrom
	95,00 / 116,85 100,00 / 123,00		135,00 / 166,05 145,00 / 178,35	135,00 / 166,05 180,00 / 178,35	150,00 / 184,50 160,00 / 196,80	
	klamka GIUSSY kolor zdjęcia: nikiel/chrom	KLAMKA BEZ ROZETY				 brąz grafiatto  nikiel/chrom
	42,00 / 51,66		61,00 / 75,03	61,00 / 75,03	78,00 / 95,94	
	klamka INVADO kolor zdjęcia: nikiel/chrom	KLAMKA BEZ ROZETY				 nikiel/chrom
	80,00 / 98,40		99,00 / 121,77	99,00 / 121,77	115,00 / 141,45	
	klamka PRESTO kolor zdjęcia: nikiel/chrom	KLAMKA BEZ ROZETY				 nikiel/chrom
	42,00 / 51,66		61,00 / 75,03	61,00 / 75,03	78,00 / 95,94	
	klamka UNO-R kolor zdjęcia: stal nierdzewna	KLAMKA BEZ ROZETY				 stal nierdzewna (inox)
	53,00 / 65,19		78,00 / 95,94	78,00 / 95,94	96,00 / 118,08	
	klamka UNO kolor zdjęcia: stal nierdzewna	KLAMKA BEZ ROZETY				 stal nierdzewna (inox)
	—		87,00 / 107,01	87,00 / 107,01	100,00 / 123,00	



MONTAŻ LISTWY
PRZYPODŁOGOWEJ
PRESTIGE

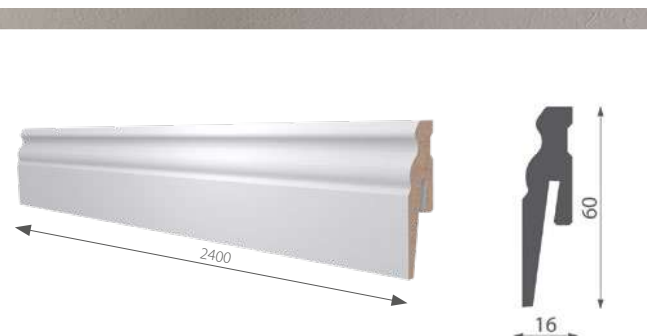
MODEL P124



wymiar (mm): **100 x 16 x 2400**

CENA ZA SZT. (PLN)	netto	brutto
okleina biała (do malowania)	32,00	39,36
okleina ENDURO – biała B134		

MODEL P125



wymiar (mm): **60 x 16 x 2400**

CENA ZA SZT. (PLN)	netto	brutto
okleina biała (do malowania)	27,00	33,21
okleina ENDURO – biała B134		

MODEL P127



wymiar (mm): **110 x 16 x 2400**

CENA ZA SZT. (PLN)	netto	brutto
okleina biała (do malowania)	35,00	43,05
okleina ENDURO – biała B134		

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

- narożnik biały o wymiarach 20 x 20 x 120 mm 6,50 / **8,00**
- klamra (cena za opakowanie – 30 sztuk) 9,50 / **11,69**

UWAGA: Długość pojedynczej listwy 2,4 m. Listwy pakowane i sprzedawane po 5 szt. Poniższe ceny są cenami za 1 sztukę.

KLAMRA



NAROŻNIK



MODEL P129 / P402 / P403

	P129		P402		P403	
CENA ZA SZT. (PLN)	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
okleina biała (do malowania)	32,00	39,36	37,00	45,51	41,00	50,43
okleina ENDURO – biała B134						

MODEL P130

wymiar (mm): **100 x 16 x 2400**

CENA ZA SZT. (PLN)	netto	brutto
okleina biała (do malowania)	32,00	39,36
okleina ENDURO – biała B134		

MODEL P132

wymiar (mm): **100 x 16 x 2400**

CENA ZA SZT. (PLN)	netto	brutto
okleina biała (do malowania)	32,00	39,36
okleina ENDURO – biała B134		

INVADO Sp. z o.o.
Dzielna, ul. Leśna 2
42-793 Ciasna, Polska

e-mail: biuro@invado.pl
tel. +48 34 351 05 40



KATALOG ONLINE

Managerowie
INVADO



Przedsiębiorstwo Grupy Arbonia

ARBONIA
Doors

Wszelkie informacje zawarte w katalogu nie stanowią oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego i są publikowane wyłącznie dla celów informacyjnych. Producent zastrzega sobie prawo do zmian.

UWAGA! Ze względu na użytą technikę druku, kolory produktów przedstawionych w katalogu mogą różnić się od oryginału. Wszystkie prawa autorskie zastrzeżone. Kopiowanie i publikacja katalogu na stronach internetowych oraz w innych środkach masowego przekazu zabroniona bez pisemnej zgody INVADO Sp. z o.o.

Dystrybutor: