



# 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, umożliwiający 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 odciągnięcia okleiny bocznej, ponieważ połączenie oklein umiejscowione jest w wewnętrznej krawędzi przyłgi – niewidocznej dla oka. Dodatkowo okleinowanie poza przyłgą 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 Aprobatai 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 EI<sub>2</sub>30 i EI<sub>2</sub>60 (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 firmą 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





# NOWE OKLEINY POLIPROPYLEN

grafit mat

czarny mat

biały mat

dąb catania

dąb narbonne

- ELEGANCKIE, MATOWE WYKOŃCZENIE
- ODPORNE NA ZARYSOWANIA
- WYSOKA JAKOŚĆ W PRZYSTĘPNEJ CENIE
- ŁATWOŚĆ W PIELEGNACJI
- MNIJSZA PODATNOŚĆ NA ODCISKI PALCÓW
- WIĘKSZA GŁĘBIA KOLORÓW
- BEZ FORMALDEHYDÓW

dąb flagstaff

## LAMINOLACK

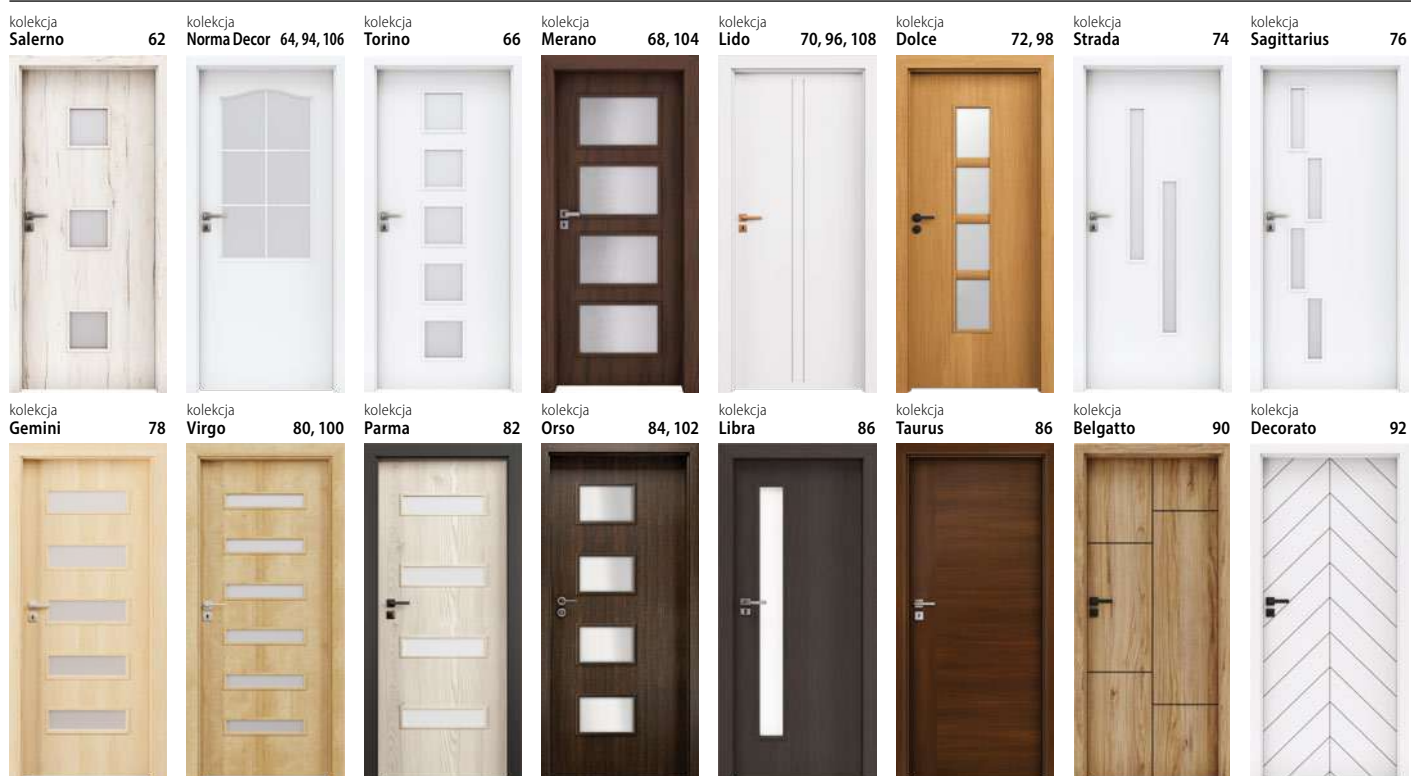
ościeżnica  
**ORS4** 90°

STR. 130

<b>WARTO WIEDZIEĆ</b>	8–10
<b>RODZAJE PRZESZKLEŃ</b>	11
<b>PRÓBKI KOLORÓW</b>	12–15
<b>KOLEKCJA SKRZYDEŁ MODUŁOWYCH</b>	16–59
<b>KOLEKCJA SKRZYDEŁ PŁASKICH</b>	60–87
<b>KOLEKCJA MODERN I OPTIMO LINE</b>	88–109
<b>KOLEKCJA SKRZYDEŁ SZKLANYCH</b>	110
<b>KOLEKCJA SKRZYDEŁ ŁAMANYCH</b>	112
<b>SYSTEMY PRZESUWNE</b>	
System CHOWANY W ŚCIANĘ	114
System NAŚCIENNY	116
<b>DRZWI TECHNICZNE</b>	
Drzwi wejściowe wewnętrzne EGIDA	118
Drzwi przeciwpożarowe IGNIS	120
Drzwi przeciwpożarowe GUARDIA	122
<b>INFORMACJE TECHNICZNE</b>	124
<b>OŚCIEŻNICE</b>	
Ościeżnica BLOKOWA	126
Ościeżnica REGULOWANA (PRZYLGOWE)	128
Ościeżnica REGULOWANA (BEZPRZYLGOWE)	130
Ościeżnice METALOWE	132
Ościeżnica niewidoczna SARA-PRO	134
Zabudowa ościeżnicy metalowej	136
<b>AKCESORIA</b>	137–139
<b>KLAMKI</b>	140
<b>LISTWY PRZYPODŁOGOWE</b>	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** **40** kolorów **OKLEIN** **88** skrzydła **ŁĄCZNIE**

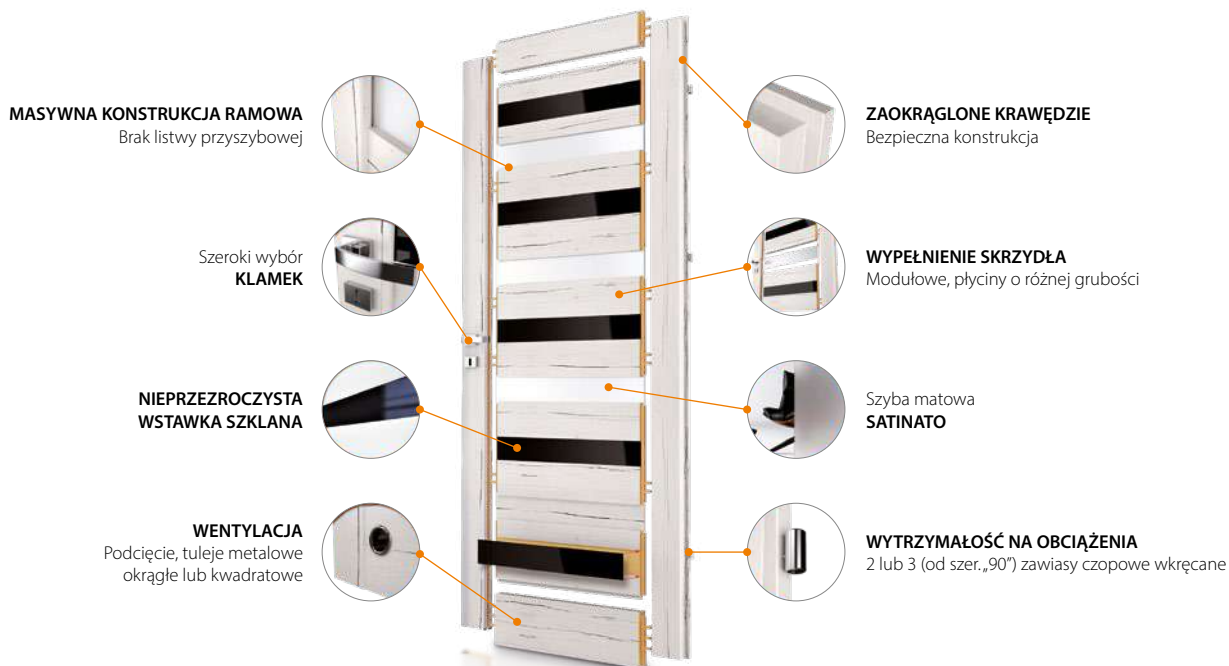


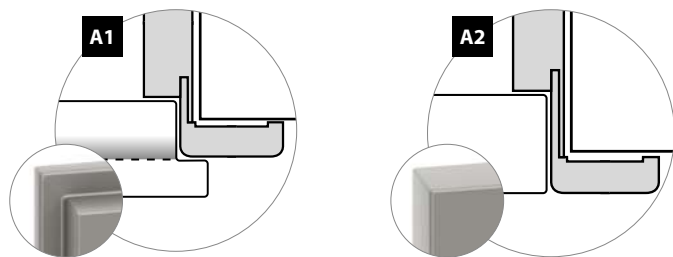
www.invado.pl

### 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** **24** kolorów **OKLEIN** **110** skrzydeł **ŁĄCZNIE**





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

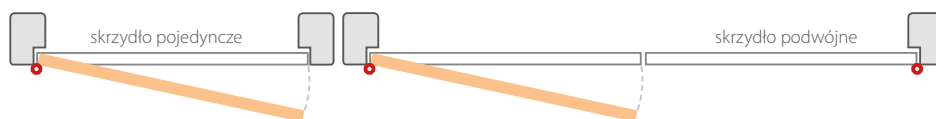
Krawędź **drzwi bezprzylgowych** jest jednolitą płaszczyzną. Drzwi wykonane w ten sposób licują się z ościeżnicą (rys. A2).

## 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:



cena skrzydła



cena ościeżnicy



cena klamki

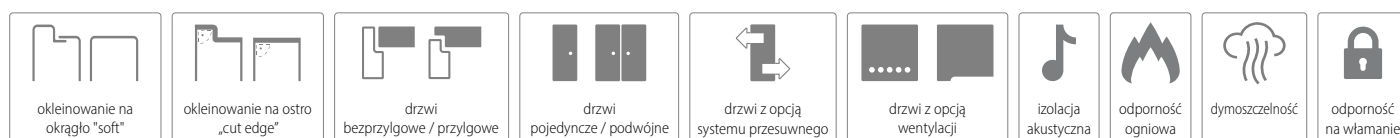


cena zestawu

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

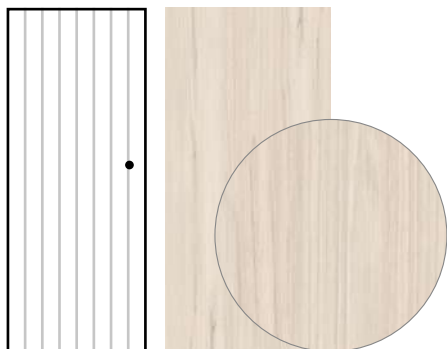
## LEGENDA

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



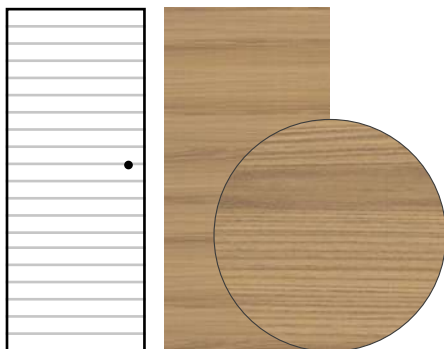
## UKŁAD USŁOJENIA OKLEIN

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



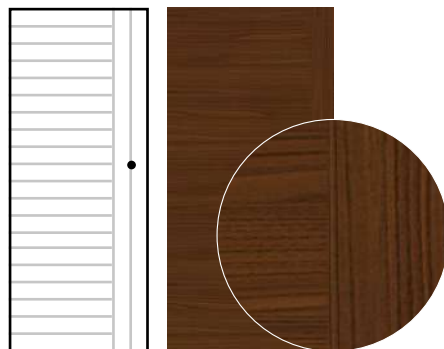
### OKLEINA JEDNOKIERUNKOWA Z USŁOJENIEM WERTYKALNYM

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 mat**, **biały alpejski** lub **dąb hamilton naturalny** w połączeniu z paletą kolorów OPTIMO LINE (str. 13)

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

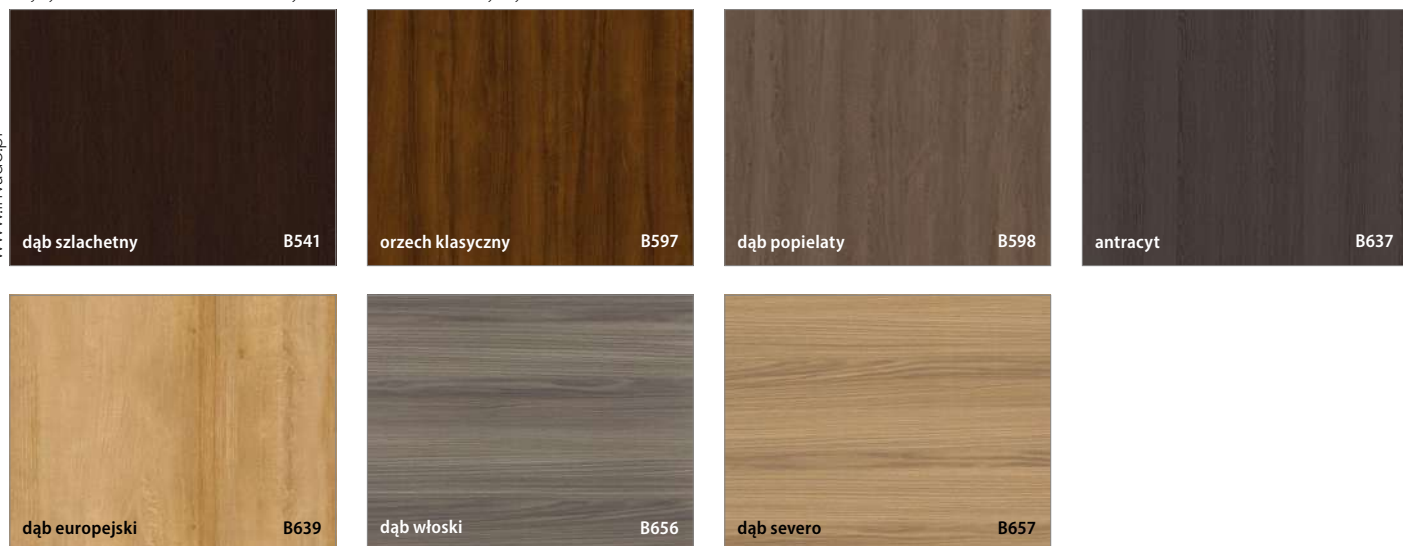


OKLEINA DWUKIERUNKOWA (HORYZONTALNA I WERTYKALNA)

**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.

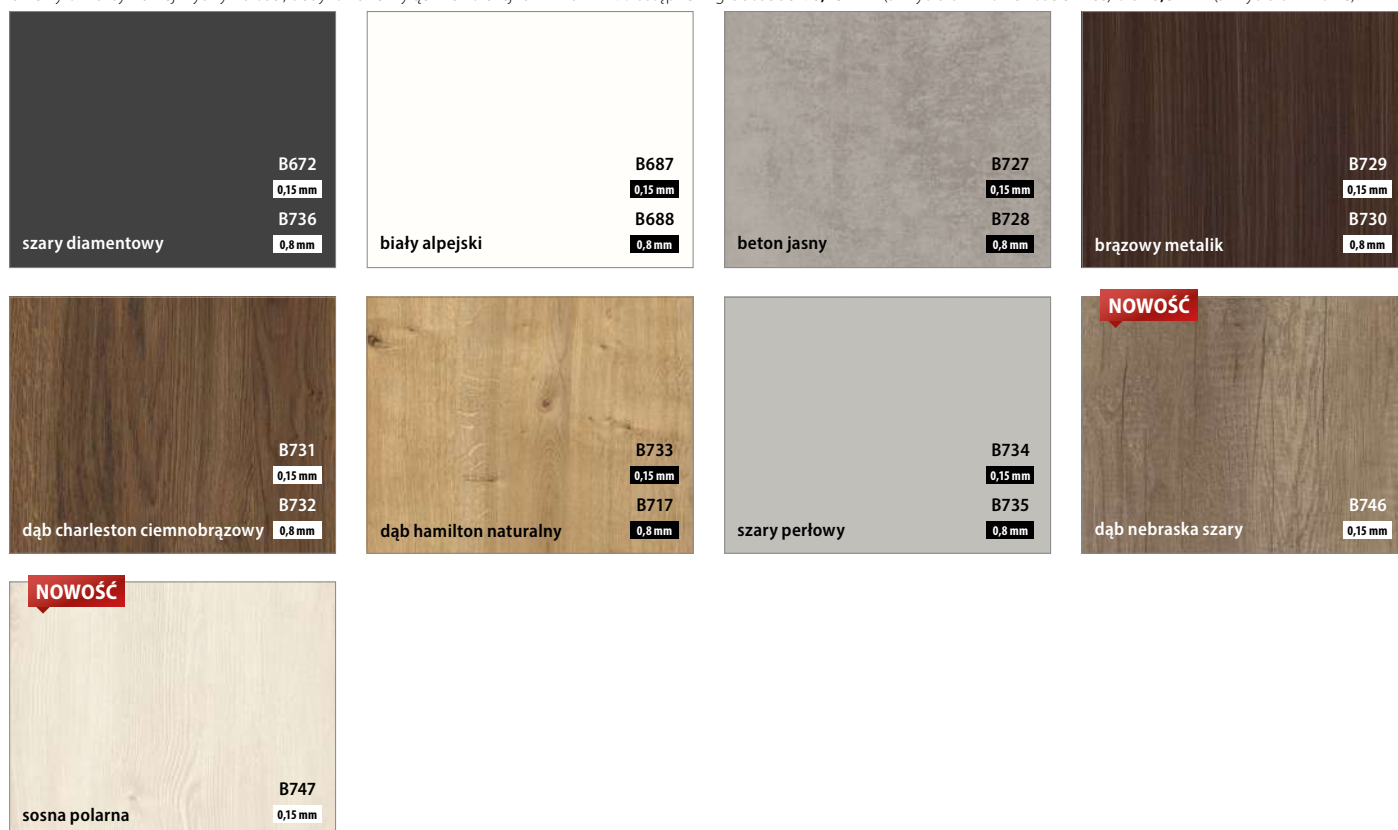
**Przeznaczenie:** hotele, biura i inne budynki użyteczności publicznej.



## 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).



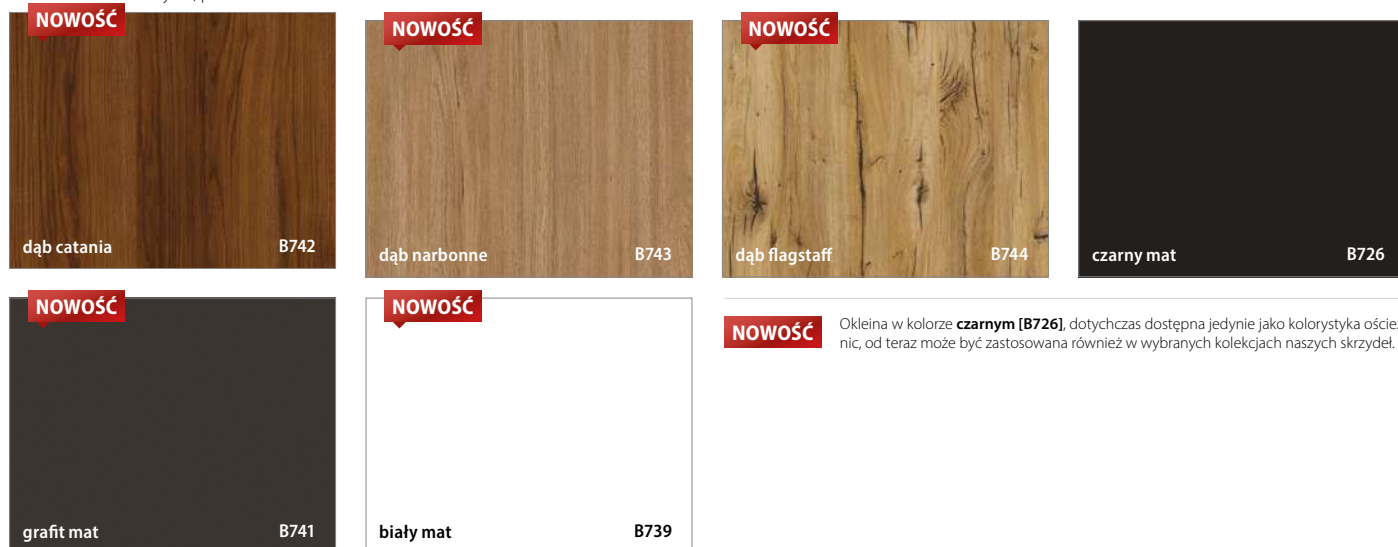
## LAMINOLACK

intensywność użytkowania: ●●●●○

## LAMINOLACK

**Klasa pokrycia LAMINOLACK:** wysokiej jakości okleina polipropylenowa charakteryzuje się doskonałymi właściwościami wytrzymałościowymi.

**Przeznaczenie:** budynki, pomieszczenia mieszkalne o szerokim zakresie zastosowania.



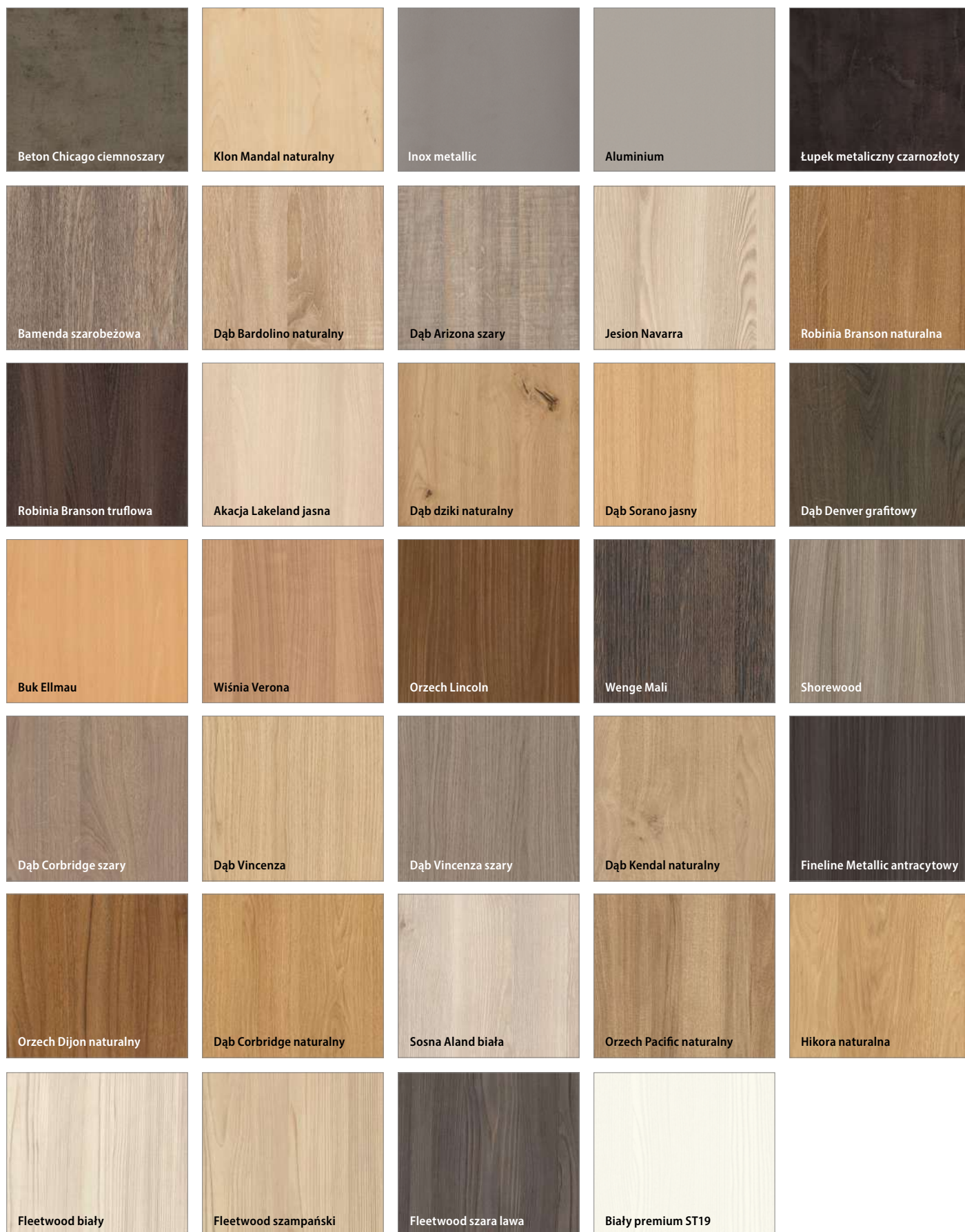


Dekory CPL 0,15 mm i CPL 0,8 mm w kolorystyce NCS dostępne dla indywidualnych zapytań ofertowych.

NCS S0907-Y30R <b>Bawełna</b>	NCS S1060-Y10R <b>Żółty jaskrawy</b>	NCS S0560-G90Y <b>Żółty cytrusowy</b>	NCS S1505-Y50R <b>Beż piaskowy</b>	NCS S2060-Y10R <b>Żółty curry</b>
NCS S3502-Y <b>Szary krzemowy</b>	NCS S0502-Y50R <b>Beż Came</b>	NCS S5040-R <b>Burgund</b>	NCS S1580-Y90R <b>Czerwień chińska</b>	NCS S3060-R <b>Czerwień chilli</b>
NCS S7010-R30B <b>Oberżyna</b>	NCS S1030-R80B <b>Niebieski Horyzont</b>	NCS S3060-R90B <b>Niebieski fajansowy</b>	NCS S8505-R80B <b>Niebieskie indigo</b>	NCS S3050-G40Y <b>Zieleń kiwi</b>
NCS S1060-G40Y <b>Zieleń limetki</b>	NCS S5030-B30G <b>Zieleń Niagara</b>	NCS S2005-Y60R <b>Kaszmir</b>	NCS S1500-N <b>Szary jedwabisty</b>	NCS S2000-N <b>Szary jasny</b>
NCS S4005-Y50R <b>Szary kamienny</b>	NCS S5000-N <b>Szary przykurzony</b>	NCS S7005-Y20R <b>Szary lawa</b>	NCS S2005-Y20R <b>Szary Taupe</b>	NCS S6005-Y20R <b>Szary kubanit</b>
NCS S1000-N <b>Szary biały</b>	NCS S4500-N <b>Szary arktyczny</b>	NCS S8500-N <b>Czerń aksamitna</b>	NCS S6500-N <b>Onyx szary</b>	NCS S8000-N <b>Szary grafitowy</b>
NCS S9000-N <b>Czarny</b>	NCS S0502-G50Y <b>Biały kremowy</b>	NCS S0300-N <b>Biały platynowy</b>	NCS S0500-N <b>Biały premium ST22</b>	NCS S0500-N <b>Biały premium solid</b>

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



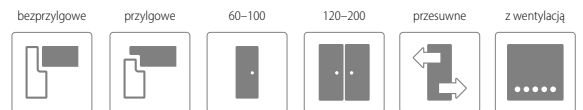
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA

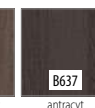


## KOLORYSTYKA

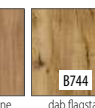
### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*



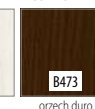
### LAMINOLACK \*\*\*\* NOWOŚĆ



### 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 modelu 6 płycina czarna mat B726.
- 3** rama wykonana z płyty MDF – wys. poprzeczki poziomej: dolnej 400 mm / górnej 350 mm
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO, ECO-FORNIR lub LAMINOLACK
  - 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”



## OPCJE DODATKOWE

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

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
bezprzylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## PRZESZKLENIA

strona blyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów





ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

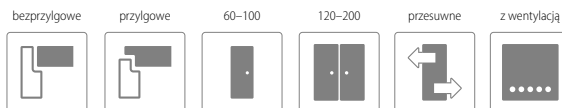
## CENNIK SKRZYDEŁ

netto / brutto

ENDURO / PLUS / 3D	715,00 / <b>879,45</b>
ECO-FORNIR / FORTE / LAMINOLACK	788,00 / <b>969,24</b>

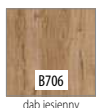
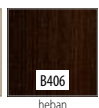
CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA

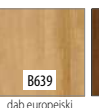
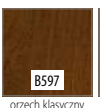
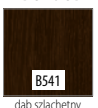


## KOLORYSTYKA

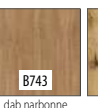
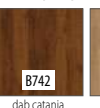
### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*



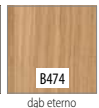
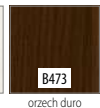
### LAMINOLACK \*\*\*\* NOWOŚĆ



### ENDURO PLUS \*\*



### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*



### ECO-FORNIR CPL \*\*\*



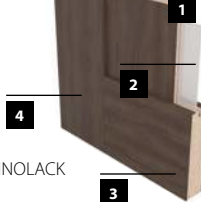


Artano 1



Artano 2

## KONSTRUKCJA

- 
- 1** element wypełnienia – płycina 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, ECO-FORNIR lub LAMINOLACK
    - 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

przyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
beprzyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł beprzyłgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł beprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł beprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## OPCJE DODATKOWE

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

## PRZESZKLENIA

strona blyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



satynato

bez dopłat





Aversa 1 przylgowe w okleinie B587  
ościeżnica w okleinie B726



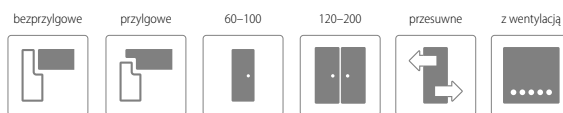
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA



Avertsa 1



Avertsa 2


 NOWOŚĆ  
 Avertsa 3


## 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 mat B726.
- 3** rama wykonana z płyty MDF
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO, ECO-FORNIR lub LAMINOLACK
  - 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”



## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
beprzyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## OPCJE DODATKOWE

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

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## PRZESZKLENIA

strona blyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



Mirror 2 bezprzylgowe w okleinie B490



www.invadopl



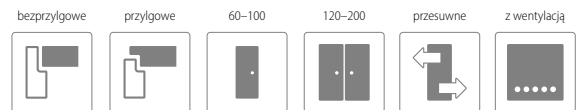
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA

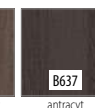


## KOLORYSTYKA

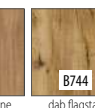
### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*



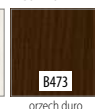
### LAMINOLACK \*\*\*\* NOWOŚĆ



### ENDURO PLUS \*\*



### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*



### ECO-FORNIR CPL \*\*\*



Mirror 1 – lustro od strony ościeżnicy



Mirror 1 – płyca od strony zawiasów



Mirror 2 – płyca od strony ościeżnicy

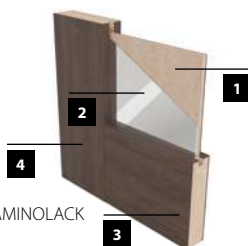


Mirror 2 – lustro od strony zawiasów



## KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – plyniny o grubości 6 mm
- 2** element wypełnienia – lustro o grubości 4 mm
- 3** rama wykonana z płyty MDF
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO, ECO-FORNIR lub LAMINOLACK
  - 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”



## OPCJE DODATKOWE

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

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
bezprzylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• <b>[OB3]</b> blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• <b>[ORS1]</b> regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• <b>[ORS8]</b> regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• <b>[ORS7]</b> regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• <b>[ORS10]</b> regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• <b>[ORS4]</b> regulowana 90° do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>



Lago 4 przylgowe w okleinie B707



www.invadopl



ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

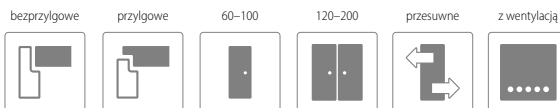
## CENNIK SKRZYDEŁ

netto / brutto

ENDURO / PLUS / 3D	729,00 / <b>896,67</b>
ECO-FORNIR / FORTE	801,00 / <b>985,23</b>

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*



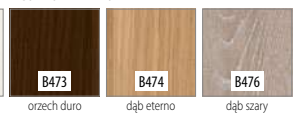
### LAMINOLACK \*\*\*\*



### ENDURO PLUS \*\*



### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*



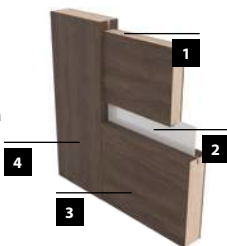
### ECO-FORNIR CPL \*\*\*





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

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
bezprzylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## PRZESZKLENIA

strona blyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



Pasaro 4 przylgowe w okleinie B706



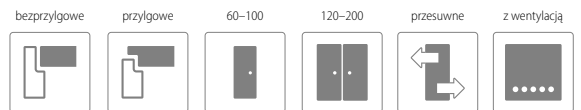
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*



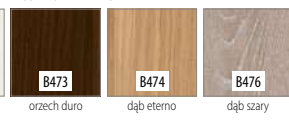
### LAMINOLACK \*\*\*\*



### 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
  - 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)
    - skrzydła przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
    - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
beprzyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## OPCJE DODATKOWE

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

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## PRZESZKLENIA

strona blyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów





Vinadio 2 przylgowe w okleinie B490



www.invado.pl



ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

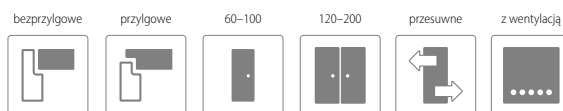
## CENNIK SKRZYDEŁ

netto / brutto

ENDURO / PLUS / 3D	671,00 / <b>825,33</b>
ECO-FORNIR / FORTE	744,00 / <b>915,12</b>

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*



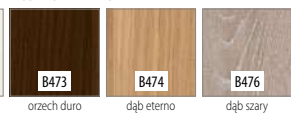
### LAMINOLACK \*\*\*\*



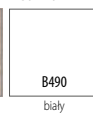
### ENDURO PLUS \*\*



### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*



### ECO-FORNIR CPL \*\*\*



Vinadio 1



Vinadio 2

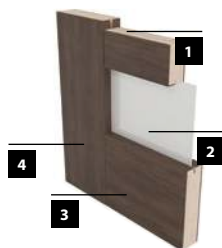


Vinadio 3



## 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)
  - skrzydła przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
  - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
beprzyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## OPCJE DODATKOWE

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

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## PRZESZKLENIA

strona blyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



satinato

bez dopłat



Fossano 5 bezprzylgowe w okleinie B598

www.invadopl



ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

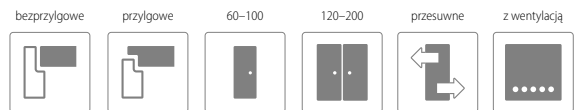
## CENNIK SKRZYDEŁ

netto / brutto

ENDURO / PLUS / 3D	671,00 / <b>825,33</b>
ECO-FORNIR / FORTE	744,00 / <b>915,12</b>

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*



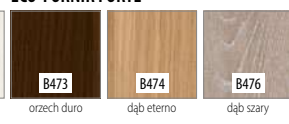
### LAMINOLACK \*\*\*\*



### ENDURO PLUS \*\*



### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*



### ECO-FORNIR CPL \*\*\*

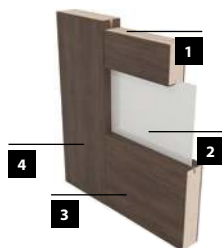






## KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – płyciny o grubości 22 mm
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
- 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)
  - skrzydła 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 / <b>79,95</b> (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / <b>7,38</b> (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / <b>153,75</b>
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / <b>14,76</b> (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / <b>36,90</b>
• tuleje PCV	30,00 / <b>36,90</b> (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / <b>79,95</b>
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / <b>79,95</b>
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / <b>108,24</b>
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / <b>41,82</b> (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / <b>273,06</b>
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / <b>301,35</b>
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / <b>116,85</b>
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / <b>135,30</b>
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	<b>STR. 138–141</b>

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
bezprzylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## PRZESZKLENIA

strona blyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



Imperia 2 przylgowe w okleinie B598



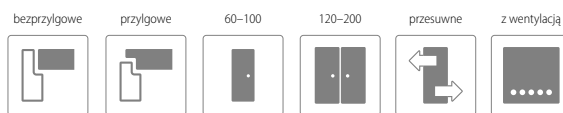
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA





## 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, ECO-FORNIR lub LAMINOLACK
    - 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”

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
beprzyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## OPCJE DODATKOWE

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

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

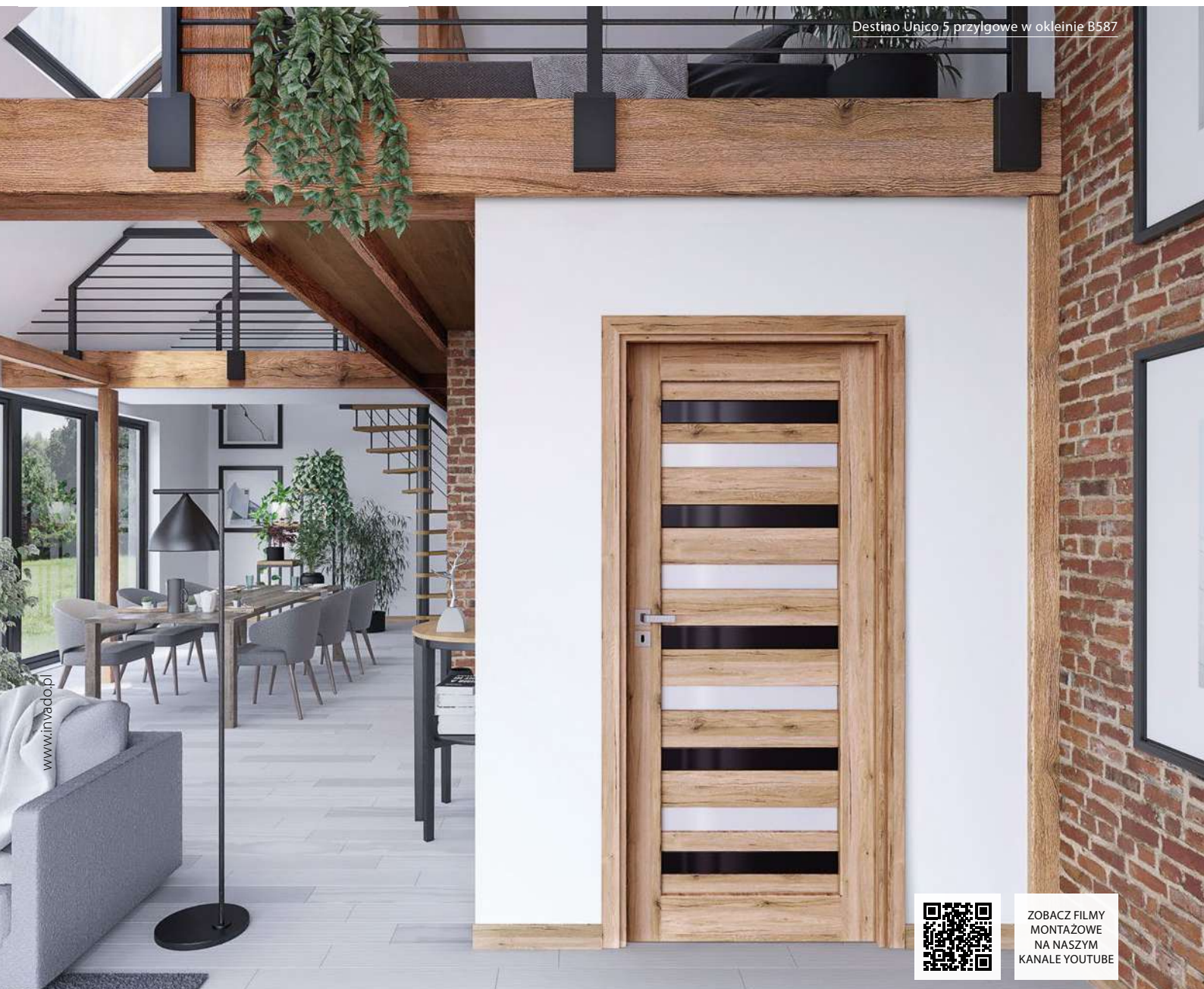
• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## PRZESZKLENIA

strona blyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów







Destino Unico 5 przylgowe w okleinie B587



ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

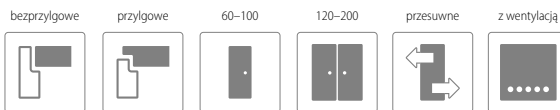
## CENNIK SKRZYDEŁ

netto / brutto

ENDURO / PLUS / 3D	845,00 / <b>1039,35</b>
ECO-FORNIR / FORTE	918,00 / <b>1129,14</b>

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*



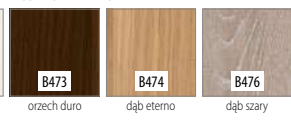
### LAMINOLACK \*\*\*\*



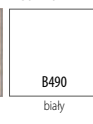
### ENDURO PLUS \*\*



### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*



### 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 płyca lub szyba o grubości 4 mm
  - 2** element wypełnienia – płyca 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

przyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
beprzyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## OPCJE DODATKOWE

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

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów





Livata 1 bezprzylgowe w okleinie B597



www.invadopl



ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

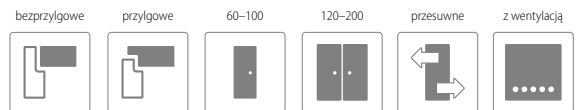
## CENNIK SKRZYDEŁ

netto / brutto

ENDURO / PLUS / 3D	701,00 / <b>862,23</b>
ECO-FORNIR / FORTE	773,00 / <b>950,79</b>

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*



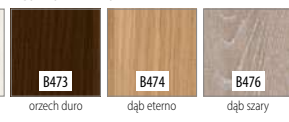
### LAMINOLACK \*\*\*\*



### ENDURO PLUS \*\*



### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*



### ECO-FORNIR CPL \*\*\*





Livata 1



Livata 2



Livata 3



Livata 4



## KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – plyciny o grubości 22 mm
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu plycina 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)
  - skrzydła 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 / <b>79,95</b> (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / <b>7,38</b> (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / <b>153,75</b>
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / <b>14,76</b> (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / <b>36,90</b>
• tuleje PCV	30,00 / <b>36,90</b> (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / <b>79,95</b>
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / <b>79,95</b>
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / <b>108,24</b>
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / <b>41,82</b> (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / <b>273,06</b>
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / <b>301,35</b>
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / <b>116,85</b>
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / <b>135,30</b>
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	<b>STR. 138–141</b>

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
bezprzylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## PRZESZKLENIA

strona blyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



bez dopłat

Versano 6 przyłgowe w okleinie B490



www.inwado.pl



ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

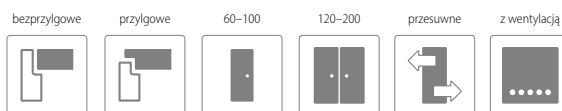
## CENNIK SKRZYDEŁ

netto / brutto

ENDURO / PLUS / 3D	701,00 / <b>862,23</b>
ECO-FORNIR / FORTE	773,00 / <b>950,79</b>

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*



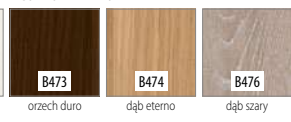
### LAMINOLACK \*\*\*\*



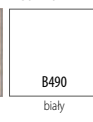
### ENDURO PLUS \*\*



### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*



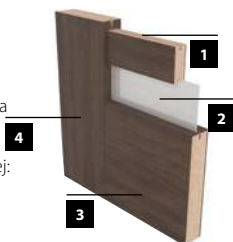
### ECO-FORNIR CPL \*\*\*





## KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – płyciny o grubości 22 mm
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
- 2** 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)
  - skrzydła 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 / <b>79,95</b> (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / <b>7,38</b> (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / <b>153,75</b>
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / <b>14,76</b> (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / <b>36,90</b>
• tuleje PCV	30,00 / <b>36,90</b> (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / <b>79,95</b>
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / <b>79,95</b>
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / <b>108,24</b>
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / <b>41,82</b> (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / <b>273,06</b>
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / <b>301,35</b>
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / <b>116,85</b>
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / <b>135,30</b>
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	<b>STR. 138–141</b>

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
bezprzylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## PRZESZKLENIA

strona blyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



bez dopłat



Nogaro 2 bezprzylgowe w okleinie B708



www.invado.pl



ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

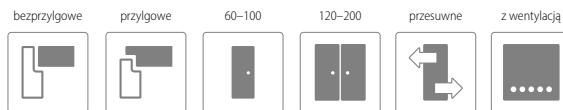
## CENNIK SKRZYDEŁ

netto / brutto

ENDURO / PLUS / 3D	701,00 / <b>862,23</b>
ECO-FORNIR / FORTE / LAMINOLACK	773,00 / <b>950,79</b>

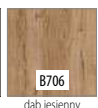
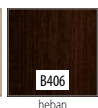
CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA

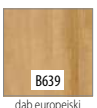
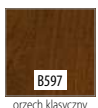


## KOLORYSTYKA

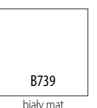
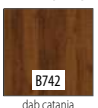
### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*



### LAMINOLACK \*\*\*\* NOWOŚĆ



### ENDURO PLUS \*\*



### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*

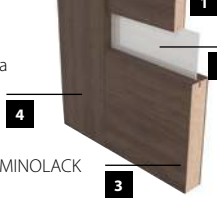


### ECO-FORNIR CPL \*\*\*





## 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, ECO-FORNIR lub LAMINOLACK
    - 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”

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
beprzyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## OPCJE DODATKOWE

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

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów





Tamparo 2 przylgowe w okleinie B708

www.invadopl



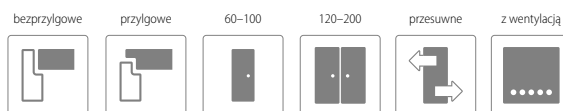
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA





Tamparo 1



Tamparo 2



Tamparo 3


**NOWOŚĆ** Tamparo 4


## 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 mat B726.
- 3** rama wykonana z płyty MDF
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO, ECO-FORNIR lub LAMINOLACK
  - 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”



## OPCJE DODATKOWE

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

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
bezprzylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



satinato

bez dopłat

Linea Forte 5 przylgowe w okleinie B705



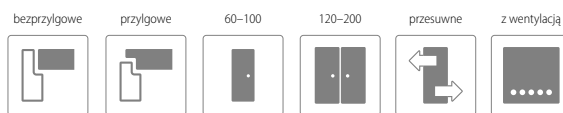
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA





## KONSTRUKCJA

- 1** element wypełnienia – płycina 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 mat B726.
- 3** rama wykonana z płyty MDF
- 4** skrzydło pokryte okleiną ENDURO, ECO-FORNIR lub LAMINOLACK
  - 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 / <b>79,95</b> (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / <b>7,38</b> (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / <b>153,75</b>
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / <b>14,76</b> (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / <b>36,90</b>
• tuleje PCV	30,00 / <b>36,90</b> (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / <b>79,95</b>
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / <b>79,95</b>
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / <b>108,24</b>
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / <b>41,82</b> (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / <b>273,06</b>
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / <b>301,35</b>
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / <b>116,85</b>
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / <b>135,30</b>
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	<b>STR. 138–141</b>

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
bezprzylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów







Capena Inserto 3 przylgowe w okleinie B637



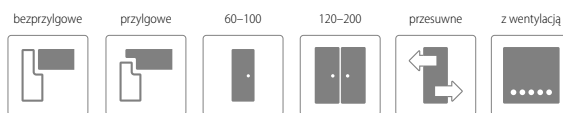
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA

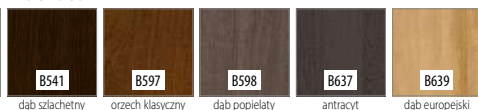


## KOLORYSTYKA

### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*



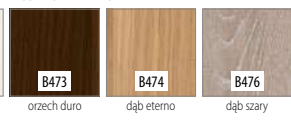
### LAMINOLACK \*\*\*\*



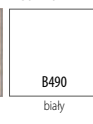
### ENDURO PLUS \*\*



### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*



### ECO-FORNIR CPL \*\*\*





## 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** pasek aluminiowy o szerokości 8 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)
  - skrzydła 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 / <b>79,95</b> (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / <b>7,38</b> (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych (dostarczany z ościeżnicą)	125,00 / <b>153,75</b>
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / <b>14,76</b> (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / <b>36,90</b>
• tuleje PCV	30,00 / <b>36,90</b> (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / <b>79,95</b>
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / <b>79,95</b>
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / <b>108,24</b>
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / <b>41,82</b> (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / <b>273,06</b>
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / <b>301,35</b>
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / <b>116,85</b>
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / <b>135,30</b>
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	<b>STR. 138–141</b>

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
bezprzylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



Martina 5 bezprzylgowe w okleinie B462



www.invado.pl



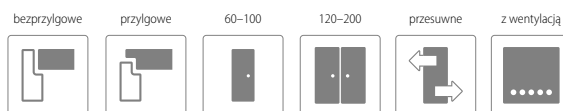
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

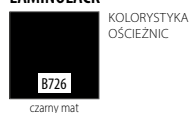
### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*



### LAMINOLACK \*\*\*\*



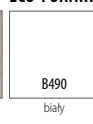
### ENDURO PLUS \*\*



### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*



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

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
bezprzylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## PRZESZKLENIA

strona blyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów





Domino 17 przylgowe w okleinie B598

www.invado.pl



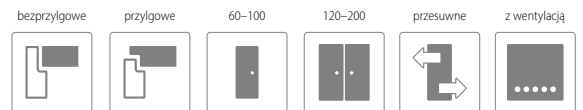
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*



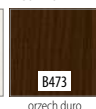
### LAMINOLACK \*\*\*\* NOWOŚĆ



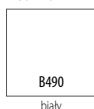
### ENDURO PLUS \*\*



### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*



### ECO-FORNIR CPL \*\*\*





DOMINO 3-4, 8, 15-19 SĄ NIEDOSTĘPNE W KOLORACH: B739, B726, B741, B743, B744, B742

## 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, ECO-FORNIR lub LAMINOLACK
- 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”

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
bezpzylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## OPCJE DODATKOWE

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

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## PRZESZKLENIA

strona blyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów





Bianco NEVE 2 przylgowe w okleinie B490



www.invado.pl



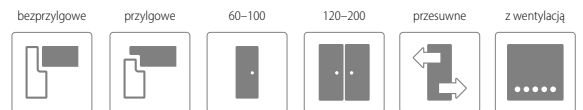
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

ECO-FORNIR/LAMINOLACK	netto / brutto
	715,00 / <b>879,45</b>

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



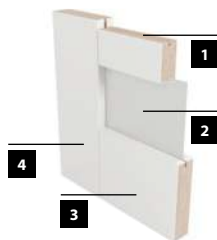
## KOLORYSTYKA

<b>ECO-FORNIR CPL</b> ...	<b>NOWOŚĆ</b> <b>LAMINOLACK</b> ....	<b>LAMINOLACK</b> .... KOLORYSTYKA OŚCIEŻNIC
B490 biały	B739 biały mat	B726 czarny mat



## 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 lub LAMINOLACK
  - 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”



## OPCJE DODATKOWE

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

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
bezprzylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów





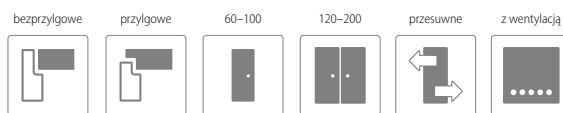
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

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

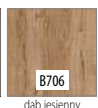
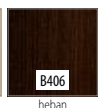
CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA

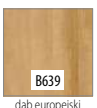
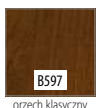


## KOLORYSTYKA

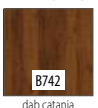
### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*



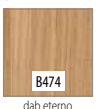
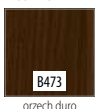
### LAMINOLACK \*\*\*\* NOWOŚĆ



### ENDURO PLUS \*\*



### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*

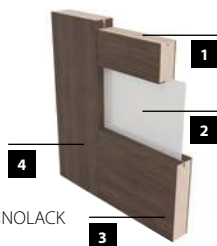






## KONSTRUKCJA

- 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, ECO-FORNIR lub LAMINOLACK
  - 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”



## OPCJE DODATKOWE

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

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
bezprzylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## PRZESZKLENIA

strona blyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów





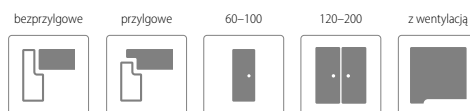
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

### ENDURO \*\*

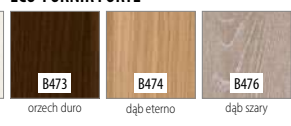


### ENDURO 3D \*\*

### ENDURO PLUS \*\*



### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*



### ECO-FORNIR CPL \*\*\*

### LAMINOLACK \*\*\*\*



KOLORYSTYKA  
OŚCIEŻNIC

D'Artagnan 1



D'Artagnan INTERO



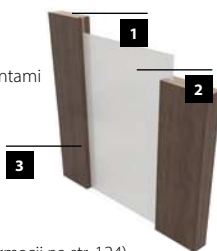
D'Artagnan 7 TONDO



## KONSTRUKCJA

- 1** rama wykonana z drewna klejonego obłożonego elementami z płyty HDF i MDF
- 2** element wypełnienia – w zależności od modelu płyцина 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)
  - skrzydło 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”	65,00 / <b>79,95</b> (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / <b>7,38</b> (szt.)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych	125,00 / <b>153,75</b>
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – kpl. na 1 szt. zawiasu	12,00 / <b>14,76</b> (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne (model INTERO)	30,00 / <b>36,90</b>
• skrzydło bezprzylgowe	65,00 / <b>79,95</b>
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / <b>108,24</b>
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	34,00 / <b>41,82</b> (szt.)
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	<b>STR. 138–141</b>

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„100”</li> </ul>
bezprzylgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## PRZESZKLENIA

strona matowa lub z grawerem szyby znajduje się po stronie zawiasów



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 przyłgowe w okleinie B596



www.invadopl



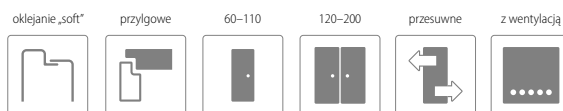
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## 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

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



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”

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

## PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów





ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

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

CENA ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI | \* TYLKO ND6

## OPCJE SKRZYDŁA



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

## KOLORYSTYKA

<b>ENDURO **</b>							<b>ENDURO 3D **</b>						— USŁOJENIE POZIOME —		
biący (lindo)	buk	dąb	orzech	coimbra	heban	dąb jesienny	dąb szlachetny	orzech klasyczny	dąb popielaty	antracyt	dąb europejski	dąb włoski	dąb severo		
<b>ENDURO PLUS **</b>						<b>ECO-FORNIR FORTE ***</b>				<b>E-F CPL***</b>		<b>LAMINOLACK **** NOWOŚĆ</b>			
cedr forte	dąb naturo	dąb śnieżny	dąb wiosenny	dąb zimowy	modrzew syberyjski	orzech duro	dąb eterno	dąb szary	biały	dąb catania	dąb narbonne	dąb flagstaff	czarny mat	grafit mat	biały mat



## 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 kleiną ENDURO, ECO-FORNIR lub LAMINOLACK
    - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
    - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 124)
    - w skrzydłach podwójnych występują 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 / <b>79,95</b> (szt.)
• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / <b>7,38</b> (szt.)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – komplet na 1 szt. zawiasu	12,00 / <b>14,76</b> (kpl.)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / <b>36,90</b>
• tuleje PCV	30,00 / <b>36,90</b> (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty)	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / <b>79,95</b>
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / <b>108,24</b>
• wkładka patentowa 31/36	34,00 / <b>41,82</b> (szt.)
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / <b>148,83</b> (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / <b>273,06</b>
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / <b>301,35</b>
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / <b>116,85</b>
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / <b>135,30</b>
• kratka wentylacyjna	35,00 / <b>43,05</b> (szt.)
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	<b>STR. 138–141</b>

## 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 blyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów

chinchilla	bez dopłat	ND2, ND4	19,00 / <b>23,37</b>	przezroczyste	bez dopłat
		ND3, ND5	11,00 / <b>13,53</b>		tylko ND6



**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



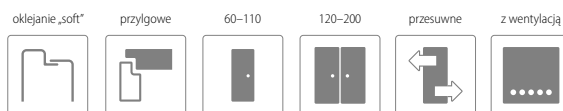
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

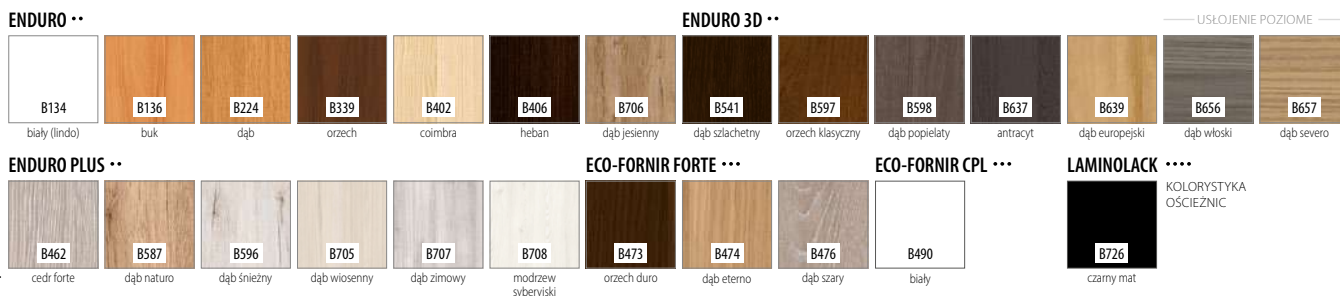
	netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	485,00 / <b>596,55</b>
ECO-FORNIR / FORTE	605,00 / <b>744,15</b>

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA





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

## 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



Merano 3 przylgowe w okleinie B339



www.invadopl



ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

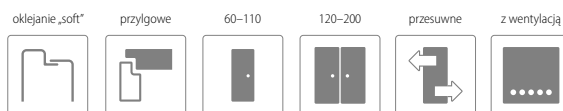
## CENNIK SKRZYDEŁ

netto / brutto

ENDURO / PLUS / 3D	534,00 / <b>656,82</b>
ECO-FORNIR / FORTE	654,00 / <b>804,42</b>

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 \*\*



— UŚKOJENIE POZIOME —

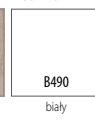
### ENDURO PLUS \*\*



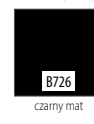
### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*



### ECO-FORNIR CPL \*\*\*



### LAMINOLACK \*\*\*\*



KOLORYSTYKA  
OŚCIEŻNIC



Merano 1



Merano 2



Merano 3



Merano 4



Merano 5



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

## PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



Lido 14 przylgowe w okleinie B134



www.invadopl



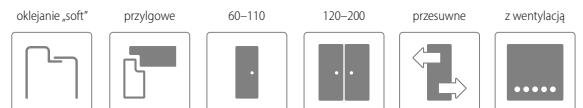
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

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

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 \*\*



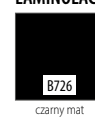
### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*



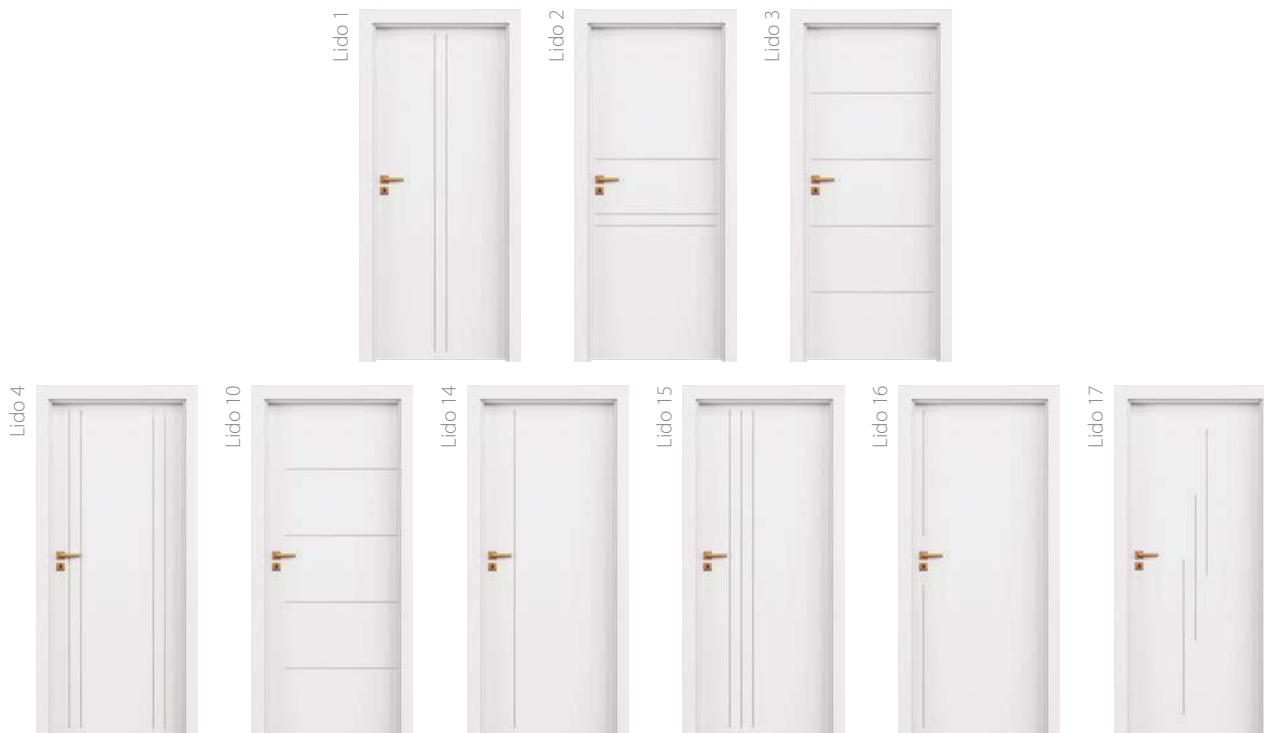
### ECO-FORNIR CPL \*\*\*



### LAMINOLACK \*\*\*\*

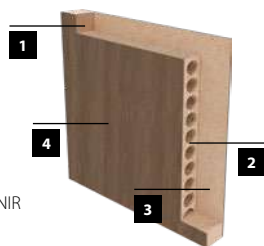


KOLORYSTYKA  
OŚCIEŻNIC



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

## 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**





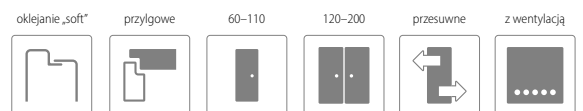
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## 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 \*\*

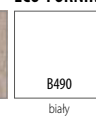
### ENDURO PLUS \*\*



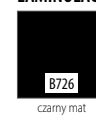
### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*



### ECO-FORNIR CPL \*\*\*



### LAMINOLACK \*\*\*\*



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

## 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



Strada 2 przylgowe w okleinie B490



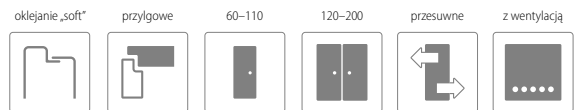
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

### ENDURO \*\*



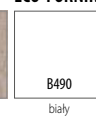
### ENDURO PLUS \*\*



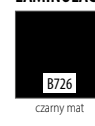
### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*



### ECO-FORNIR CPL \*\*\*



### LAMINOLACK \*\*\*\*



KOLORYSTYKA  
OŚCIEŻNIC



Strada 1



Strada 2



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

## 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





www.invadopl



ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

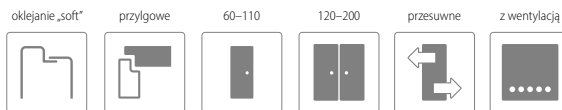
## CENNIK SKRZYDEŁ

netto / brutto

ENDURO / PLUS / 3D	485,00 / <b>596,55</b>
ECO-FORNIR / FORTE	605,00 / <b>744,15</b>

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

### ENDURO \*\*



USŁOJENIE  
2-KIERUNKOWE

### ENDURO 3D \*\*

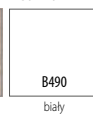
### ENDURO PLUS \*\*



### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*



### ECO-FORNIR CPL \*\*\*



### LAMINOLACK \*\*\*\*



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

## PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów





Gemini 1 przylgowe w okleinie B402



ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

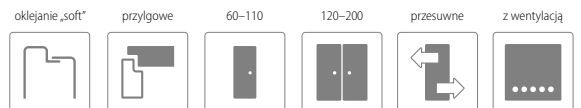
## CENNIK SKRZYDEŁ

netto / brutto

ENDURO / PLUS / 3D	517,00 / <b>635,91</b>
ECO-FORNIR / FORTE	637,00 / <b>783,51</b>

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

**ENDURO ••**

B134 biały (lindo)	B136 buk	B224 dąb	B339 orzech	B402 coimbra	B406 heban	B706 dąb jesienny	B288 kasztan	B541 dąb szlachetny	B597 orzech klasyczny	B598 dąb popielaty	B637 antracyt	B639 dąb europejski	B656 dąb włoski	B657 dąb severo
-----------------------	-------------	-------------	----------------	-----------------	---------------	----------------------	-----------------	------------------------	--------------------------	-----------------------	------------------	------------------------	--------------------	--------------------

**ENDURO PLUS ••**

B462 cedr forte	B587 dąb naturo	B596 dąb śnieżny	B705 dąb wiosenny	B707 dąb zimowy	B708 modrzew syberyjski
--------------------	--------------------	---------------------	----------------------	--------------------	----------------------------

**ECO-FORNIR FORTE •••**

B473 orzech duro	B474 dąb eterno	B476 dąb szary
---------------------	--------------------	-------------------

**ECO-FORNIR CPL •••**

B490 biały
---------------

**LAMINOLACK ••••**

B726 czarny mat
--------------------

USŁOJENIE 2-KIERUNKOWE

USŁOJENIE POZIOME

KOLORYSTYKA OŚCIEŻNIC

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”

## OPCJE DODATKOWE

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

## 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



Virgo 1 przyłgowe w okleinie B639



ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

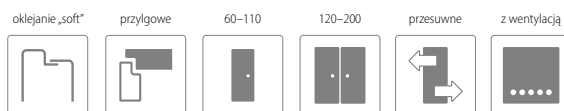
## CENNIK SKRZYDEŁ

netto / brutto

ENDURO / PLUS / 3D	517,00 / <b>635,91</b>
ECO-FORNIR / FORTE	637,00 / <b>783,51</b>

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

**ENDURO ••** USŁOJENIE 2-KIERUNKOWE **ENDURO 3D ••** — USŁOJENIE POZIOME —

B134 biały (lindo)	B136 buk	B224 dąb	B339 orzech	B402 coimbra	B406 heban	B706 dąb jesienny	B288 kasztan	B541 dąb szlachetny	B597 orzech klasyczny	B598 dąb popielaty	B637 antracyt	B639 dąb europejski	B656 dąb włoski	B657 dąb severo
-----------------------	-------------	-------------	----------------	-----------------	---------------	----------------------	-----------------	------------------------	--------------------------	-----------------------	------------------	------------------------	--------------------	--------------------

**ENDURO PLUS ••** **ECO-FORNIR FORTE •••** **ECO-FORNIR CPL •••** **LAMINOLACK ••••**

B462 cedr forte	B587 dąb naturo	B596 dąb śnieżny	B705 dąb wiosenny	B707 dąb zimowy	B708 modrzew syberyjski	B473 orzech duro	B474 dąb eterno	B476 dąb szary	B490 biały	B726 czarny mat
--------------------	--------------------	---------------------	----------------------	--------------------	----------------------------	---------------------	--------------------	-------------------	---------------	--------------------

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

## PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów





Parma 2 przylgowe w okleinie B707  
ościeznica w okleinie B726



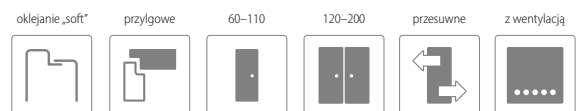
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

**ENDURO ••**

B134 biały (lindo)	B136 buk	B224 dąb	B339 orzech	B402 coimbra	B406 heban	B706 dąb jesienny	B288 kasztan	B541 dąb szlachetny	B597 orzech klasyczny	B598 dąb popielaty	B637 antracyt	B639 dąb europejski	B656 dąb włoski	B657 dąb severo
-----------------------	-------------	-------------	----------------	-----------------	---------------	----------------------	-----------------	------------------------	--------------------------	-----------------------	------------------	------------------------	--------------------	--------------------

**ENDURO PLUS ••**

B462 cedr forte	B587 dąb naturo	B596 dąb śnieżny	B705 dąb wiosenny	B707 dąb zimowy	B708 modrzew syberyjski
--------------------	--------------------	---------------------	----------------------	--------------------	----------------------------

**ECO-FORNIR FORTE •••**

B473 orzech duro	B474 dąb eterno	B476 dąb szary
---------------------	--------------------	-------------------

**ECO-FORNIR CPL •••**

B490 biały
---------------

**LAMINOLACK ••••**

B726 czarny mat
--------------------

USŁOJENIE 2-KIERUNKOWE      ENDURO 3D ••      — USŁOJENIE POZIOME —

KOLORYSTYKA OŚCIEŻNIC

Parma 1



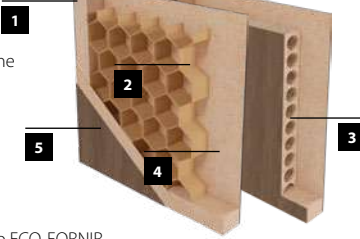
Parma 2



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

## PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



bez dopłat





Orso 3 przyglowe w okleinie B541

www.invadopl



ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

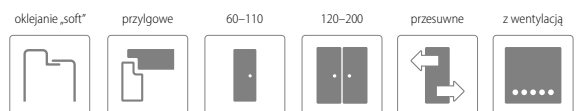
## CENNIK SKRZYDEŁ

netto / brutto

ENDURO / PLUS / 3D	459,00 / <b>564,57</b>
ECO-FORNIR / FORTE	579,00 / <b>712,17</b>

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 ••**

B134 biały (lindo)	B136 buk	B224 dąb	B339 orzech	B402 coimbra	B406 heban	B706 dąb jesienny	B288 kasztan	B541 dąb szlachetny	B597 orzech klasyczny	B598 dąb popielaty	B637 antracyt	B639 dąb europejski	B656 dąb włoski	B657 dąb severo
-----------------------	-------------	-------------	----------------	-----------------	---------------	----------------------	-----------------	------------------------	--------------------------	-----------------------	------------------	------------------------	--------------------	--------------------

USŁOJENIE 2-KIERUNKOWE **ENDURO 3D ••** — USŁOJENIE POZIOME —

**ENDURO PLUS ••**

B462 cedr forte	B587 dąb naturo	B596 dąb śnieżny	B705 dąb wiosenny	B707 dąb zimowy	B708 modrzew syberyjski	B473 orzech duro	B474 dąb eterno	B476 dąb szary	B490 biały
--------------------	--------------------	---------------------	----------------------	--------------------	----------------------------	---------------------	--------------------	-------------------	---------------

**ECO-FORNIR FORTE •••** **ECO-FORNIR CPL •••** **LAMINOLACK ••••**

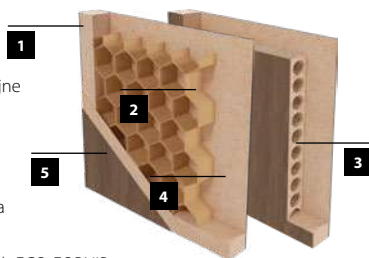
B726 czarny mat
--------------------

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”



## OPCJE DODATKOWE

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

## 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



Libra przylgowe w okleinie B637



www.invado.pl



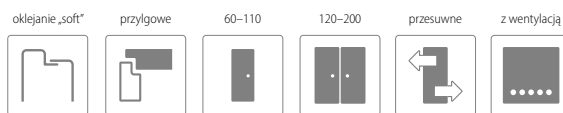
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

**ENDURO ••**

B134 biały (lindo)	B136 buk	B224 dąb	B339 orzech	B402 coimbra	B406 heban	B706 dąb jesienny	B288 kasztan	B541 dąb szlachetny	B597 orzech klasyczny	B598 dąb popielaty	B637 antracyt	B639 dąb europejski	B656 dąb włoski	B657 dąb severo
-----------------------	-------------	-------------	----------------	-----------------	---------------	----------------------	-----------------	------------------------	--------------------------	-----------------------	------------------	------------------------	--------------------	--------------------

**ENDURO PLUS ••**

B462 cedr forte	B587 dąb naturo	B596 dąb śnieżny	B705 dąb wiosenny	B707 dąb zimowy	B708 modrzew syberyjski
--------------------	--------------------	---------------------	----------------------	--------------------	----------------------------

**ECO-FORNIR FORTE •••**

B473 orzech duro	B474 dąb eterno	B476 dąb szary
---------------------	--------------------	-------------------

**ECO-FORNIR CPL •••**

B490 biały
---------------

**LAMINOLACK ••••**

B726 czarny mat
--------------------

USŁOJENIE 2-KIERUNKOWE      ENDURO 3D ••      — USŁOJENIE POZIOME —

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

## PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



satinato

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  
ościeznica w okleinie B726



ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

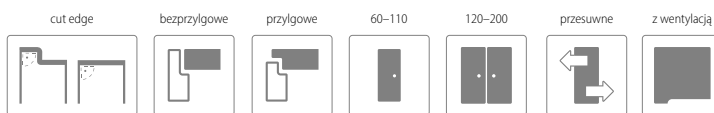
## CENNIK SKRZYDEŁ

netto / brutto

549,00 / 675,27

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

ENDURO \*\*

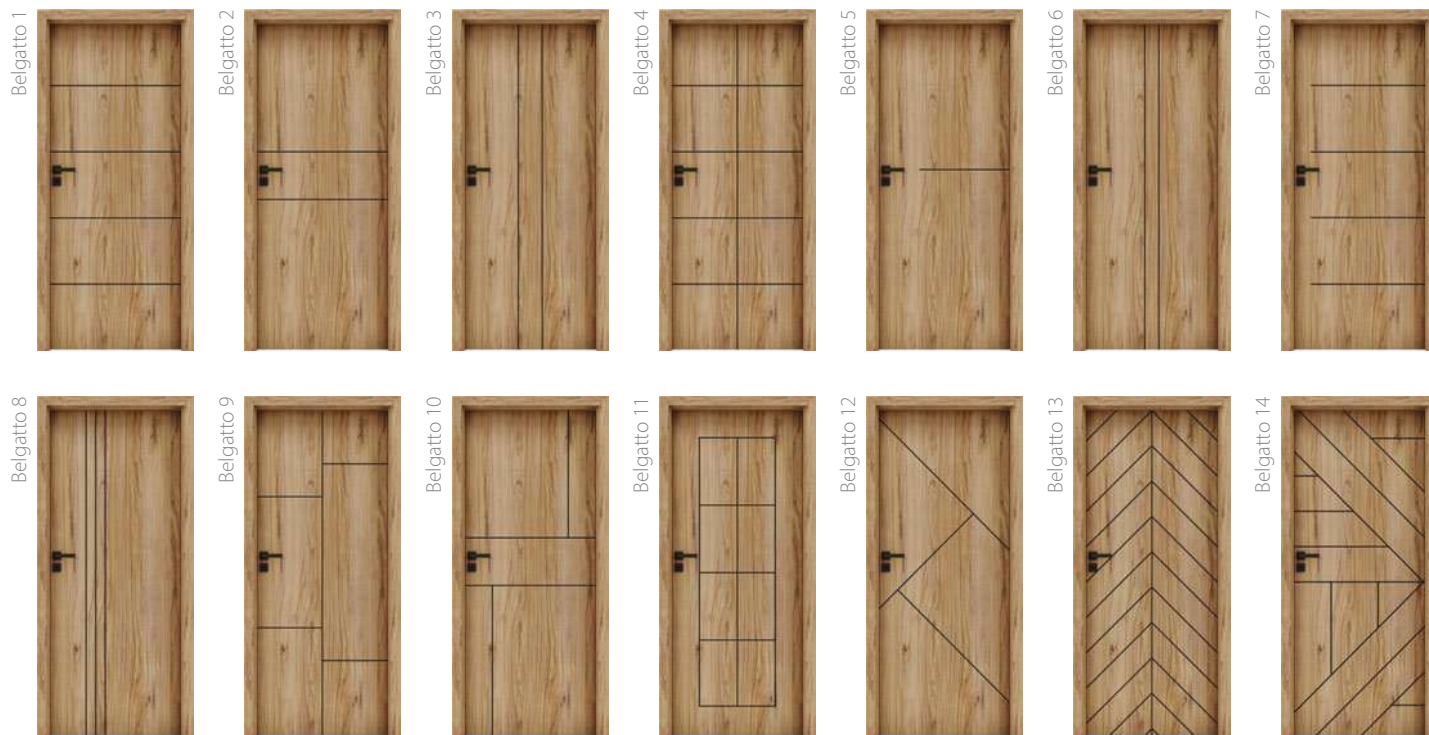
ENDURO 3D \*\*



LAMINOLACK \*\*\*\*

KOLORYSTYKA  
OŚCIEŻNIC





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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”</li> </ul>
beprzyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

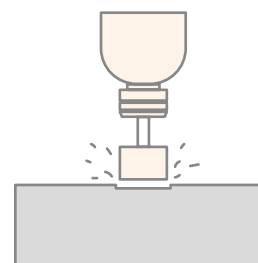
## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [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 bezprzyłgowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	STR. 132-133

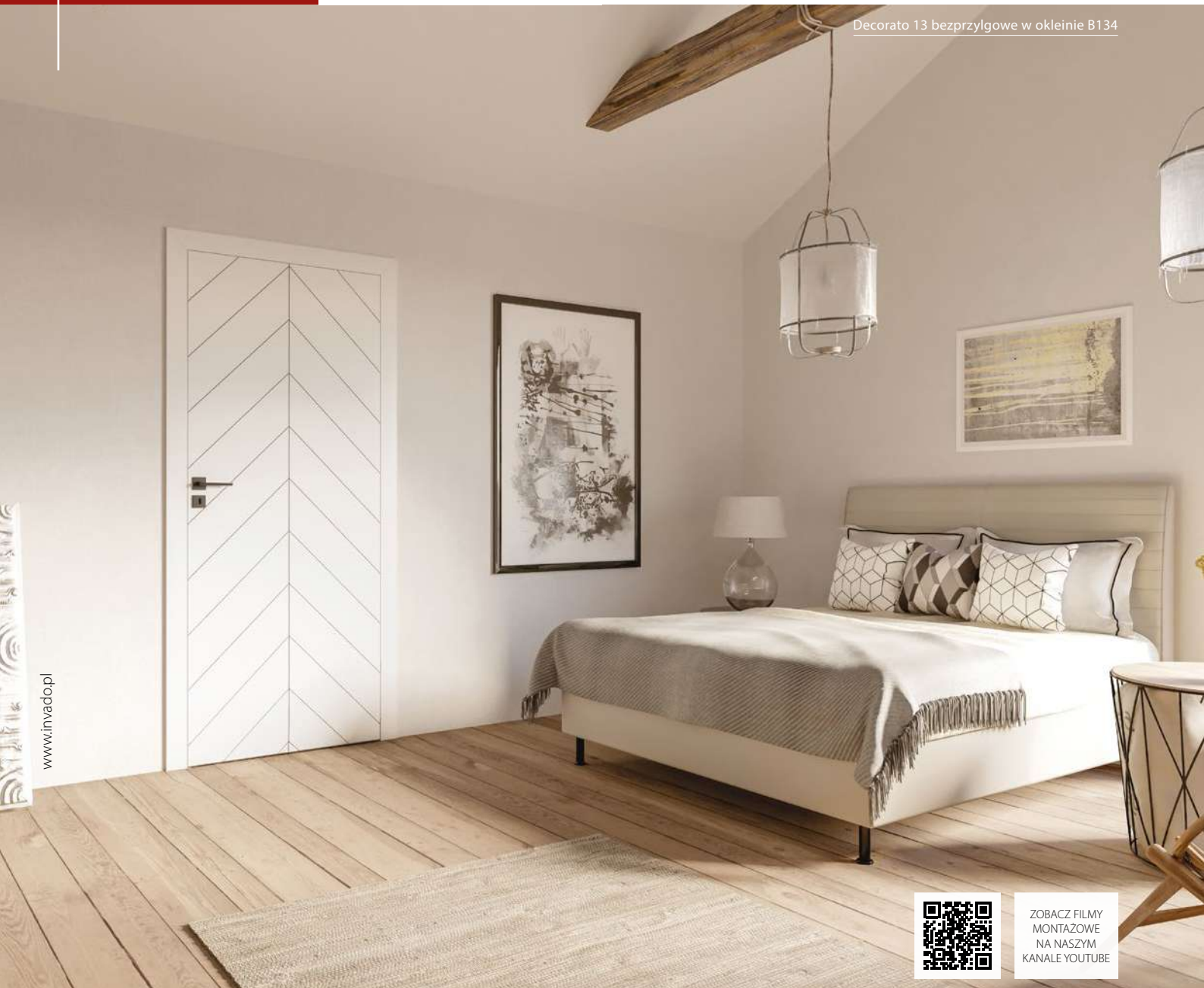
## OPCJE DODATKOWE

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

## CRAFT-DESIGN







Decorato 13 bezprzylgowe w okleinie B134

www.invadopl



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 \*\*



B134

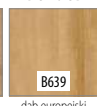
biały (lindo)



B706

dąb jesienny

ENDURO 3D \*\*



B639

dąb europejski

LAMINOLACK \*\*\*\*

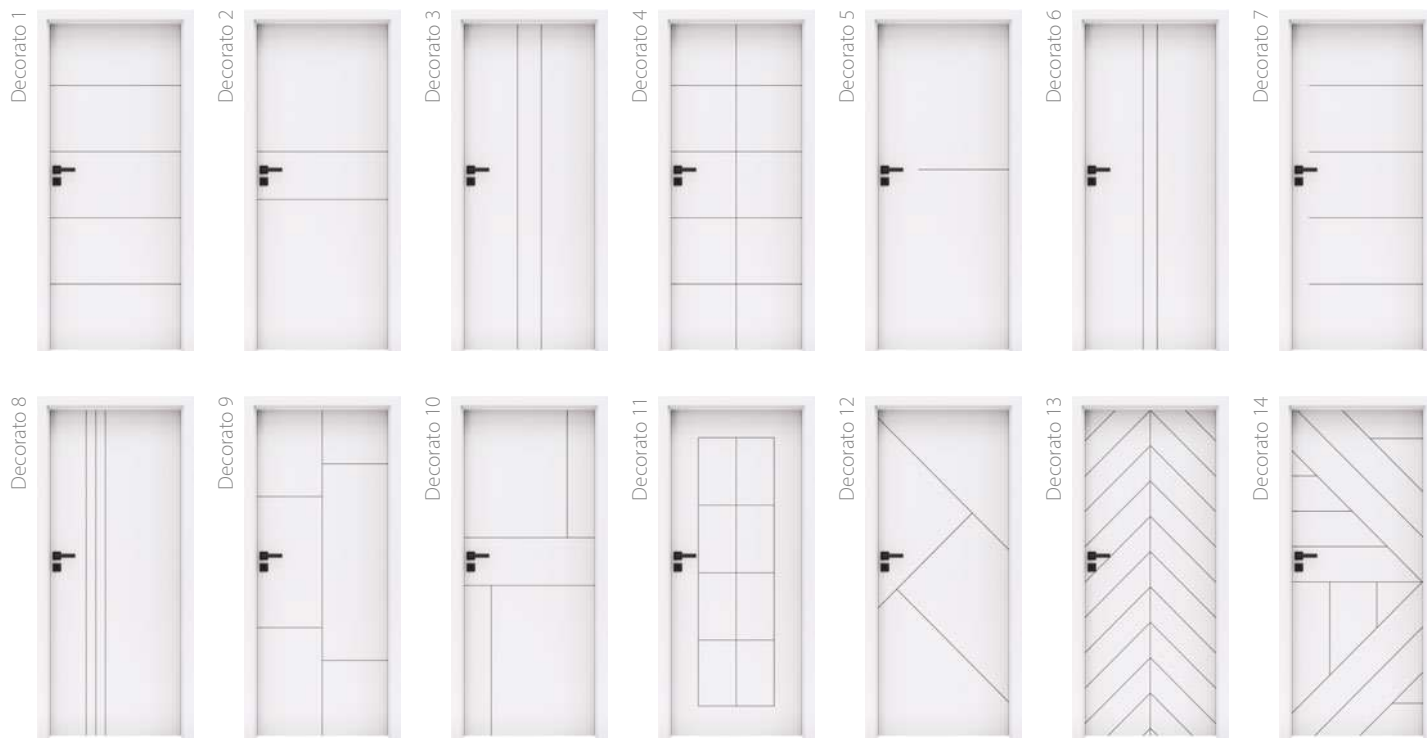


B726

czarny mat

KOLORYSTYKA  
OŚCIEŻNIC





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 występują 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”</li> </ul>
beprzyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

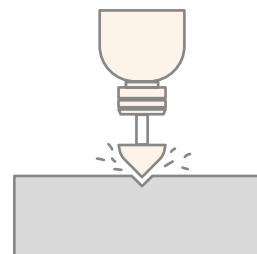
## OPCJE DODATKOWE

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

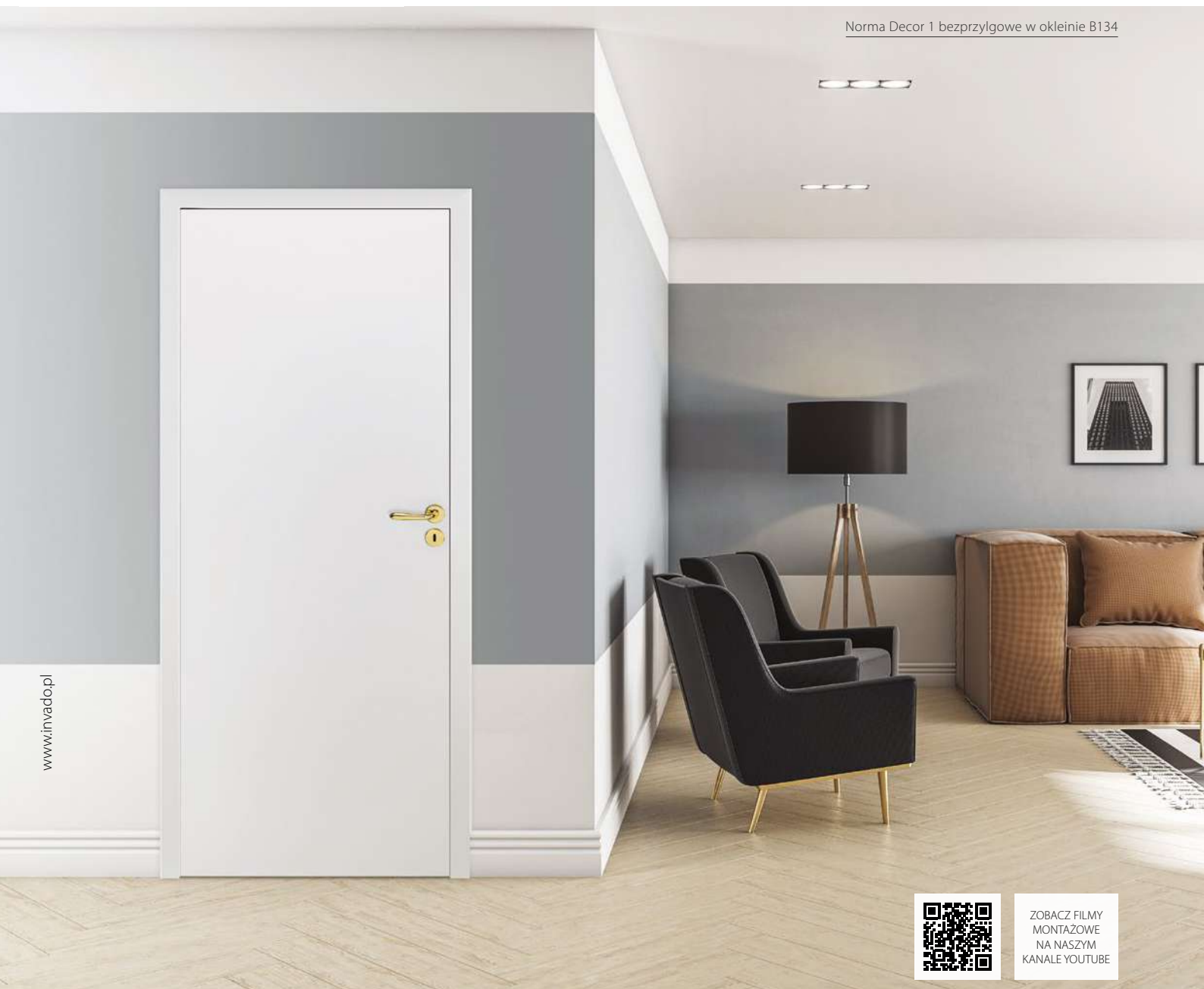
## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł beprzyłgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł beprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł beprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## CRAFT-DESIGN



Norma Decor 1 bezprzylgowe w okleinie B134



www.invado.pl

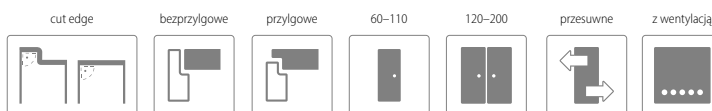


ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

## OPCJE SKRZYDŁA

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



CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## KOLORYSTYKA

### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*

### ENDURO PLUS \*\*



### LAMINOLACK \*\*\*\*



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

przyłogowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”</li> </ul>
beprzyłogowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przyłogowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przyłogowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzyłogowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzyłogowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzyłogowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## OPCJE DODATKOWE

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



Lido 10 bezprzylgowe w okleinie B706  
ościeżnica w okleinie B726



www.invado.pl



ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

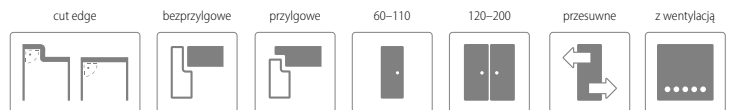
## CENNIK SKRZYDEŁ

**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 3D \*\*

### ENDURO PLUS \*\*



### LAMINOLACK \*\*\*\*

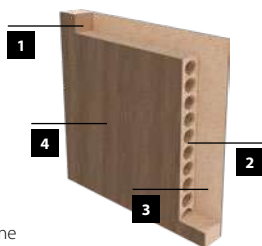


KOLORYSTYKA  
OŚCIEŻNIC



## 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”



## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”</li> </ul>
beprzyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## OPCJE DODATKOWE

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

Dolce 2 bezprzylgowe w okleinie B707



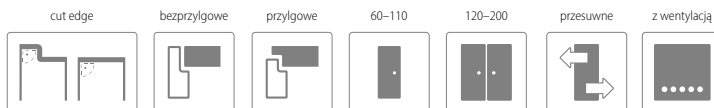
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

## OPCJE SKRZYDŁA

**przylgowe**  
netto / brutto  
469,00 / **576,87**

**bezprzylgowe**  
netto / brutto  
534,00 / **656,82**



CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## KOLORYSTYKA

### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*

### ENDURO PLUS \*\*



### LAMINOLACK \*\*\*\*



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
    - krawędzie boczne i krawędź górna są okleinowane
    - obrzeże w kolorze skrzydła
    - ostra krawędź skrzydła (więcej informacji na str. 124)
    - w skrzydłach podwójnych występują 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

przyłogowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”</li> </ul>
beprzyłogowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przyłogowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przyłogowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzyłogowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzyłogowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzyłogowych 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 / <b>79,95</b> (szt.)	
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / <b>79,95</b>	
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / <b>108,24</b>	
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / <b>148,83</b> (szt.)	
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / <b>273,06</b>	
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / <b>301,35</b>	
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / <b>116,85</b>	
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / <b>135,30</b>	
przyłogowe	• wkładka patentowa 31/36	34,00 / <b>41,82</b> (szt.)
	• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / <b>7,38</b> (szt.)
	• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – kpl. na 1 szt. zawiasu	12,00 / <b>14,76</b> (kpl.)
beprzyłogowe	• dodatkowy zawias – dostarczony z ościeżnicą	125,00 / <b>153,75</b>
	• wkładka patentowa 31/31	34,00 / <b>41,82</b> (szt.)
• wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 / <b>30,75</b>	
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / <b>36,90</b>	
• tuleje PCV – kpl	30,00 / <b>36,90</b> (kpl.)	
• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoto) – kpl	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)	
• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – kpl	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)	
Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	STR. 138–141	

## PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów





Virgo 2 bezprzylgowe w okleinie B708

www.invadopl



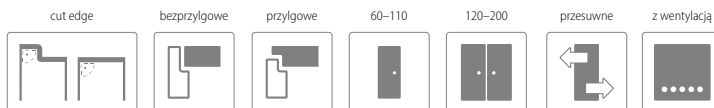
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

## OPCJE SKRZYDŁA

**przylgowe**  
netto / brutto  
517,00 / 635,91

**bezprzylgowe**  
netto / brutto  
582,00 / 715,86



CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## KOLORYSTYKA

### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*



### LAMINOLACK \*\*\*\*



KOLORYSTYKA  
OŚCIEŻNIC



## KONSTRUKCJA

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

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”</li> </ul>
beprzyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## 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 bezprzyłgowych z opaską płaską 60 mm **STR. 130**
- [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 80 mm **STR. 130**
- [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzyłgowych 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 / <b>79,95</b> (szt.)
	• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / <b>79,95</b>
	• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / <b>108,24</b>
	• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / <b>148,83</b> (szt.)
	• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / <b>273,06</b>
	• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / <b>301,35</b>
	• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / <b>116,85</b>
	• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / <b>135,30</b>
przyłgowe	• wkładka patentowa 31/36	34,00 / <b>41,82</b> (szt.)
przyłgowe	• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / <b>7,38</b> (szt.)
przyłgowe	• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – kpl. na 1 szt. zawiasu	12,00 / <b>14,76</b> (kpl.)
beprzyłgowe	• dodatkowy zawias – dostarczony z ościeżnicą	125,00 / <b>153,75</b>
beprzyłgowe	• wkładka patentowa 31/31	34,00 / <b>41,82</b> (szt.)
	• wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 / <b>30,75</b>
	• podcięcie wentylacyjne	30,00 / <b>36,90</b>
	• tuleje PCV – kpl	30,00 / <b>36,90</b> (kpl.)
	• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoto) – kpl	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)
	• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – kpl	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)
	Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	<b>STR. 138–141</b>

## PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów







Orso 3 bezprzylgowe w okleinie B705



ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

**przylgowe**  
netto / brutto

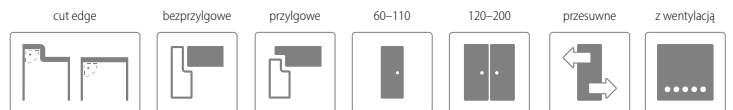
459,00 / **564,57**

**bezprzylgowe**  
netto / brutto

524,00 / **644,52**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

ENDURO \*\*



B134  
biały (lindo)



B706  
dąb jesienny



B639  
dąb europejski

ENDURO 3D \*\*

ENDURO PLUS \*\*



B705  
dąb wiosenny



B707  
dąb zimowy



B708  
modrzew syberyjski

LAMINOLACK \*\*\*\*



B726  
czarny mat

KOLORYSTYKA  
OŚCIEŻNIC



## KONSTRUKCJA

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

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

przyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”</li> </ul>
beprzyłgowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## 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 bezprzyłgowych z opaską płaską 60 mm **STR. 130**
- [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzyłgowych z opaską płaską 80 mm **STR. 130**
- [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzyłgowych 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 / <b>79,95</b> (szt.)
	• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / <b>79,95</b>
	• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / <b>108,24</b>
	• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / <b>148,83</b> (szt.)
	• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / <b>273,06</b>
	• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / <b>301,35</b>
	• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / <b>116,85</b>
	• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / <b>135,30</b>
przyłgowe	• wkładka patentowa 31/36	34,00 / <b>41,82</b> (szt.)
przyłgowe	• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / <b>7,38</b> (szt.)
przyłgowe	• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – kpl. na 1 szt. zawiasu	12,00 / <b>14,76</b> (kpl.)
beprzyłgowe	• dodatkowy zawias – dostarczony z ościeżnicą	125,00 / <b>153,75</b>
beprzyłgowe	• wkładka patentowa 31/31	34,00 / <b>41,82</b> (szt.)
	• wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 / <b>30,75</b>
	• podcięcie wentylacyjne	30,00 / <b>36,90</b>
	• tuleje PCV – kpl	30,00 / <b>36,90</b> (kpl.)
	• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoto) – kpl	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)
	• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – kpl	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)
	Dodatkowe informacje: wyposażenie i akcesoria	<b>STR. 138–141</b>

## PRZESZKLENIA

strona błyszcząca szyby znajduje się po stronie zawiasów



Merano 5 bezprzylgowe dwuskrzydłowe w okleinie B639  
ościeżnica w okleinie B134



www.invado.pl



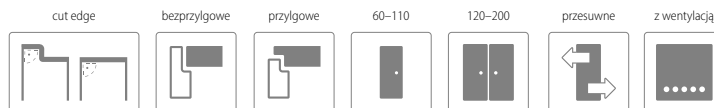
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

## OPCJE SKRZYDŁA

**przylgowe**  
netto / brutto  
534,00 / **656,82**

**bezprzylgowe**  
netto / brutto  
599,00 / **736,77**



CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## KOLORYSTYKA

### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*

### ENDURO PLUS \*\*



### LAMINOLACK \*\*\*\*



KOLORYSTYKA  
OŚCIEŻNIC



Merano 1



Merano 2



Merano 3



Merano 4



Merano 5



## 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

przyłogowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej</li> <li>• zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”–„110”</li> </ul>
beprzyłogowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego, 95 mm do blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej</li> <li>• dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna</li> </ul>

## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	STR. 126
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przyłogowych z opaską płaską 60 mm	STR. 128
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przyłogowych z opaską płaską 80 mm	STR. 128
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzyłogowych z opaską płaską 60 mm	STR. 130
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzyłogowych z opaską płaską 80 mm	STR. 130
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzyłogowych 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 / <b>79,95</b> (szt.)
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / <b>79,95</b>
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / <b>108,24</b>
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / <b>148,83</b> (szt.)
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / <b>273,06</b>
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / <b>301,35</b>
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / <b>116,85</b>
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / <b>135,30</b>
przyłogowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wkładka patentowa 31/36</li> <li>• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”</li> <li>• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – kpl. na 1 szt. zawiasu</li> </ul>
beprzyłogowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dodatkowy zawias – dostarczony z ościeżnicą</li> <li>• wkładka patentowa 31/31</li> </ul>
• wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 / <b>30,75</b>
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / <b>36,90</b>
• tuleje PCV – kpl	30,00 / <b>36,90</b> (kpl.)
• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoto) – kpl	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)
• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – kpl	220,00 / <b>270,60</b> (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 B726

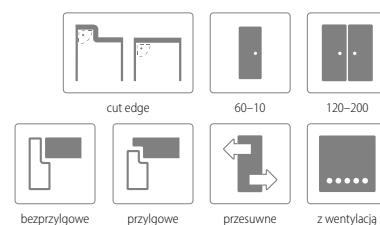


ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ CENA ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

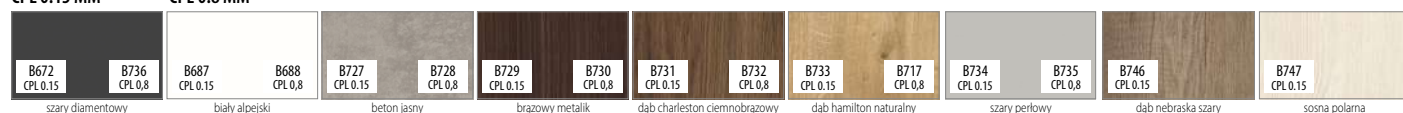
przylgowe	ND1 –netto / brutto	ND6 – netto / brutto
CPL 0,15 mm	439,00 / <b>539,97</b>	997,00 / <b>1226,31</b>
CPL 0,8 mm	779,00 / <b>958,17</b>	1340,00 / <b>1648,20</b>
LAMINOLACK	389,00 / <b>478,47</b>	1066,00 / <b>1311,18</b>
bezprzylgowe	ND1 – netto / brutto	ND6 – netto / brutto
CPL 0,15 mm	504,00 / <b>619,92</b>	1062,00 / <b>1306,26</b>
CPL 0,8 mm	844,00 / <b>1038,12</b>	1405,00 / <b>1728,15</b>
LAMINOLACK	454,00 / <b>558,42</b>	1131,00 / <b>1391,13</b>

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

CPL 0.15 MM ..... CPL 0.8 MM .....



LAMINOLACK ..... **NOWOŚĆ**



Norma Decor 1



Norma Decor 6



- W skrzydłach podwójnych bezprzylgowych standardowo obrzeże w kolorze skrzydła i srebrnymi okuciami. Istnieje jednak możliwość ich wykonania z obrzeżem i okuciami w kolorze czarnym mat w ramach zamówienia niestandardowego. W tym wypadku prosimy o kontakt z naszym Biurem Obsługi Klienta.

## 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, CPL 0,8 mm lub LAMINOLACK
- 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”
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
• [ORS4] regulowana 90° 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 / <b>183,27</b> (szt.)	
• skrzydło w szerokości „100” lub „110” – CPL 0,8 mm	490,00 / <b>602,70</b> (szt.)	
• skrzydło tępe (system przesuwny)	65,00 / <b>79,95</b>	
• drzwi dwuskrzydłowe	88,00 / <b>108,24</b>	
• wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00 / <b>148,83</b> (szt.)	
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / <b>273,06</b>	
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / <b>301,35</b>	
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / <b>116,85</b>	
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / <b>135,30</b>	
przylgowe	• wkładka patentowa 31/36	34,00 / <b>41,82</b> (szt.)
	• dodatkowy zawias do skrzydeł w rozmiarach „60”–„80”	6,00 / <b>7,38</b> (szt.)
	• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny) – kpl. na 1 szt. zawiasu	12,00 / <b>14,76</b> (kpl.)
bezprzylgowe	• dodatkowy zawias – dostarczony z ościeżnicą	125,00 / <b>153,75</b>
	• wkładka patentowa 31/31	34,00 / <b>84,87</b> (szt.)
	• obrzeże skrzydła w kolorach: <b>B726</b> lub <b>B688</b>	69,00 / <b>84,87</b>
	• obrzeże skrzydła w kolorze: <b>B717</b> (opcja wyłącznie dla skrzydła w kolorze <b>B687</b> , <b>B688</b> )	69,00 / <b>84,87</b>
	• komplet: 2 zawiasy + blacha zaczepowa + zamek do skrzydeł w kolorach: biały, złoty, czarny	49,00 / <b>60,27</b>
	• wzmocnienie pod samozamykacz	25,00 / <b>30,75</b>
	• podcięcie wentylacyjne	30,00 / <b>36,90</b>
	• tuleje PCV	30,00 / <b>36,90</b> (kpl.)
	• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoto)	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)
	• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel)	220,00 / <b>270,60</b> (kpl.)
	• kratka wentylacyjna	35,00 / <b>43,05</b> (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



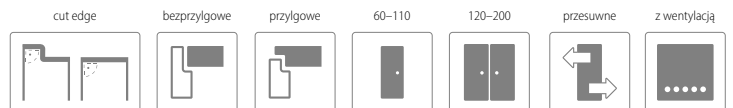
ZOBACZ FILMY  
MONTAŻOWE  
NA NASZYM  
KANALE YOUTUBE

## CENNIK SKRZYDEŁ

## OPCJE SKRZYDŁA

**przylgowe**  
netto / brutto  
779,00 / **958,17**

**bezprzylgowe**  
netto / brutto  
844,00 / **1038,12**



CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## KOLORYSTYKA

CPL 0.15 MM - - - -



LAMINOLACK - - - -

B726

kolorystyka ościeżnic

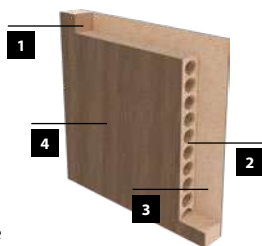
czarny mat



- W skrzydłach podwójnych bezprzylgowych standardowo obrzeże w kolorze skrzydła i srebrnymi okuciami. Istnieje jednak możliwość ich wykonania z obrzeżem i okuciami w kolorze czarnym mat w ramach zamówienia niestandardowego. W tym wypadku prosimy o kontakt z naszym Biurem Obsługi Klienta.

## 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
  - 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”



## 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)	<b>STR. 126</b>
• [ORS1] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS8] regulowana do skrzydeł przylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 128</b>
• [ORS7] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS10] regulowana do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• [ORS4] regulowana 90° do skrzydeł bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	<b>STR. 130</b>
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	<b>STR. 132-133</b>

## OPCJE DODATKOWE

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



Amber 14 z ościeżnicą w okleinie B726

www.invado.pl



MONTAŻ DRZWI  
SZKLANYCH AMBER

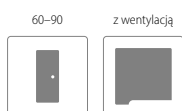
## CENNIK SKRZYDEŁ

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I OKUĆ

UWAGA: TAFLE SZKLANE NALEŻY ZAMAWIAĆ W KOMPLEKIE Z OŚCIEŻNICĄ

## OPCJE SKRZYDŁA



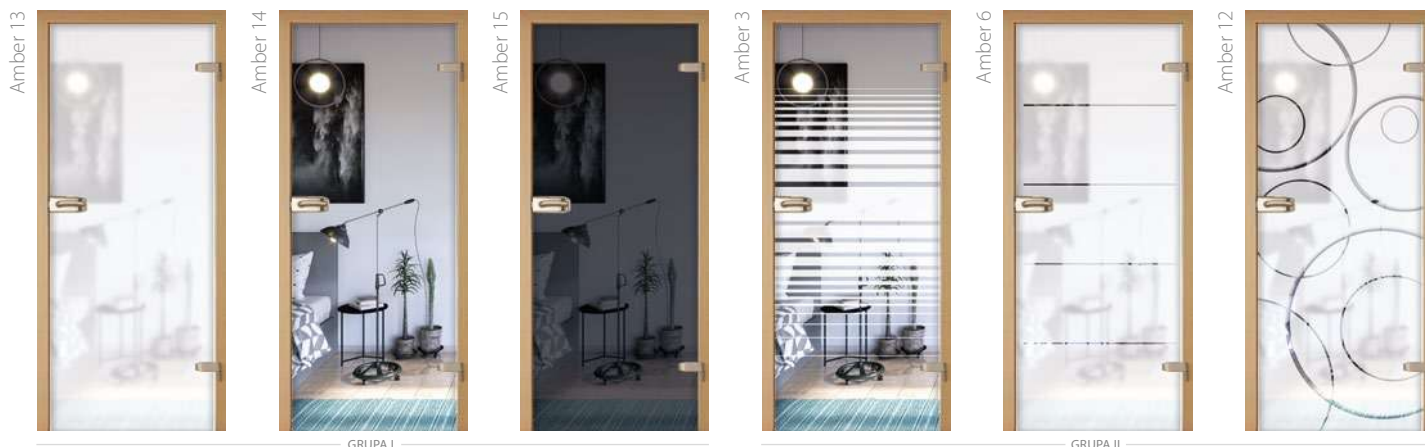
## KOLORYSTYKA OKUĆ



## DOSTĘPNE OKUCIA







Drzwi **Amber** podzielone są na grupy, ze względu na rodzaje 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

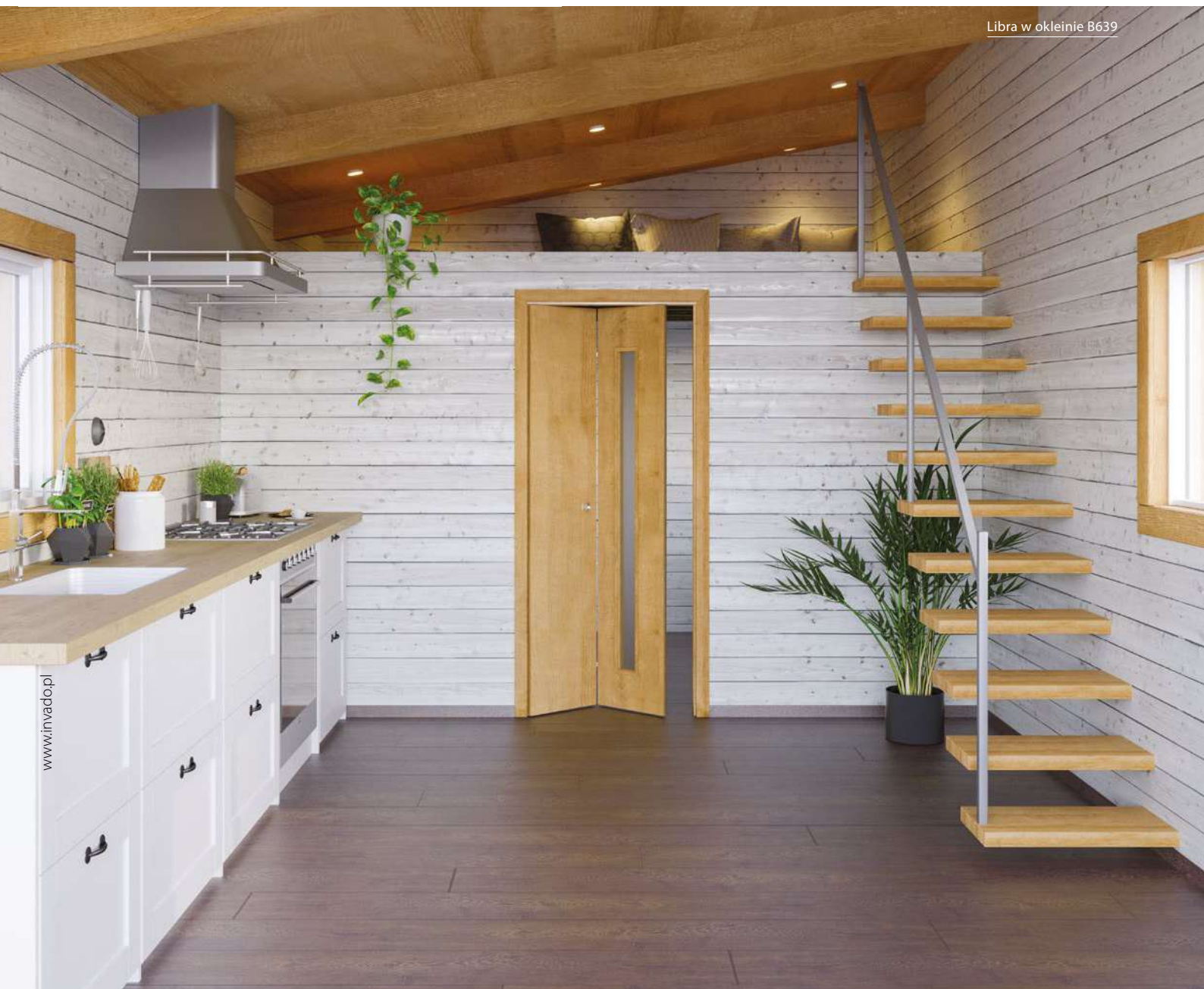
rodzaj okucia:	Studio RONDO		klucz pokojowy	pod wkładkę PZ cena nie zawiera wkładki	WC
	bez otworu krótka (schowana) klamka	bez otworu długa (wystająca) klamka			
kolorystyka:	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto
alu. anodowane na srebro	799,00 / <b>982,77</b>	799,00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

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 / <b>1362,84</b>	1108,00 / <b>1362,84</b>	1418,00 / <b>1744,14</b>	1108,00 / <b>1362,84</b>	1418,00 / <b>1744,14</b>
stal nierdzewna	1495,00 / <b>1838,85</b>	1495,00 / <b>1838,85</b>	1610,00 / <b>1980,30</b>	1495,00 / <b>1838,85</b>	1791,00 / <b>2202,93</b>
czarny malowany	1418,00 / <b>1744,14</b>	1418,00 / <b>1744,14</b>	1636,00 / <b>2012,28</b>	1418,00 / <b>1744,14</b>	1636,00 / <b>2012,28</b>

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 / <b>1538,73</b>	1251,00 / <b>1538,73</b>	1456,00 / <b>1790,88</b>	1251,00 / <b>1538,73</b>	1507,00 / <b>1853,61</b>
stal nierdzewna	1558,00 / <b>1916,34</b>	1558,00 / <b>1916,34</b>	1997,00 / <b>2456,31</b>	1558,00 / <b>1916,34</b>	1791,00 / <b>2202,93</b>
czarny malowany	1418,00 / <b>1744,14</b>	1418,00 / <b>1744,14</b>	1700,00 / <b>2091,00</b>	1418,00 / <b>1744,14</b>	1700,00 / <b>2091,00</b>



Libra w okleinie B639



## CENNIK SKRZYDEŁ

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY

## OPCJE SKRZYDŁA

60-90



## KOLORYSTYKA

<b>ENDURO **</b>						<b>ENDURO 3D **</b>						<b>USŁOJENIE POZIOME</b>		
B134 biały (lindo)	B136 buk	B224 dąb	B339 orzech	B402 coimbra	B406 heban	B706 dąb jesienny	B541 dąb szlachetny	B597 orzech klasyczny	B598 dąb popielaty	B637 antracyt	B639 dąb europejski	B656 dąb włoski	B657 dąb severo	
<b>ENDURO PLUS **</b>						<b>ECO-FORNIR FORTE ***</b>				<b>ECO-FORNIR CPL ***</b>		<b>LAMINOLACK ****</b>		
B462 cedr forte	B587 dąb naturalny	B596 dąb śnieżny	B705 dąb wiosenny	B707 dąb zimowy	B708 modrzew syberyjski	B473 orzech duro	B474 dąb eterno	B476 dąb szary	B490 biały	B726 czarny mat	KOLORYSTYKA OŚCIEŻNIC			

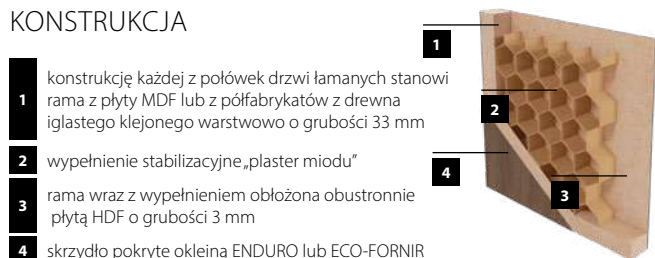
Drzwi łamane – NORMA DECOR 1



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 felc nadproża
  - po szynie wodzi przewodnik 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 pochwyty 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



satinato

bez dopłat



Aversa 1 w systemie przesuwnym w okleinie B490

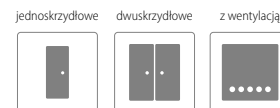


## CENNIK SYSTEMU

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

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

## OPCJE SKRZYDŁA



## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SYSTEMU

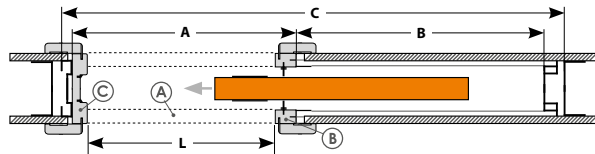
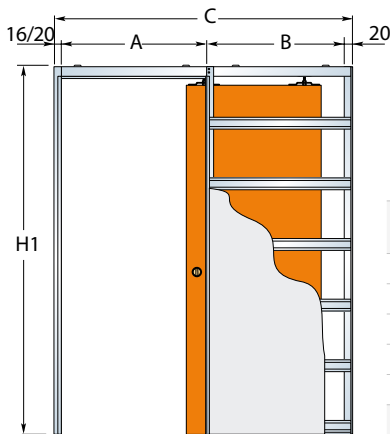
- kasetka konstrukcyjna z systemem „100” lub „125”
- komplet listew, szczotki i uszczelki
- komplet opasek regulowanych na dwie strony
- komplet: pochwyty (2 szt.) + naparstek (1 szt.) w kolorze chrom, satyna, złoty lub czarny – zamontowane na skrzydle

## OPCJE DODATKOWE

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

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

## SCHEMAT UMIEJSCOWIENIA ELEMENTÓW OŚCIEŻNICY DO DRZWI PRZESUWNYCH – SYSTEM POJEDNYCZY

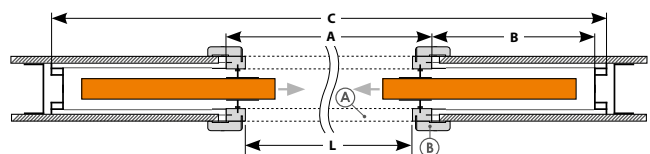
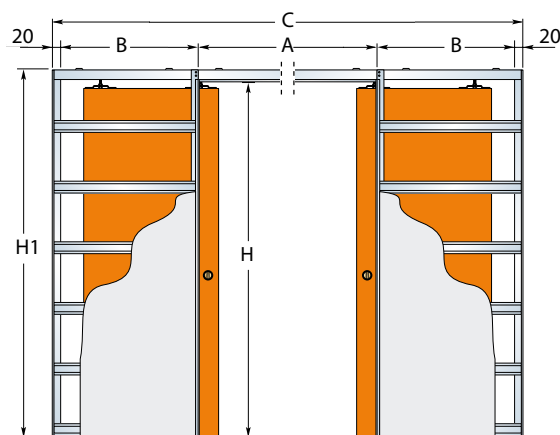


WYMIARY KASETY POJEDNYCZEJ (mm)

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



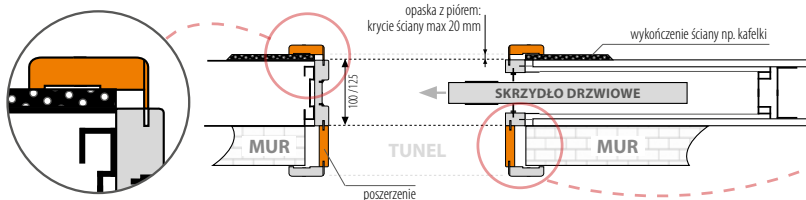
WYMIARY KASETY PODWÓJNEJ (mm)

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).

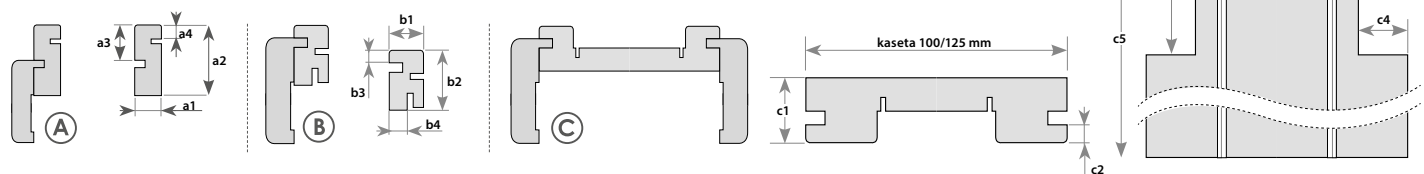


Regulacja powyżej 20 mm dokonywana jest przez poszerzenie elementów ościeżnicy (tunel – za dopłatą).

## 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								



Norma Decor 1 w systemie przesuwnym 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]\*

	<b>system pojedynczy</b> netto / brutto	<b>system podwójny</b> netto / brutto	<b>system pojedynczy</b> netto / brutto	<b>system podwójny</b> netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	435,00 / <b>535,05</b>	870,00 / <b>1070,10</b>	450,00 / <b>553,50</b>	901,00 / <b>1108,23</b>
ECO-FORNIR / FORTE / LAMINOLACK	475,00 / <b>584,25</b>	952,00 / <b>1170,96</b>	491,00 / <b>603,93</b>	979,00 / <b>1204,17</b>
CPL 0,15 mm	515,00 / <b>633,45</b>	1033,00 / <b>1270,59</b>	533,00 / <b>655,59</b>	1056,00 / <b>1298,88</b>

\*UWAGA: CENA NIE ZAWIERA OBUDOWY MURU I ODBOJNICZY. CENY OBUDOWY I ODBOJNICZY 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 naparstek (1 szt.) w kolorze chrom, satyna, złoty lub czarny

## OPCJE DODATKOWE

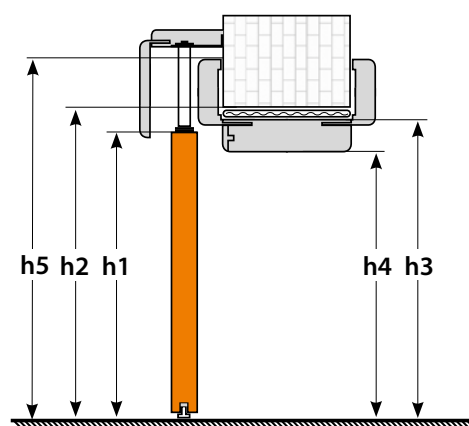
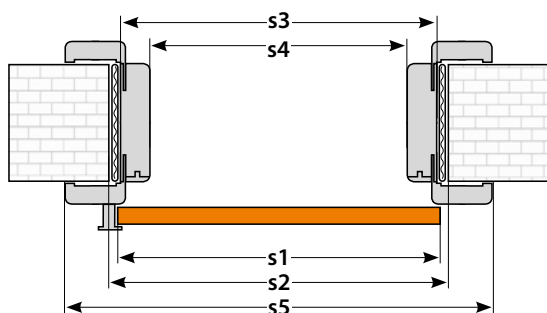
• spowalniacz hydrauliczny BIAS	219,00 / <b>269,37</b>
• odbojnica	
	• ENDURO / PLUS / 3D 124,00 / <b>152,52</b>
	• ECO-FORNIR / LAMINOLACK 155,00 / <b>190,65</b>
	• CPL 0,15 MM 185,00 / <b>227,55</b>
• zamek hakowy w kolorze chrom, satyna, złoty, czarny dopłata zawiera: zamek hakowy, klucz łamany lub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



## 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	1288	1388	1488	1588	1688	1788	1888	1988	2088	
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	1144	1380	1480	1580	1680	1780	1880	1980	2080	2180
		80 mm [ORS9]	784	884	984	1084	1184	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	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”+„70” lub „60”+„80”	3000 mm	2 części	2 szyny i kątowniki montażowe długości 2 m
„70”	1550 mm			„70”+„80” lub „60”+„90”	3200 mm		
„80”	1750 mm			„80”+„80” lub „70”+„90” lub „60”+„100”	3400 mm		
„90”	1950 mm			„80”+„90” lub „70”+„100”	3600 mm		
„100”	2150 mm			„90”+„90” lub „80”+„100”	3800 mm		
„60”+„60”	2600 mm	2 części	2 szyny i kątowniki montażowe długości 2 m	„90”+„100”	4000 mm	3 szyny i kątowniki montażowe dł. 2 m	
„60”+„70”	2800 mm			„100”+„100”	4200 mm		





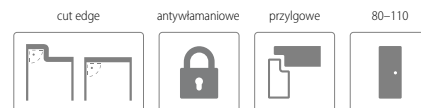
Drzwi EGIDA posiadają odporność na włamanie (RC2) pod warunkiem skompletowania skrzydła z dedykowaną ościeżnicą INVADO, progim, szyldem z klamką co najmniej 2 klasy i wkładką patentową co najmniej 4 klasy antywłamaniowej.

## CENNIK SKRZYDEŁ

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

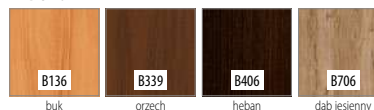
CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

### ENDURO \*\*



### USŁOJENIE 2-KIERUNKOWE

### ENDURO 3D \*\*

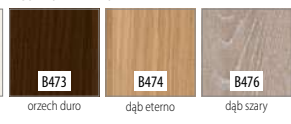


### USŁOJENIE POZIOME

### ENDURO PLUS \*\*



### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*



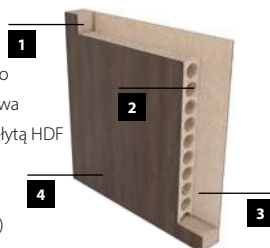
### ECO-FORNIR CPL \*\*\*





## KONSTRUKCJA

- 1** rama wykonana ze sklejki i klejunki 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 progów, 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			

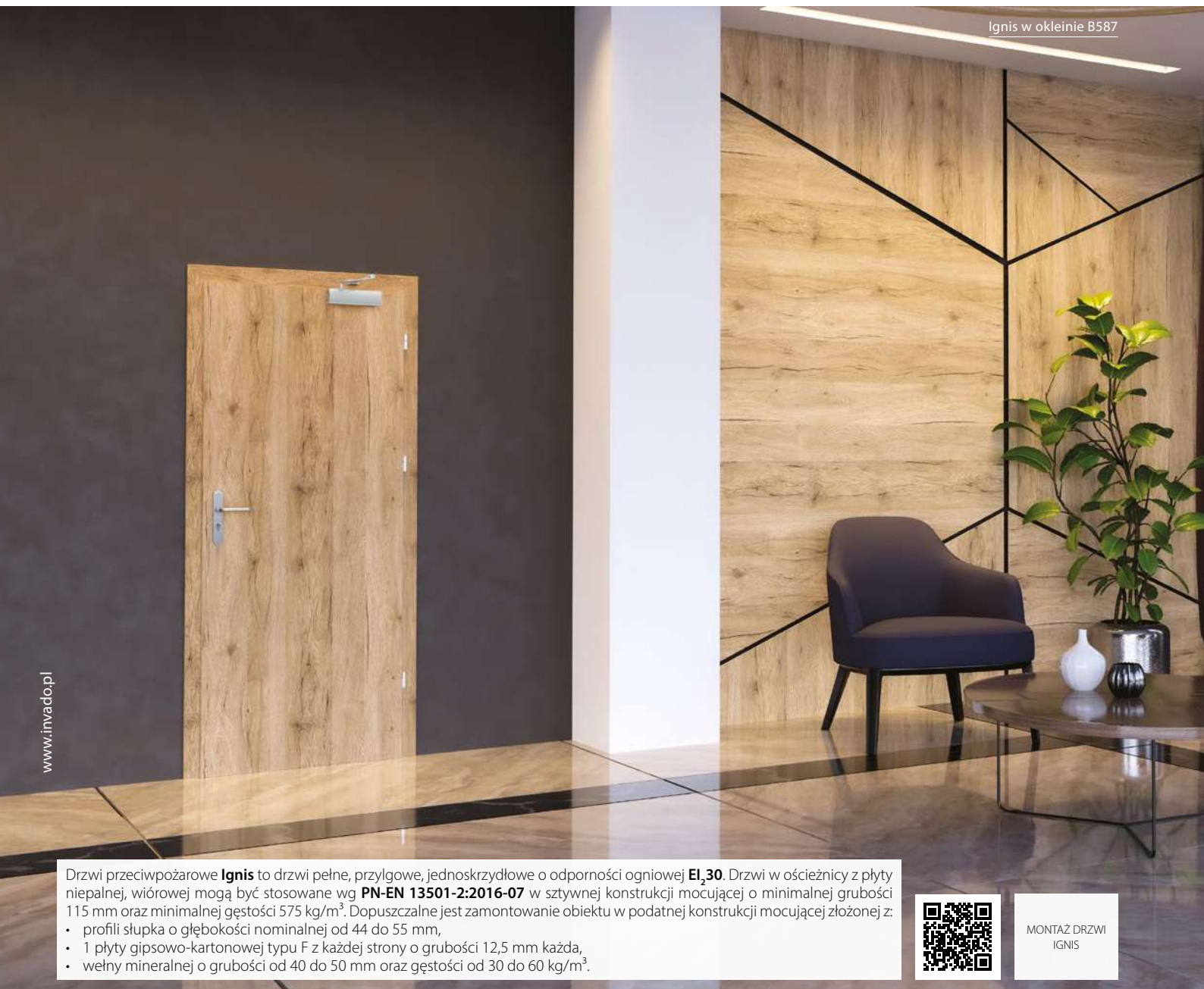
## DEDYKOWANE OŚCIEŻNICE

	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 / <b>782,28</b>	671,00 / <b>825,33</b>
	• „100”–„110”	690,00 / <b>848,70</b>	725,00 / <b>891,75</b>

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

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





www.invado.pl

Drzwi przeciwpożarowe **Ignis** to drzwi pełne, przylgowe, jednoskrzydłowe o odporności ogniowej **EI<sub>2</sub>30**. 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/m<sup>3</sup>. 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/m<sup>3</sup>.



MONTAŻ DRZWI  
IGNIS

## CENNIK SKRZYDEŁ

netto / brutto

ENDURO / PLUS / 3D	897,00 / <b>1103,31</b>
ECO-FORNIR / FORTE	1059,00 / <b>1302,57</b>

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

## OPCJE SKRZYDŁA



## KOLORYSTYKA

### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*



### USŁOJENIE POZIOME

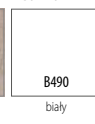
### ENDURO PLUS \*\*

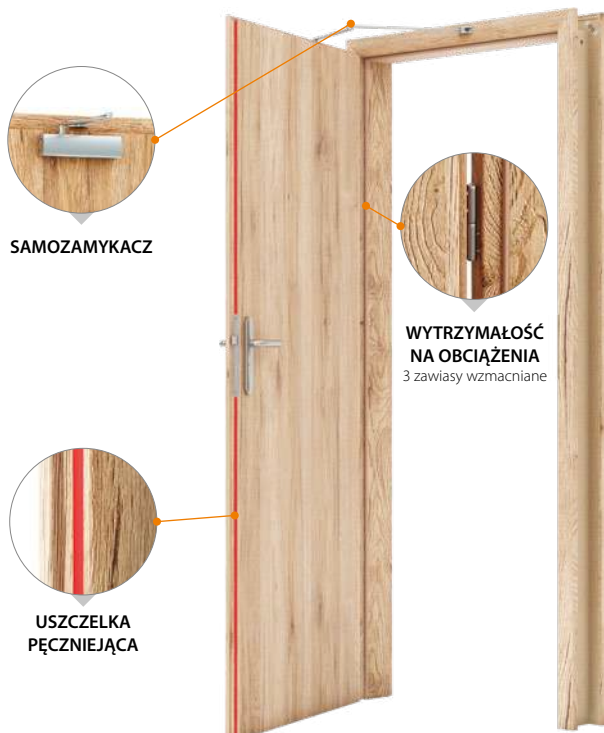


### ECO-FORNIR FORTE \*\*\*



### ECO-FORNIR CPL \*\*\*





**SAMOZAMYKACZ**

**WYTRZYMAŁOŚĆ NA OBCIĄŻENIA**  
3 zawiasy wzmacniane

**USZCZELKA PĘCZNIEJĄCA**

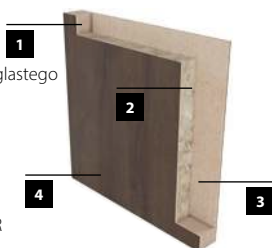


**KLAMKA PRZECIWOPOŻAROWA**

**WYPEŁNIENIE**  
Płyta z wełny mineralnej

## KONSTRUKCJA

- 1** rama wykonana z klejonego warstwowo drewna iglastego
- 2** wypełnienie stabilizacyjne – płyta z wełny mineralnej o gęstości 120 kg/m<sup>3</sup>
- 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”
<b>s1</b>	szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044
<b>s2</b>	szerokość otworu w murze	696	796	896	996	1096
<b>s3</b>	szerokość zewnętrzna ościeżnicy	666	766	866	966	1066
<b>s4</b>	szerokość w świetle ościeżnicy	600	700	800	900	1000
<b>s5</b>	szerokość krycia ościeżnicy	744	844	944	1044	1144
<b>h1</b>	wysokość skrzydła	2042				
<b>h2</b>	wysokość otworu w murze	2062				
<b>h3</b>	wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2047				
<b>h4</b>	wysokość w świetle ościeżnicy	2025				
<b>h5</b>	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**



samozamykacz



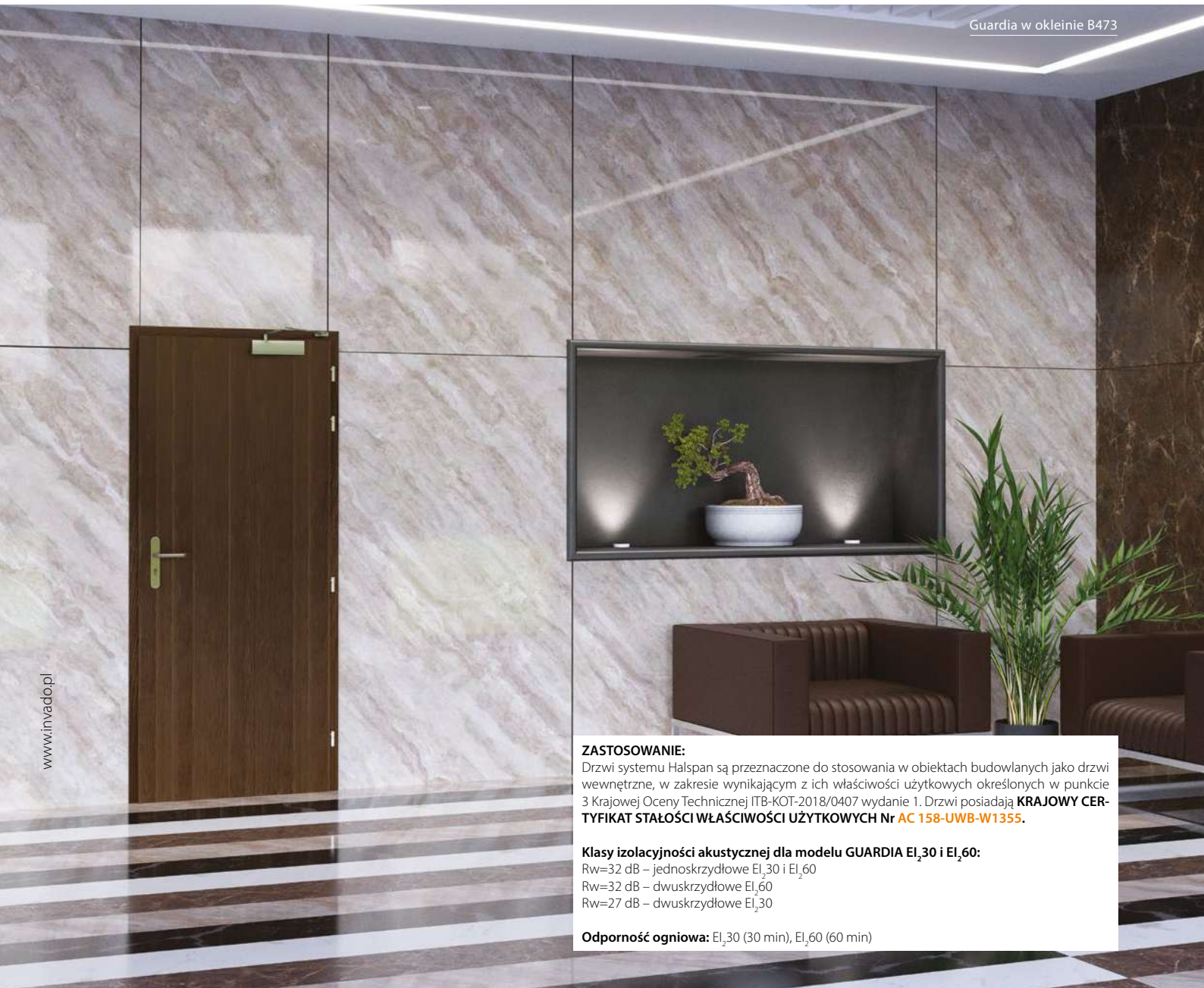
wkładka patentowa

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





www.invadopl

#### 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 EI<sub>2,30</sub> i EI<sub>2,60</sub>:

Rw=32 dB – jednoskrzydłowe EI<sub>2,30</sub> i EI<sub>2,60</sub>

Rw=32 dB – dwuskrzydłowe EI<sub>2,60</sub>

Rw=27 dB – dwuskrzydłowe EI<sub>2,30</sub>

**Odporność ogniowa:** EI<sub>2,30</sub> (30 min), EI<sub>2,60</sub> (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
EI <sub>2,30</sub>	ENDURO / PLUS / 3D	2941,00 / <b>3617,43</b>	3274,00 / <b>4027,02</b>	5678,00 / <b>6983,94</b>	6420,00 / <b>7896,60</b>
	ECO-FORNIR / FORTE	3163,00 / <b>3890,49</b>	3495,00 / <b>4298,85</b>	6120,00 / <b>7527,60</b>	6864,00 / <b>8442,72</b>
EI <sub>2,60</sub>	ENDURO / PLUS / 3D	3274,00 / <b>4027,02</b>	3670,00 / <b>4514,10</b>	6262,00 / <b>7702,26</b>	7131,00 / <b>8771,13</b>
	ECO-FORNIR / FORTE	3495,00 / <b>4298,85</b>	3889,00 / <b>4783,47</b>	6706,00 / <b>8248,38</b>	7575,00 / <b>9317,25</b>

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ BLOKOWĄ

## KOLORYSTYKA

### ENDURO ..



### USŁOJENIE 2-KIERUNKOWE

### ENDURO 3D ..



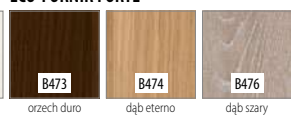
### USŁOJENIE POZIOME



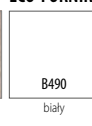
### ENDURO PLUS ..



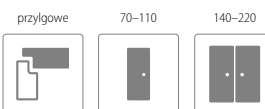
### ECO-FORNIR FORTE ...



### 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:

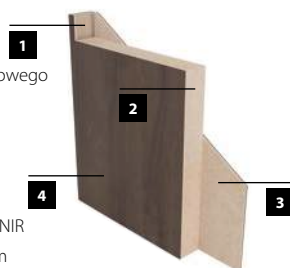
- wkładką spełniającą wymogi normy PN-EN 1303:2015-07
- samozamykaczem spełniającym wymogi normy PN-EN 1154:1999/AC:2010P
- klamką i sztyldami drzwiowymi spełniającymi wymogi normy PN-EN 1906:2012
- regulatorem kolejności zamykania spełniającym wymogi normy PN-EN 1158:1999/AC:2006P (tylko dla drzwi 2-skrzydłowych).

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



## KONSTRUKCJA

- 1 wzmocnione krawędzie z klejki drewna sosnowego
- 2 wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowa-ognioodporna
- 3 rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF o gr. 3 mm
- 4 skrzydło pokryte klejiną ENDURO lub ECO-FORNIR
  - grubość skrzydła: E<sub>1</sub>30 – 50 mm / E<sub>1</sub>60 – 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 pęczniejące
- uszczelka opadająca

**UWAGA:** Do skrzydeł z uszczelką opadającą nie stosuje się progów

## WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY

skrzydło:	drzwi jednoskrzydłowe (mm)					drzwi dwuskrzydłowe* (mm)								
	„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



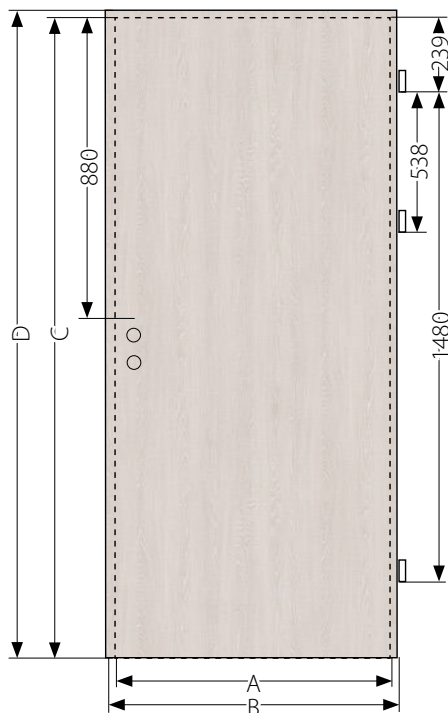
**[KOBP]** ościeżnica blokowa 124 x 60 mm na bazie klejki drewna iglastego

standard – bez dopłat

## DOPLATY DO OŚCIEŻNICY

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

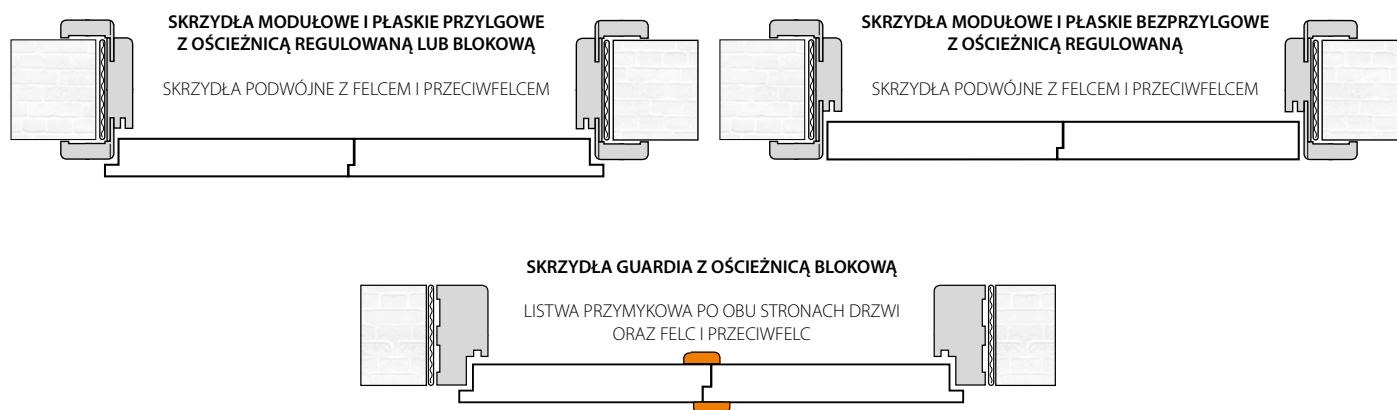
## WYMIARY SKRZYDEŁ W NORMIE POLSKIEJ



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

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

## FELC I PRZECIWFELC W SKRZYDŁACH PODWÓJNYCH



## WYSTĘPOWANIE ZAOKRĄGLONYCH KRAWĘDZI W SKRZYDŁACH INVADO

RODZAJ SKRZYDŁA	ROZWIERNE		PRZESUWNE	KRAWĘDŹ OD STRONY STYKU DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH
	PRZYLGOWE	BEZPRZYLGOWE		
<b>MODUŁOWE</b>	TAK	TAK	TAK	TAK
<b>PŁASKIE</b>	TAK		NIE	NIE
<b>PŁASKIE (MODERN I OPTIMO LINE)</b>	NIE	NIE	NIE	NIE
<b>ŁAMANE</b>	TAK*			
<b>EGIDA</b>	NIE			
<b>GUARDIA</b>	NIE			NIE
<b>IGNIS</b>	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 m<sup>2</sup> 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”, wykonanie podcięcia we własnym zakresie)



**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 [m <sup>2</sup> ]	powierzchnia wentylacyjna kratki wentylacyjnej wraz z prześwitem [m <sup>2</sup> ]
		powierzchnia wentylacyjna tulei wraz z prześwitem [m <sup>2</sup> ]				
„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 zapewnia 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 cm<sup>2</sup> (w pełni spełniają ten wymóg drzwi INVADO z podcięciem wentylacyjnym). Wielkość szczeliny wentylacyjnej w drzwiach pomieszczeń sanitarnych powinna wynosić 200 cm<sup>2</sup>.



# 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 DOPLATĄ)



**OB3 + 2x LO7**

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



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 / LAMINOLACK**

netto / brutto

309,00 / **380,07**

**CPL 0,15 mm**

netto / brutto

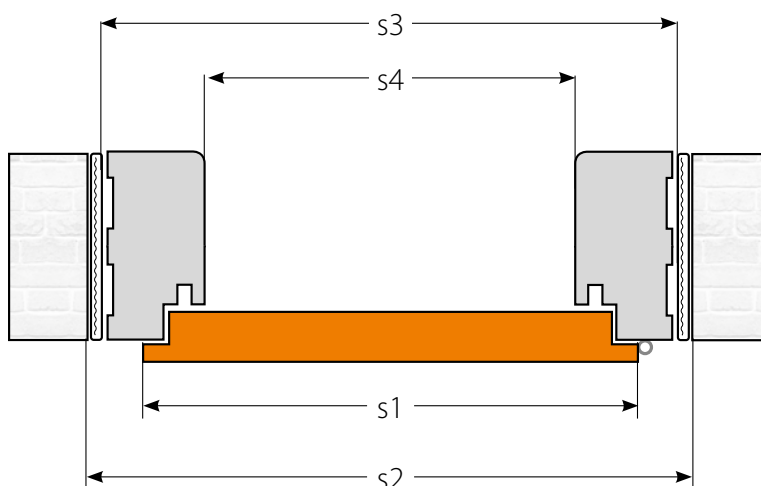
339,00 / **416,97**

## OPCJE DODATKOWE DLA OŚCIEŻNICY BLOKOWEJ

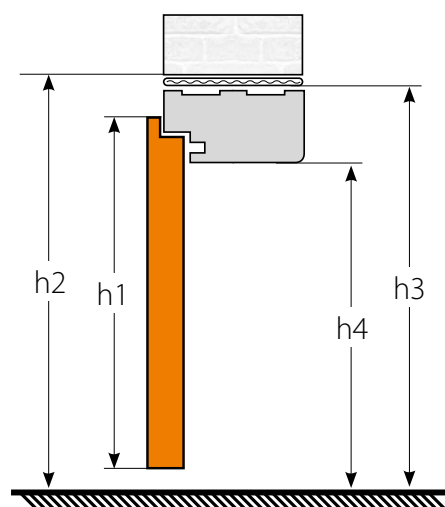
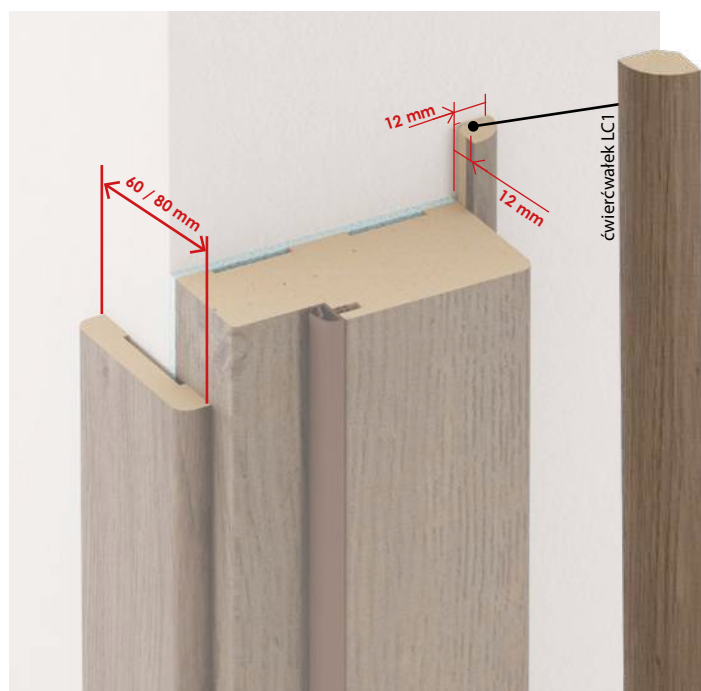
	szerokość ościeżnicy	ENDURO / PLUS / 3D netto / brutto	ECO-FORNIR / LAMINOLACK netto / brutto	CPL 0,15 mm netto / brutto
• listwa opaskowa płaska LO1 (szer. 60 mm) komplet na jedną stronę	• „60”–„90”	74,00 / <b>91,02</b>	84,00 / <b>103,32</b>	95,00 / <b>116,85</b>
	• „100”–„110”	108,00 / <b>132,84</b>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

## WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY

skrzydło:	drzwi jednoskrzydłowe (mm)						drzwi dwuskrzydłowe (mm) – UWAGA! ZMIANA WYMIARÓW								
	„60”	„70”	„80”	„90”	„100”	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”	„200”
s1 szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044	1144	1278	1378	1478	1578	1678	1778	1878	1978	2078
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 (LO2) LUB ĆWIERĆWAŁEK PODWÓJNY (LC2).**

# Ościeżnica regulowana

DO SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH [ORS1 / ORS8]



**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	ECO-FORNIR / LAMINOLACK	CPL 0,15 mm	symbol	gr. muru.	ENDURO / PLUS / 3D	ECO-FORNIR / LAMINOLACK	CPL 0,15 mm
		netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto			netto / brutto	netto / brutto	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

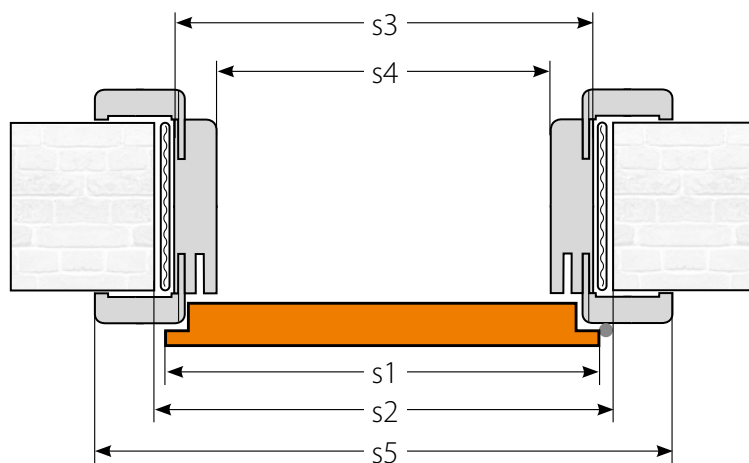
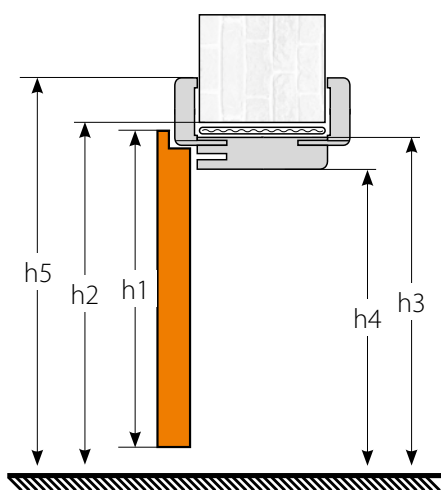
## OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• ościeżnice z naświetlami do 5 mb obwodu (bez przeszklenia)	<b>wyłącznie na zapytanie</b>
• ościeżnice do drzwi dwuskrzydłowych	<b>cena ościeżnicy + 50%</b>
• dodatkowy zawias do ościeżnicy w rozmiarach „60”–„80”	<b>6 zł netto / szt.</b>
• 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)	<b>cena ościeżnicy</b>



## 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	1278	1378	1478	1578	1678	1778	1878	1978	2078	
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	60 mm [ORS1]	2097														
	z opaską	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 / ORS4]



**ORS7**

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



**ORS10**

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



**NOWOŚĆ ORS4**

OŚCIEŻNICA REGULOWANA  
+ KĄTOWNIK Z OPASKĄ  
PŁASKĄ 90° O SZEROKOŚCI  
80 MM I PIÓREM 30 MM  
(OPCJA ZA DOPLATĄ)



ZAWIAS

## KONSTRUKCJA

- płyta MDF
- pokrycie – wszystkie okleiny z oferty INVADO
- standardowo w zestawie z ościeżnicą komplet kątowników łączonych pod kątem 45° (ORS7 i ORS10) lub 90° (ORS4). 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	ECO-FORNIR / LAMINOLACK	CPL 0,15 mm	symbol	gr. muru.	ENDURO / PLUS / 3D	ECO-FORNIR / LAMINOLACK	CPL 0,15 mm
		netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto			netto / brutto	netto / brutto	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					

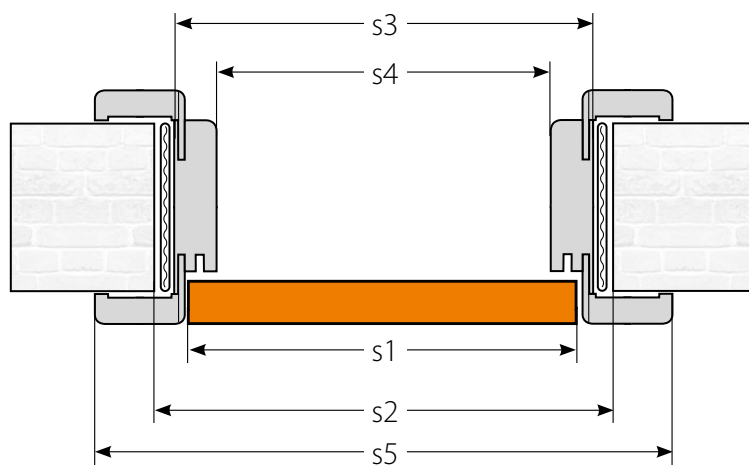
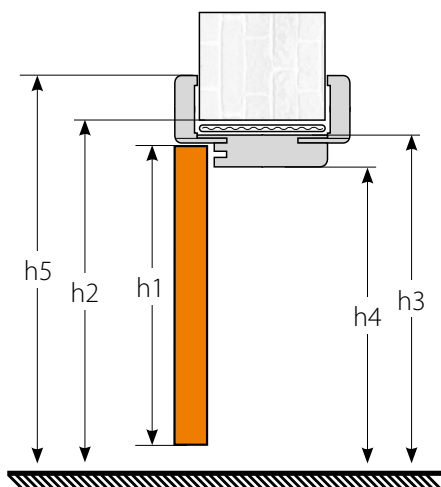
\* Istnieje możliwość zamówienia ościeżnicy o grubości większej niż 499 mm – w tym celu prosimy o kontakt z działem handlowym INVADO

## OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• ościeżnica ORS4	<b>cena ościeżnicy + 95 PLN netto</b>
• ościeżnice z naswietlami do 5 mb obwodu (bez przeszklenia)	<b>wyłącznie na zapytanie</b>
• ościeżnice do drzwi dwuskrzydłowych	<b>cena ościeżnicy + 50%</b>
• dodatkowy zawias	125,00 / 153,75
• kątownik standardowy (pióro 30 mm) – cena za komplet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• szerokość opaski 60 mm 167,00 / 205,41</li> <li>• szerokość opaski 80 mm 193,00 / 237,39</li> </ul>
• kątownik z dłuższym piórem + 20 mm (pióro 50 mm) – cena za komplet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• szerokość opaski 60 mm 185,00 / 227,55</li> <li>• szerokość opaski 80 mm 207,00 / 254,61</li> </ul>

## 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	1639	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
		80 mm [ORS4]															
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														
		80 mm [ORS4]															



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

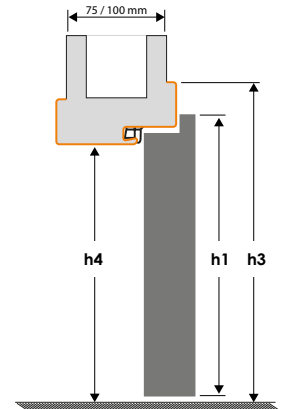




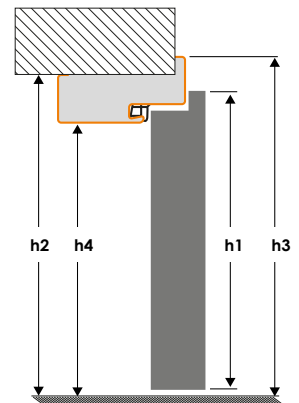
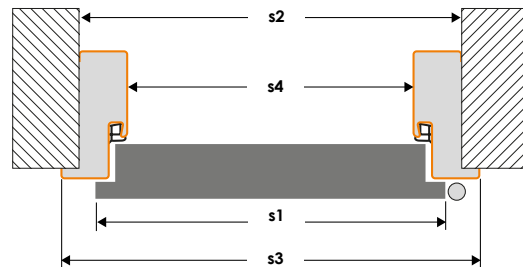
## OŚCIEŻNICA METALOWA-KĄTOWA DUŻA [FD 11 / FD 12]



### 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 bałta 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

skrzydło:	drzwi jednoskrzydłowe (mm)						drzwi dwuskrzydłowe (mm) – UWAGA! ZMIANA WYMIARÓW									
	„60”	„70”	„80”	„90”	„100”	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”	„200”	
s1 szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044	1144	1278	1378	1478	1578	1678	1778	1878	1978	2078	
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

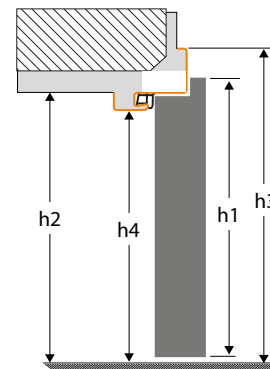
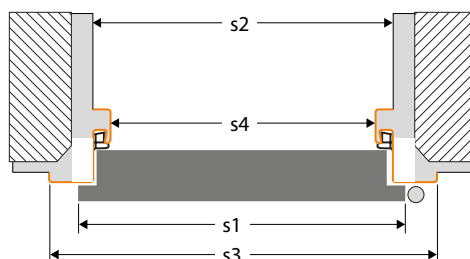


Cennik ościeżnic oraz opcji dodatkowych dostępny na stronie [www.invado.pl](http://www.invado.pl) lub po zeskanowaniu kodu QR.

### OPCJE DODATKOWE

- wzmocnienie długie pod samozamykacz
- przystosowanie pod elektrozapęty

## OŚCIEŻNICA METALOWA-KĄTOWA MAŁA [FD 14]



### 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 balta ocynk i uszczelka
- uniwersalne uchwyty montażowe do ściany murowanej i GK

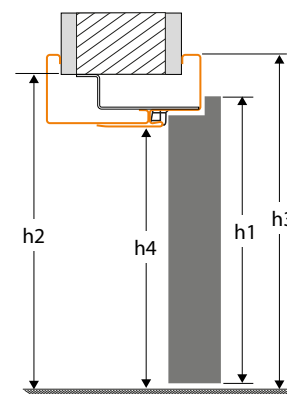
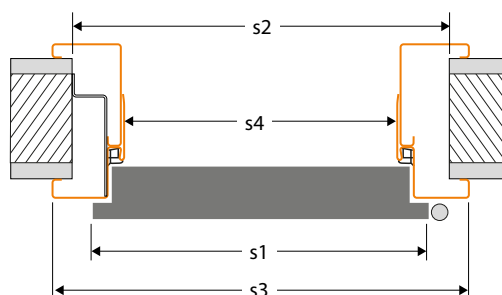
### OŚCIEŻNICA DO SKRZYDEŁ O SZEROKOŚCI

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

### WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY

skrzydło:	drzwi jednoskrzydłowe (mm)						drzwi dwuskrzydłowe (mm) – UWAGA! ZMIANA WYMIARÓW									
	„60”	„70”	„80”	„90”	„100”	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”	„200”	
s1 szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044	1144	1278	1378	1478	1578	1678	1778	1878	1978	2078	
s2 szerokość otworu w murze	661	761	861	961	1061	1161	1297	1397	1497	1597	1697	1797	1897	1997	2097	
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	2038															
h3 wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2072															
h4 wysokość w świetle ościeżnicy	2024															

## OŚCIEŻNICA METALOWA-REGULOWANA [FD 61–67]



### KONSTRUKCJA

- ościeżnica 2-częściowa, regulowana (zakres regulacji, co 30 mm)
- blacha nieocynkowana o grubości 1,5 mm
- ościeżnica malowana farbą proszkową w wybranych standardowych kolorach z palety RAL
- w zestawie 3 zawiasy w kolorze balta 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

skrzydło:	drzwi jednoskrzydłowe (mm)						drzwi dwuskrzydłowe (mm) – UWAGA! ZMIANA WYMIARÓW									
	„60”	„70”	„80”	„90”	„100”	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”	„200”	
s1 szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044	1144	1278	1378	1478	1578	1678	1778	1878	1978	2078	
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

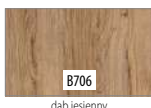
netto / brutto

Ościeżnica niewidoczna wewnętrzna i zewnętrzna <b>SARA-PRO</b>	1 158,00 / <b>1 424,34</b>
Skrzydło na bazie <b>NORMA DECOR 1:</b> bezprzylgowe do ościeżnicy zewnętrznej lub su użłada do ościeżnicy wewnętrznej	Kolorystyka ENDURO oraz bazowa do pomalowania 399,00 / <b>490,77</b>
	CPL 0,15 mm 549,00 / <b>675,27</b>

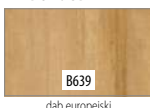
Ościeżnica **SARA-PRO** wprowadza zupełnie nową jakość w urządzeniu wnętrz. Niewidoczna gołym okiem sprawia, że przestrzeń nabiera lekkości. Idealna do minimalistycznych i nowoczesnych aranżacji. Dostępna w wersji zewnętrznej i wewnętrznej.

## NOWOŚĆ KOLORYSTYKA

### ENDURO \*\*



### ENDURO 3D \*\*

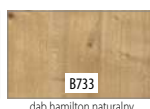


### ENDURO PLUS \*\*



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”

## OPCJE DODATKOWE

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

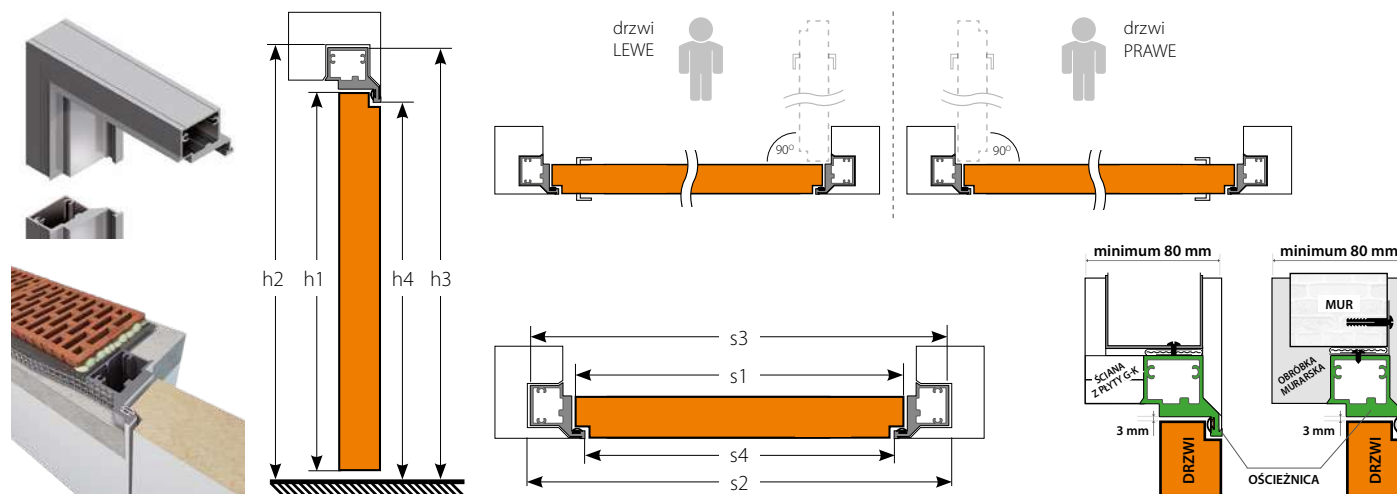
## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

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

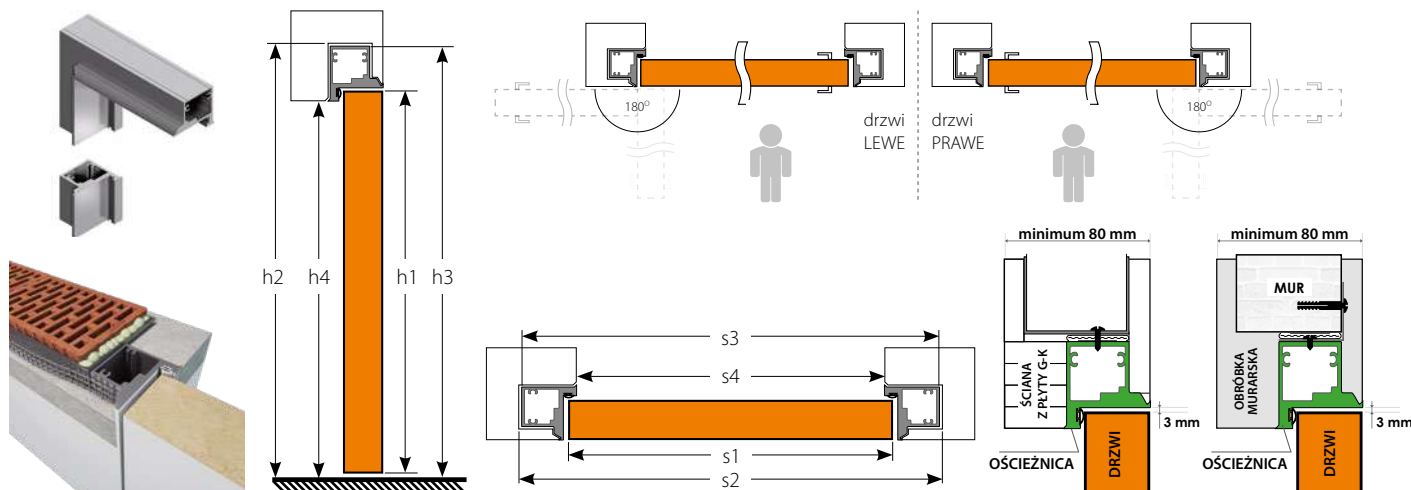
## WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY NIEWIDOCZNEJ DO ŚCIANY GIPSOWO-KARTONOWEJ LUB MUROWANEJ

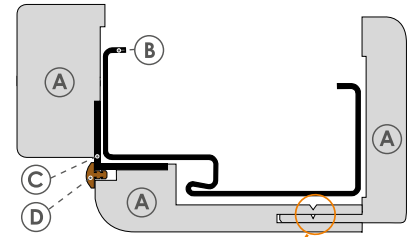
rozmiar	ościeżnica wewnętrzna (mm)				ościeżnica zewnętrzna (mm)				
	„60”	„70”	„80”	„90”	„60”	„70”	„80”	„90”	
s1	szerokość skrzydła	618	718	818	918	618	718	818	918
s2	szerokość otworu w murze	698	798	898	998	698	798	898	998
s3	szerokość zewnętrzna ościeżnicy	688	788	888	988	688	788	888	988
s4	szerokość 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

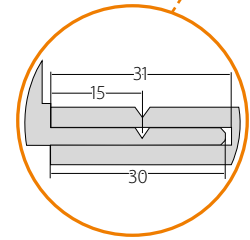


### OŚCIEŻNICA NIEWIDOCZNA SARA-PRO – ZEWNĘTRZNA





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



### CENNIK OŚCIEŻNICY ORS5

symbol	gr. muru	ENDURO / PLUS / 3D	ECO-FORNIR / LAMINOLACK
		netto / brutto	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 ościeżnice 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

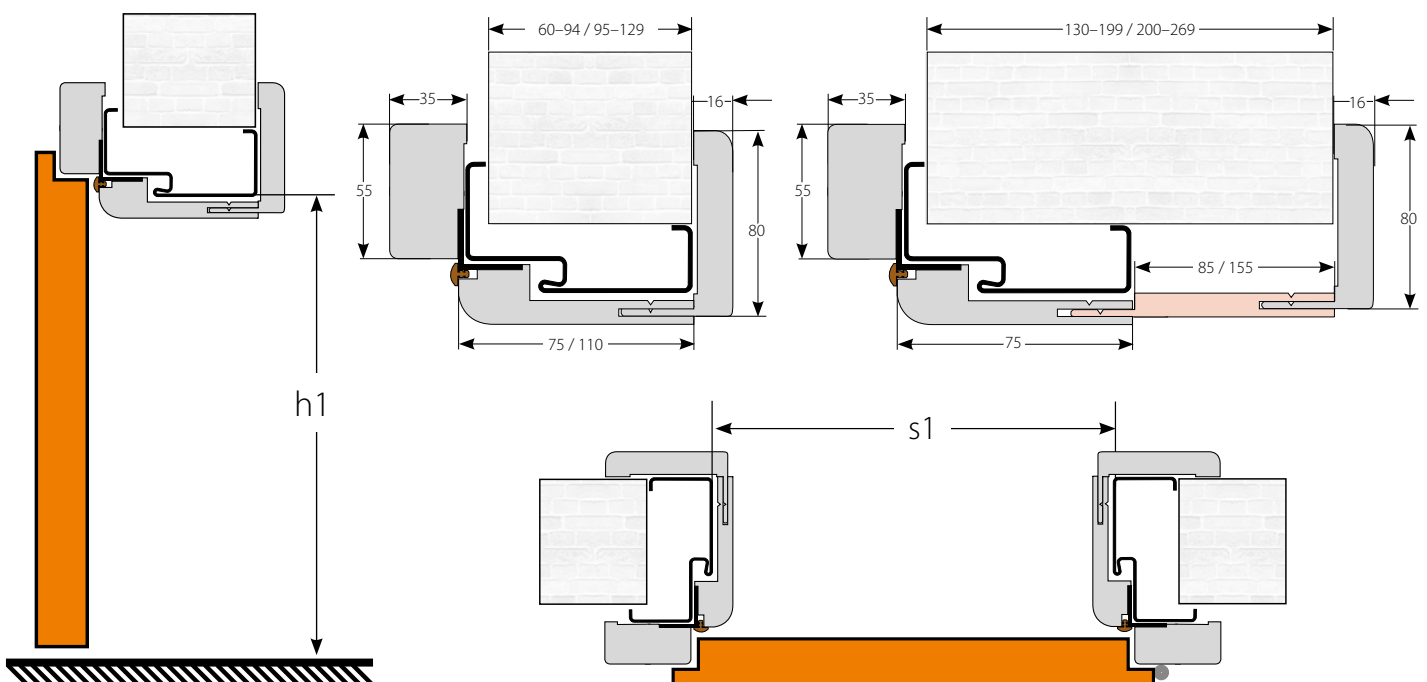
- 60-94, 95-129, 130-199, 200-269

### WYMIARY W ŚWIETLE 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 satynatno 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 mat)  
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 / <b>356,70</b>
2	panel dolny, prosty	290,00 / <b>356,70</b>
3	panel dolny z podcięciem wentylacyjnym	320,00 / <b>393,60</b>
4	panel dolny z otworami na tuleje	320,00 / <b>393,60</b>
5	panel dolny z kratką wentylacyjną	420,00 / <b>516,60</b>



**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



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



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

**SYSTEMY PRZESUWNE**



zamek hakowy – klucz

zamek hakowy – WC

**zamek hakowy WC / klucz**

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

KOLORYSTYKA: CHROM, SATYNA, ŻŁOTY, CZARNY



**pochwył z naporstkiem i kluczem łamanym**

w cenie drzwi



**pochwył WC z naporstkiem**

w cenie drzwi



**pochwył z naporstkiem**

w cenie drzwi  
osobny komplet:  
100,00 / 123,00



**blacha zaczepowa**

18,00 / 22,14



**spawalniacz 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



**samoamykacz**  
(Guardia / Ignis)

320,00 / 393,60



**uszczelka pęczniejąca**  
(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:
 <b>NOWOŚĆ</b>	KLAMKA BEZ ROZETY				biały czarny
klamka <b>IBIZA K</b> kolor zdjęcia: czarny	75,00 / <b>92,25</b>	105,00 / <b>129,15</b>	105,00 / <b>129,15</b>	120,00 / <b>147,60</b>	
 <b>NOWOŚĆ</b>	KLAMKA BEZ ROZETY				czarny nikiel szczotkowany chrom błyszczący mosiądz szczotkowany
klamka <b>QUBIK K FIT</b> kolor zdjęcia: mosiądz szczotkowany	85,00 / <b>104,55</b>	130,00 / <b>159,90</b>	130,00 / <b>159,90</b>	145,00 / <b>178,35</b>	
 <b>NOWOŚĆ</b>	KLAMKA BEZ ROZETY				stal nierdzewna (inox)
klamka <b>TOPAZ</b> kolor zdjęcia: stal nierdzewna	55,00 / <b>67,65</b>	80,00 / <b>98,40</b>	80,00 / <b>98,40</b>	100,00 / <b>123,00</b>	
 <b>NOWOŚĆ</b>	KLAMKA BEZ ROZETY				czarny nikiel szczotkowany chrom błyszczący mosiądz szczotkowany
klamka <b>QUANTA K FIT</b> kolor zdjęcia: chrom błyszczący	85,00 / <b>104,55</b>	130,00 / <b>159,90</b>	130,00 / <b>159,90</b>	145,00 / <b>178,35</b>	
	KLAMKA BEZ ROZETY				czarny chrom matowy chrom błyszczący złoty matowy miedziany matowy
klamka <b>SPIGOLA-QR</b> kolor zdjęcia: miedziany	155,00 / <b>190,65</b> 160,00 / <b>196,80</b>	210,00 / <b>258,30</b> 215,00 / <b>264,45</b>	210,00 / <b>258,30</b> 215,00 / <b>264,45</b>	245,00 / <b>301,35</b> 260,00 / <b>319,80</b>	
	KLAMKA BEZ ROZETY				chrom błyszczący nikiel matowy biały czarny złoty błyszczący
klamka <b>FOSTER-BI</b> kolor zdjęcia: złoty błyszczący	80,00 / <b>98,40</b> 95,00 / <b>116,85</b>	115,00 / <b>141,45</b> 140,00 / <b>172,20</b>	115,00 / <b>141,45</b> 140,00 / <b>172,20</b>	130,00 / <b>159,90</b> 155,00 / <b>190,65</b>	
	KLAMKA BEZ ROZETY				czarny
klamka <b>EUFORIO</b> kolor zdjęcia: czarny	110,00 / <b>135,30</b>	180,00 / <b>221,40</b>	180,00 / <b>221,40</b>	205,00 / <b>252,15</b>	
	KLAMKA BEZ ROZETY				czarny
klamka <b>SPARK FIT</b> kolor zdjęcia: czarny	100,00 / <b>123,00</b>	155,00 / <b>190,65</b>	160,00 / <b>196,80</b>	190,00 / <b>233,70</b>	



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



MONTAŻ LISTWY  
PRZYPODŁOGOWEJ  
PRESTIGE

MODEL P124



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

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

MODEL P125



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

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

MODEL P127



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

CENA ZA SZT. (PLN)	netto	brutto
<b>okleina biała</b> (do malowania)	35,00	<b>43,05</b>
<b>okleina ENDURO</b> – 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
<b>okleina biała</b> (do malowania)	32,00	<b>39,36</b>	37,00	<b>45,51</b>	41,00	<b>50,43</b>
<b>okleina ENDURO</b> – biała B134						

## MODEL P130

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

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

## MODEL P132

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

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



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

e-mail: [biuro@invado.pl](mailto: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:

[Blank area for distributor information]

