

wydanie **3/2022**



INVADO®
drzwi

"Jeśli
potrafisz
o czymś
Marzyć..."

Z myślą o Twoich potrzebach.

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. INVADO jest również wiodącym dostawcą komponentów dla przemysłu meblarskiego. Swoją pozycję rynkową buduje w oparciu o ponad trzydziestoletnie doświadczenie oraz nieustanne inwestycje w technologię, ludzi i doskonalenie jakości.



...potrafisz
także tego
Dokonać"

Złóż zamówienie na asortyment objęty akcją **INVADO SZYBKA PRODUKCJA** u dystrybutora naszych drzwi i ciesz się szybką realizacją – do **2 tygodni** (+ czas wysyłki).



INVADO
SZYBKA PRODUKCJA



szczegóły akcji na

www.promocje.invado.pl

INVADO

SZYBKA PRODUKCJA



Jakość ponad wszystko

Jakość ma najwyższe znaczenie. To przekonanie pozostaje wspólnym mianownikiem dla fazy projektowania oraz całego procesu produkcji w naszej firmie. Potwierdza to między innymi Certyfikat ISO 9001, który gwarantuje, że wszystkie produkty INVADO spełniają standardy europejskie. Wysoki poziom wyrobów oraz usług, obok ceny i terminowości dostaw, to podstawowy cel firmy, gwarantujący postrzeganie jej jako zaufanego partnera.

Technologia INVADO

Trzon oferty INVADO stanowi produkcja skrzydeł drzwiowych i ościeżnic, dlatego przełomem w działalności firmy było wdrożenie nowatorskiej technologii produkcji okleinowanych skrzydeł drzwiowych 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 przylgi. Dzięki temu krawędź nie tylko wygląda estetycznie, ale też jest bardziej odporna na uszkodzenia. Nie ma możliwości zdarcia czy odciągnięcia okleiny bocznej, ponieważ połączenie oklein umieszczone jest w wewnętrznej krawędzi przylgi – niewidocznej dla oka. Dodatkowo okleinowanie poza przylgą sprawia, że drzwi INVADO posiadają zaokrąglone krawędzie, bezpieczne dla rąk dorosłych i dzieci. Obecnie firma INVADO, dzięki innowacyjnej metodzie produkcji drzwi, znajduje się w grupie najbardziej zaawansowanych technologicznie firm w Europie.

Atesty Higieniczne

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

- ościeżnice drzwiowe wewnętrzne w okleinie naturalnej: 48/322/49/2017
- ościeżnice drzwiowe wewnętrzne w okleinie sztucznej: 441/322/451/2017
- skrzydła drzwiowe wewnątrzlokalowe w okleinie naturalnej: 46/322/47/2017
- skrzydła drzwiowe wewnątrzlokalowe w okleinie sztucznej lub lakierowane: 348/322/353/2020
- listwy wykończeniowe w okleinie naturalnej: 47/322/48/2017
- listwy wykończeniowe w okleinie sztucznej: 256/322/261/2019

Krajowe Oceny Techniczne:

Krajowe Oceny Techniczne wydawane przez Instytut Techniki Budowlanej to decyzje dopuszczenia do stosowania materiałów i wyrobów budowlanych. Zgodnie z ustawą o wyrobach budowlanych z dnia 16 kwietnia 2004 r. wraz z późniejszymi zmianami (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 1570) wyroby, których dotyczą Aprobata Techniczne i Krajowe Oceny Techniczne, mogą być wprowadzone do obrotu i mogą być stosowane w budownictwie. Firma Invado dokonała oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sporządziła krajową deklarację 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 1;
- drzwi wewnątrzlokalowe modułowe – ITB-KOT-2017/0003 wydanie 1;
- drzwi wewnątrzlokalowe składane i wahadłowe – ITB-KOT-2018/0296 wydanie 1;
- drzwi wewnątrzlokalowe przesuwne – ITB-KOT-2018/0296 wydanie 1;
- drzwi techniczne GUARDIA EI30 i EI60 (drewniane drzwi wewnętrzne wejściowe systemu HALSPAN) – ITB-KOT-2018/0407 wydanie 1; Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych AC 158-UWB-W1355;
- drzwi techniczne IGNIS – ITB-KOT-2018/0599 wydanie 1, Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych AC 158-UWB-W1337;
- drzwi wewnętrzne i wewnętrzne wejściowe EGIDA o podwyższonej odporności na włamania – ITB-KOT-2018/0598 wydanie 1;
- ościeżnica regulowana do drzwi wewnętrznych – ITB-KOT-2019/1221 wydanie 1;
- ościeżnica OB3 typ P do drzwi wewnętrznych – ITB-KOT-2017/0312 wydanie 1;
- 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 renomę**. Te trzy wytyczne decydują o tym, że wybrane marki znajdują się w gronie wyróżnionych brandów. Jesteśmy dumni i wdzięczni. Przy okazji dziękujemy naszym Klientom za zaufanie, którym nas 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.



LAUR KONSUMENTA

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



GAZELA BIZNESU

Invado otrzymało Gazelę 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 „Puls Biznesu” spośród innych zestawień wyróżnia się tym, że bierze pod uwagę lokalne znaczenie poszczególnych firm. Ważna jest nie tylko wielkość przedsiębiorstwa i jego stabilność, ale także to, jakim firma jest pracodawcą, czy ma realny wkład w rozwój regionu, 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 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.





WARTO WIEDZIEĆ	6
PRÓBKI KOLORÓW	8
RODZAJE PRZESZKLEŃ	9
KOLEKCJA SKRZYDEŁ MODUŁOWYCH	10–51
KOLEKCJA SKRZYDEŁ PŁASKICH	52–79
KOLEKCJA SKRZYDEŁ SZKLANYCH	80
KOLEKCJA SKRZYDEŁ ŁAMANYCH	82
SYSTEMY PRZESUWNE	
System CHOWANY W ŚCIANĘ	84
System NAŚCIENNY	86
DRZWI TECHNICZNE	
Drzwi wejściowe wewnętrzne EGIDA	88
Drzwi przeciwpożarowe IGNIS	90
Drzwi przeciwpożarowe GUARDIA	92
INFORMACJE TECHNICZNE	94
OŚCIEŻNICE	
Ościeżnica BLOKOWA	95
Ościeżnica REGULOWANA (PRZYLGOWE)	96
Ościeżnica REGULOWANA (BEZPRZYLGOWE)	97
Ościeżnice METALOWE	98
Ościeżnica niewidoczna SARA-PRO	100
Zabudowa ościeżnicy metalowej	101
AKCESORIA	102
KLAMKI	104
LISTWY PRZYPODŁOGOWE	106

KOLEKCJE SKRZYDEŁ MODUŁOWYCH

str.10-51



kolekcja
CORATO str.12



kolekcja
ARTANO str.14



kolekcja
AVERSA str.14



kolekcja
MIRROR str.16



kolekcja
LAGO str.18



kolekcja
PASARO str.20



kolekcja
VINADIO str.22



kolekcja
FOSSANO str.24



kolekcja
IMPERIA str.26



kolekcja
DESTINO UNICO str.28



kolekcja
LIVATA str.30



kolekcja
VERSANO str.32



kolekcja
NOGARO str.34



kolekcja
TAMPARO str.36



kolekcja
LINEA FORTE str.38



kolekcja
CAPENA INSERTO str.40



kolekcja
MARTINA str.42



kolekcja
DOMINO str.44



kolekcja
BIANCO str.46



kolekcja
LARINA str.48



kolekcja
D'ARTAGNAN str.50

KOLEKCJE SKRZYDEŁ PŁASKICH

str.52-79



kolekcja
SALERNO str.54



kolekcja
NORMA DECOR str.56



kolekcja
TORINO str.58



kolekcja
MERANO str.60



kolekcja
LIDO str.62



kolekcja
DOLCE str.64



kolekcja
STRADA str.66



kolekcja
SAGITTARIUS str.68



kolekcja
GEMINI str.70



kolekcja
VIRGO str.72



kolekcja
PARMA str.74



kolekcja
ORSO str.76



kolekcja
LIBRA str.78



kolekcja
TAURUS str.78

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 lub klejówki. 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.



drzwi płaskie w liczbach:

14 kolekcji drzwi **25** kolorów oklein **55** skrzydeł łącznie

DRZWI MODUŁOWE

Konstrukcję **drzwi modułowych** stanowią 2 pionowe ramki, poprzeczka górna oraz 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.

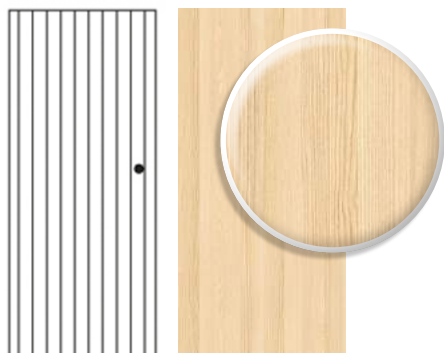


drzwi modułowe w liczbach:

21 kolekcji drzwi **18** kolorów oklein **105** skrzydeł łącznie

UKŁAD USŁOJENIA OKLEIN:

Układ usłojenia oklein 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).

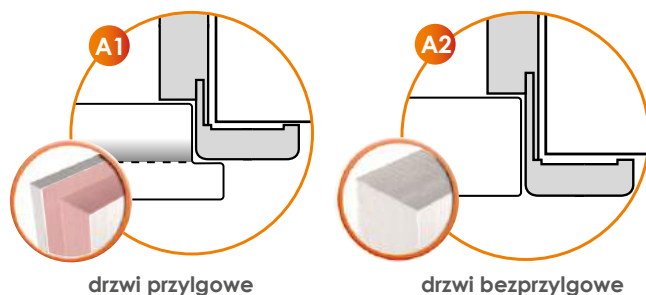


OKLEINA DWUKIERUNKOWA Z USŁOJENIEM WERTYKALNYM I HORYZONTALNYM:

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.

DRZWI PRZYLGOWE I BEZPRZYLGOWE:



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** nie posiada wykończenia czyli jest jednolitą płaszczyzną. Drzwi wykonane w ten sposób, licują się z ościeżnicą (rys. A2).

DRZWI PRAWE I LEWE:

drzwi lewe



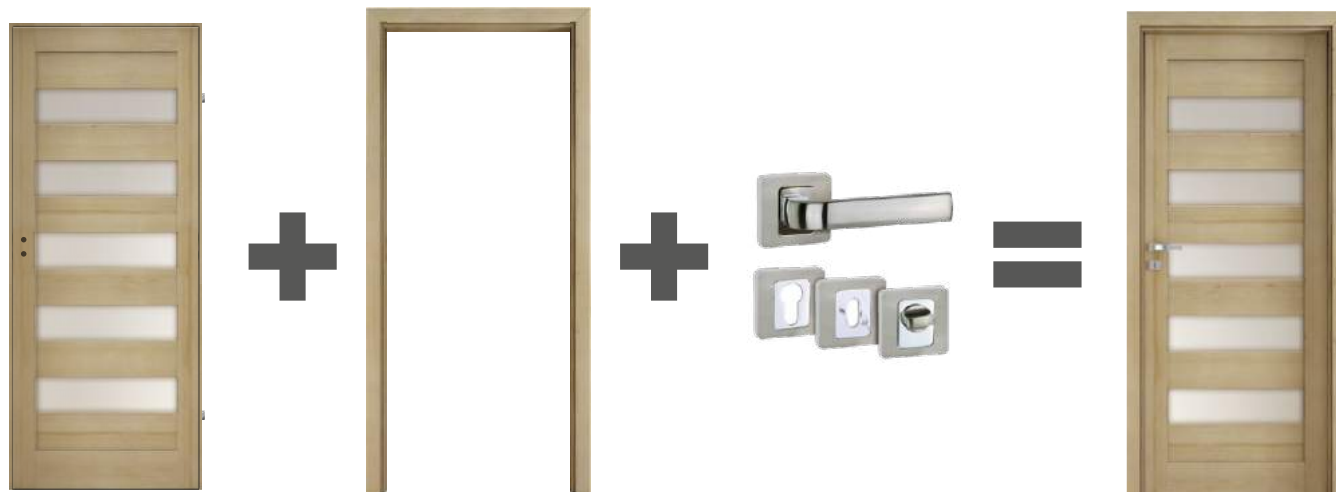
drzwi prawe



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 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.

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

LEGENDA

Prosimy zwrócić uwagę na adnotacje oznaczone poniższymi ikonami. Zawierają one istotne informacje związane z danym modelem skrzydła.

IKONY ODNOŚZĄCE SIĘ DO MOŻLIWYCH OPCJI WYKONANIA SKRZYDEŁ:									
drzwi przylgowe bezprzylgowe	drzwi pojedyncze podwójne	drzwi z opcją wentylacji	drzwi z opcją systemu przesuwanego	IZOLACJA AKUSTYCZNA	OGNIOODPORNOŚĆ	DYMOSZCZELNOŚĆ	ODPORNOŚĆ NA WŁAMANIE		

PRÓBKKI KOLORÓW

okleina ENDURO

intensywność użytkowania: ●●○○○

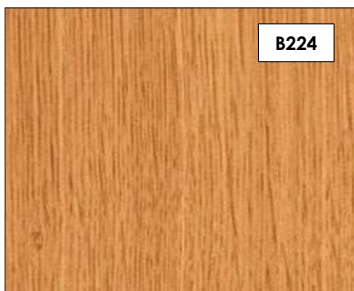
Klasa pokrycia ENDURO: okleina o wysokim walorze wzorniczym i bardzo dobrym odwzorowaniu naturalnego rysunku drewna. Charakteryzuje się doskonałymi właściwościami wytrzymałościowymi. **Przeznaczenie:** budynki, pomieszczenia mieszkalne o szerokim zakresie przeznaczenia.



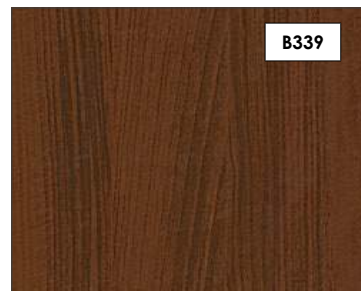
lindo (biały)



buk



dąb



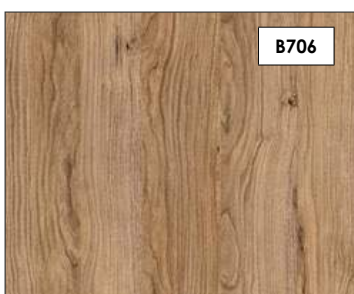
orzech



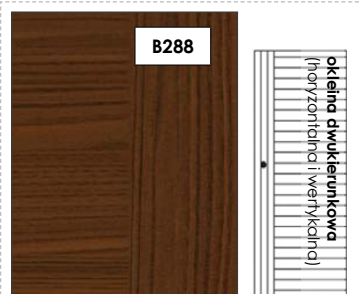
coimbra



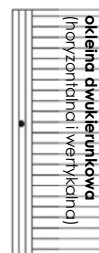
heban



dąb jesienny

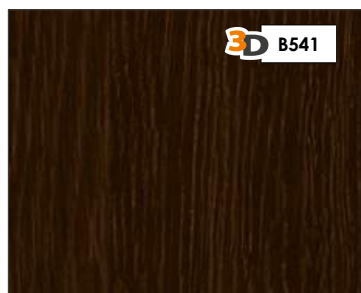


kasztań

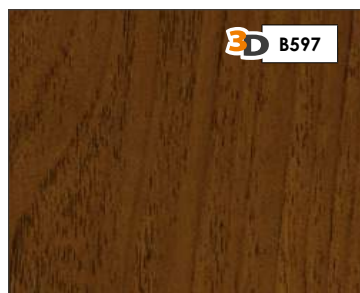


okleina ENDURO 3D

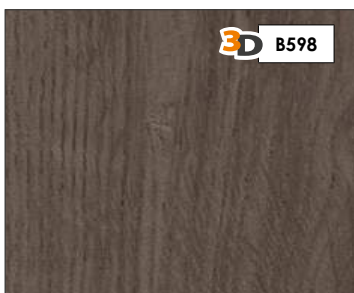
intensywność użytkowania: ●●○○○



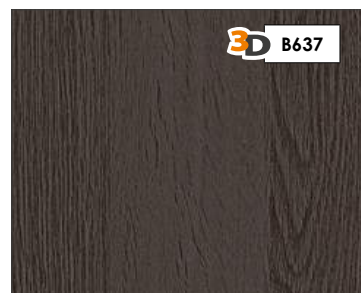
dąb szlachetny



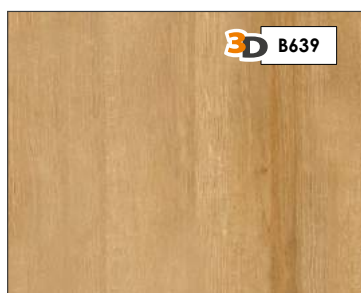
orzech klasyczny



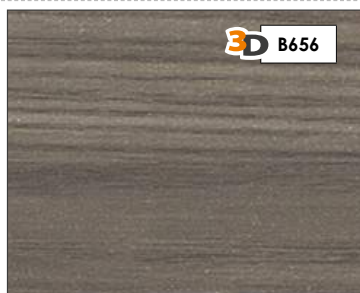
dąb popielaty



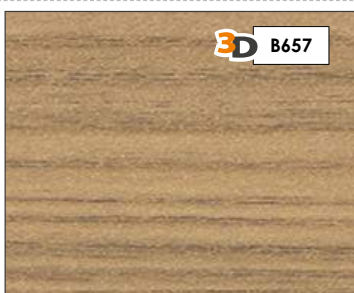
antracyt



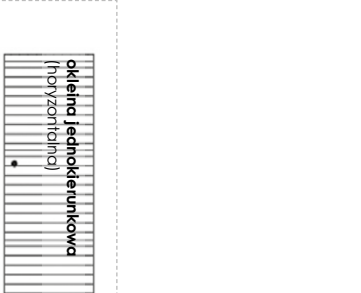
dąb europejski



dąb włoski



dąb severo

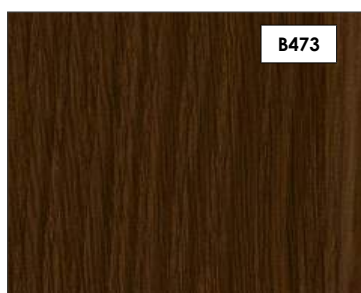


ECO-FORNIR FORTE

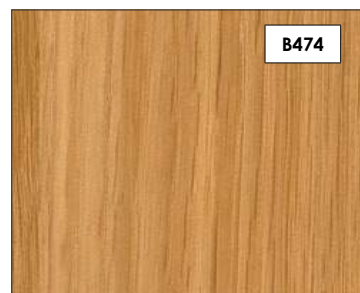
intensywność użytkowania: ●●●○○

Klasa pokrycia ECO-FORNIR FORTE (folia) – wysokiej jakości powłoki w nowoczesnych barwach, charakteryzujące się bardzo wysokimi parametrami wytrzymałościowymi. **Laminat CPL** – powłoki w nowoczesnych barwach. **Przeznaczenie:** hotele, biura i inne budynki użyteczności publicznej.

ECO-FORNIR laminat CPL



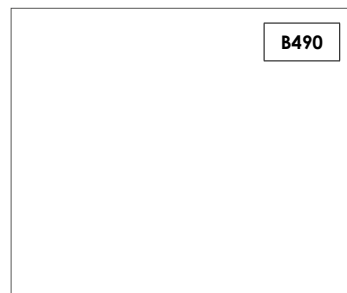
orzech duro



dąb eterno



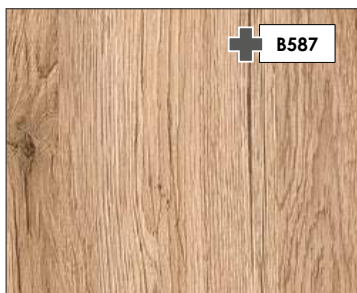
dąb szary



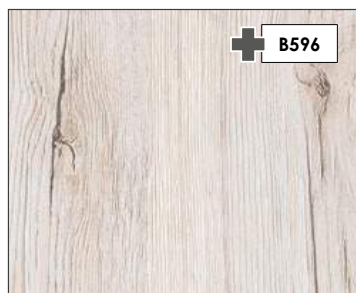
biały



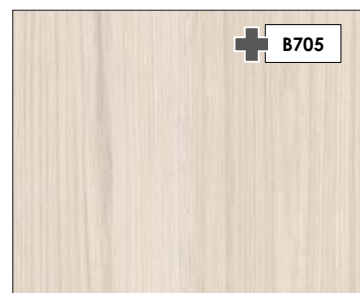
cedr forte



dąb naturo



dąb śnieżny



dąb wiosenny



dąb zimowy



modrzew syberyjski

ENDURO POLI



czarny

Klasa pokrycia ENDURO POLI: wysokiej jakości okleina polipropylen charakteryzuje się doskonałymi właściwościami wytrzymałościowymi. **Przeznaczenie:** budynki, pomieszczenia mieszkalne o szerokim zakresie przeznaczenia.

Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

Możliwość zestawienia z wszystkimi modelami i kolorami skrzydeł wewnętrznych INVADO



RODZAJE PRZESZKLEŃ



Szyba przezroczysta



Szyba satinato



Szyba chinchilla



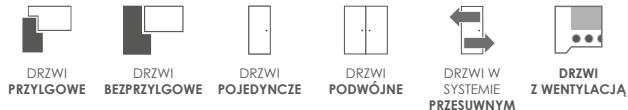
kolekcja skrzydeł **MODUŁOWYCH**

Jak sama nazwa wskazuje, drzwi modułowe są to drzwi, których konstrukcja składa się z modułów. Brzmi byle jak? Powszechnie jak meble z popularnej sieciówki? Nic bardziej mylnego. Drzwi modułowe to propozycja dla tych, którzy szukają drzwi na lata. Trwałych i o dobrych parametrach akustycznych. Cechy te drzwi modułowe zawdzięczają swojej budowie. Ich konstrukcja opiera się o dwa pionowe ramiaki (stąd inna ich nazwa to drzwi ramowe), poprzeczkę górną i dolną oraz wypełnienie. Jak łatwo policzyć, zbudowane są w oparciu o 5 modułów, elementów, stąd możemy spotkać się także z określeniem drzwi modułowych jako drzwi 5-cio elementowych. Masywna konstrukcja ramy gwarantuje stabilność drzwi modułowych. Już na pierwszy rzut oka widać, że są to drzwi bardzo wytrzymałe, ciężkie i mocne, które przeżyją z nami niejedną domową metamorfozę.

Corato

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 692,00 / 851,16

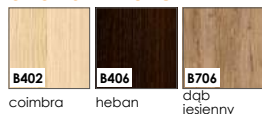
ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 765,00 / 940,95

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



KOLORYSTYKA

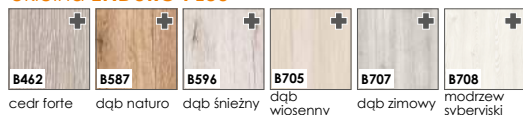
okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



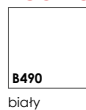
okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL



okleina ENDURO POLI
Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

KONSTRUKCJA

- element wypełnienia – płyciny o grubości 22 mm
 - element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
 - rama wykonana z płyty MDF – wys.poprzeczki poziomej: dolnej 400 mm / górnej 350 mm
 - skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
- krawędzie boczne i krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

- **zamek** o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- **zawiasy** standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH

- **zamek magnetyczny** o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej
- **dwa niewidoczne zawiasy** wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto	brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz		bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00	79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00	7,38 (szt)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych – dostarczany z ościeżnicą	tabela opcji dodatkowych – str. 97	
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00	7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00	36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00	28,29
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00	86,10
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00	202,95
• wykonanie skrzydła jako tępe (system przesuwany)	65,00	79,95
• wykonanie skrzydła jako bezprzylgowe	65,00	79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00	108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	25,00	30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00	273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00	301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00	116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00	135,30
	netto	brutto
• satinato – szkło hartowane		standard – bez dopłat

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• [ORS7] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	str. 97
• [ORS10] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	str. 97
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



OŚCIEŻNICE



Artano i Aversa

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:

DRZWI
PRZYLGOWEDRZWI
BEZPRZYLGOWEDRZWI
POJEDYNCZEDRZWI
PODWÓJNEDRZWI W
SYSTEMIE
PRZESUWNYMDRZWI
Z WENTYLACJĄ

CENNIK SKRZYDEŁ:

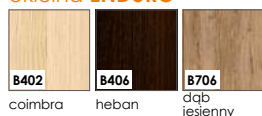
	ARTANO netto / brutto	AVERSA netto / brutto
ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D	715,00 / 879,45	707,00 / 869,61
ECO-FORNIR / ECO-FORNIR FORTE	788,00 / 969,24	780,00 / 959,40

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

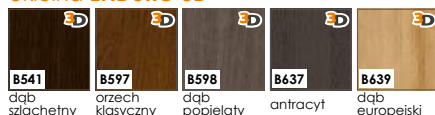


KOLORYSTYKA

okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



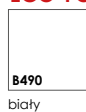
okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL



okleina ENDURO POLI

Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

KONSTRUKCJA

- element wypełnienia – plicyny o grubości 16 mm (Artano) / 22 mm (Aversa)
 - element wypełnienia – w zależności od modelu plicyna lub szyba o grubości 4 mm
 - rama wykonana z płyty MDF
 - skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
- krawędzie boczne i krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

- **zamek** o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- **zawiasy** standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH

- **zamek magnetyczny** o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej
- **dwa niewidoczne zawiasy** wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz	bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00 / 79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych – dostarczany z ościeżnicą	tabela opcji dodatkowych – str. 97
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00 / 7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00 / 28,29
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00 / 86,10
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00 / 202,95
• wykonanie skrzydła jako tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• wykonanie skrzydła jako bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	25,00 / 30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
	netto / brutto
• satinato – szkło hartowane	standard – bez dopłat

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• [ORS7] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	str. 97
• [ORS10] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	str. 97
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



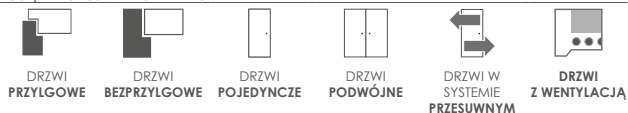
OŚCIEŻNICE



Mirror

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

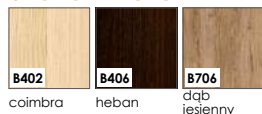
ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 874,00 / **1075,02**ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 945,00 / **1162,35**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

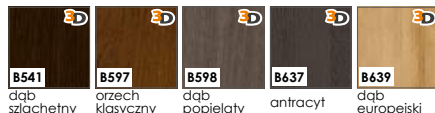


KOLORYSTYKA

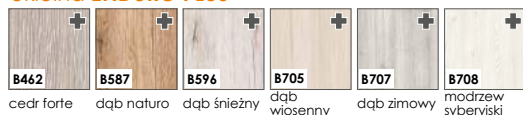
okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



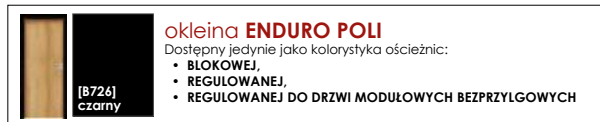
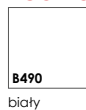
okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL



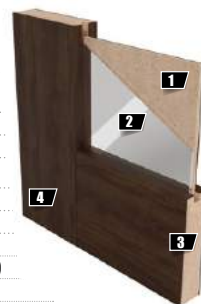
okleina ENDURO POLI

Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnicy:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

KONSTRUKCJA

- 1 • element wypełnienia – płyca o grubości 6 mm
 - 2 • element wypełnienia – lustro o grubości 4 mm
 - 3 • rama wykonana z płyty MDF
 - 4 • skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
- krawędzie boczne i krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

- **zamek** o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- **zawiasy** standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH

- **zamek magnetyczny** o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej
- **dwa niewidoczne zawiasy** wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz	bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00 / 79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych – dostarczany z ościeżnicą	tabela opcji dodatkowych – str. 97
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00 / 7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00 / 28,29
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00 / 86,10
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00 / 202,95
• wykonanie skrzydła jako tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• wykonanie skrzydła jako bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	25,00 / 30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30

OŚCIEŻNICE



- **[OB3]** blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm) **str. 95**
- **[ORS1]** regulowana z opaską płaską 60 mm **str. 96**
- **[ORS8]** regulowana z opaską płaską 80 mm **str. 96**
- **[ORS7]** regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm **str. 97**
- **[ORS10]** regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm **str. 97**
- **UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE** **str. 98–99**

Lago

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:

DRZWI
PRZYLGOWEDRZWI
BEZPRZYLGOWEDRZWI
POJEDYNCZEDRZWI
PODWÓJNEDRZWI W
SYSTEMIE
PRZESUWNYMDRZWI
Z WENTYLACJĄ

CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

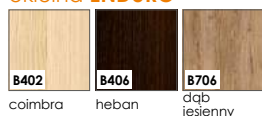
ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 729,00 / **896,67**ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 801,00 / **985,23**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

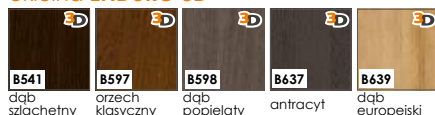


KOLORYSTYKA

okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



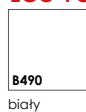
okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL



okleina ENDURO POLI

Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

KONSTRUKCJA

- element wypełnienia – płyciny o grubości 22 mm
 - element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
 - rama wykonana z płyty MDF
 - skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
- krawędzie boczne i krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przemykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

- **zamek** o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- **zawiasy** standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH

- **zamek magnetyczny** o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej
- **dwa niewidoczne zawiasy** wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz	bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00 / 79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych – dostarczany z ościeżnicą	tabela opcji dodatkowych – str. 97
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00 / 7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00 / 28,29
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00 / 86,10
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00 / 202,95
• wykonanie skrzydła jako tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• wykonanie skrzydła jako bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	25,00 / 30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
	netto / brutto
• satinato – szkło hartowane	standard – bez dopłat

- **satinato** – szkło hartowane

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• [ORS7] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	str. 97
• [ORS10] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	str. 97
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



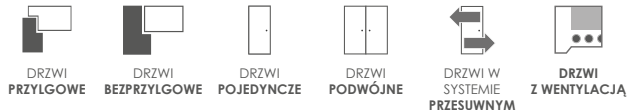
OŚCIEŻNICE



Pasaro

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANAŁE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

Pasaro 1



Pasaro 2



Pasaro 3

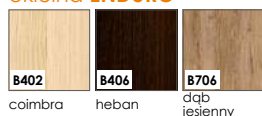


Pasaro 4

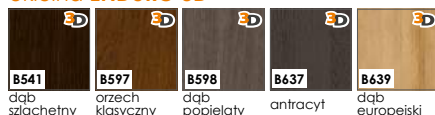


KOLORYSTYKA

okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



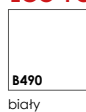
okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL



okleina ENDURO POLI

Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BŁOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

KONSTRUKCJA

- element wypełnienia – płyciny o grubości 22 mm
 - element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
 - rama wykonana z płyty MDF – wys.poprzeczki poziomej: dolnej 400 mm / górnej 350 mm
 - skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
- krawędzie boczne i krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

- **zamek** o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- **zawiasy** standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH

- **zamek magnetyczny** o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej
- **dwa niewidoczne zawiasy** wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto	brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz		bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00	79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00	7,38 (szt)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych – dostarczany z ościeżnicą	tabela opcji dodatkowych – str. 97	
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00	7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00	36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00	28,29
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00	86,10
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00	202,95
• wykonanie skrzydła jako tępe (system przesuwany)	65,00	79,95
• wykonanie skrzydła jako bezprzylgowe	65,00	79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00	108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	25,00	30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00	273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00	301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00	116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00	135,30
	netto	brutto
• satinato – szkło hartowane		standard – bez dopłat

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• [ORS7] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	str. 97
• [ORS10] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	str. 97
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



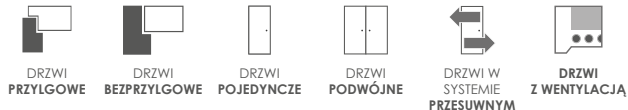
OŚCIEŻNICE



Vinadio

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 671,00 / 825,33

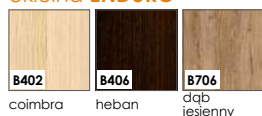
ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 744,00 / 915,12

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

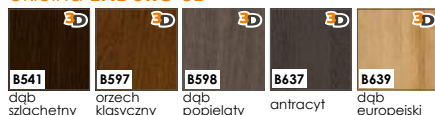


KOLORYSTYKA

okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



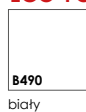
okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL



okleina ENDURO POLI

Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

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 krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

- **zamek** o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- **zawiasy** standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH

- **zamek magnetyczny** o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej
- **dwa niewidoczne zawiasy** wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz	bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00 / 79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych – dostarczany z ościeżnicą	tabela opcji dodatkowych – str. 97
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00 / 7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00 / 28,29
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00 / 86,10
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00 / 202,95
• wykonanie skrzydła jako tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• wykonanie skrzydła jako bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	25,00 / 30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
	netto / brutto
• satinato – szkło hartowane	standard – bez dopłat

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• [ORS7] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	str. 97
• [ORS10] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	str. 97
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



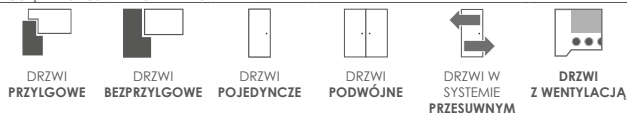
OŚCIEŻNICE



Fossano

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

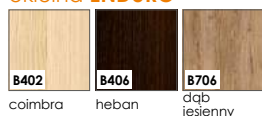
ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 671,00 / **825,33**ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 744,00 / **915,12**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

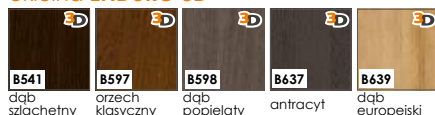


KOLORYSTYKA

okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



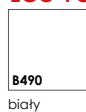
okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL



okleina ENDURO POLI

Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

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 krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

- **zamek** o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- **zawiasy** standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH

- **zamek magnetyczny** o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady OR az 85 mm do wkładki patentowej
- **dwa niewidoczne zawiasy** wypuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz	bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00 / 79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych – dostarczany z ościeżnicą	tabela opcji dodatkowych – str. 97
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00 / 7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00 / 28,29
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00 / 86,10
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00 / 202,95
• wykonanie skrzydła jako tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
• wykonanie skrzydła jako bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	25,00 / 30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30

	netto / brutto
• satinato – szkło hartowane	standard – bez dopłat

- **satinato** – szkło hartowane

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• [ORS7] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	str. 97
• [ORS10] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	str. 97
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



OŚCIEŻNICE



Imperia

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:

DRZWI
PRZYLGOWEDRZWI
BEZPRZYLGOWEDRZWI
POJEDYNCZEDRZWI
PODWÓJNEDRZWI W
SYSTEMIE
PRZESUWNYMDRZWI
Z WENTYLACJĄ

CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

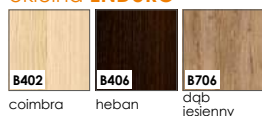
ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 701,00 / **862,23**ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 773,00 / **950,79**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

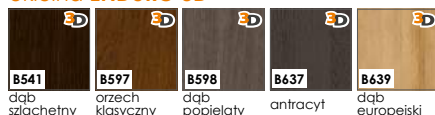


KOLORYSTYKA

okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



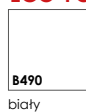
okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL



okleina ENDURO POLI

Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

KONSTRUKCJA

- element wypełnienia – płyciny o grubości 22 mm
 - element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
 - rama wykonana z płyty MDF – wys.poprzeczki poziomej: dolnej 400 mm / górnej 350 mm
 - skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
- krawędzie boczne i krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

- **zamek** o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- **zawiasy** standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH

- **zamek magnetyczny** o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej
- **dwa niewidoczne zawiasy** wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto	brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz		bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00	79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00	7,38 (szf)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych – dostarczany z ościeżnicą	tabela opcji dodatkowych – str. 97	
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00	7,38 (szf)
• podcięcie wentylacyjne	30,00	36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00	28,29
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00	86,10
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00	202,95
• wykonanie skrzydła jako tępe (system przesuwny)	65,00	79,95
• wykonanie skrzydła jako bezprzylgowe	65,00	79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00	108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	25,00	30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00	273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00	301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00	116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00	135,30
	netto	brutto
• satinato – szkło hartowane		standard – bez dopłat

- **satinato** – szkło hartowane

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• [ORS7] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	str. 97
• [ORS10] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	str. 97
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



OŚCIEŻNICE



Destino Unico

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:

DRZWI
PRZYLGOWEDRZWI
BEZPRZYLGOWEDRZWI
POJEDYNCZEDRZWI
PODWÓJNEDRZWI W
SYSTEMIE
PRZESUWNYMDRZWI
Z WENTYLACJĄ

CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 845,00 / 1039,35

ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 918,00 / 1129,14

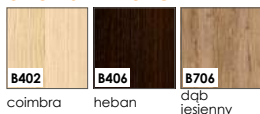
CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



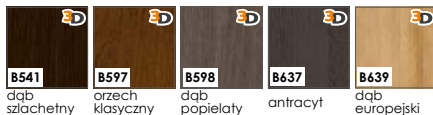
Tytuł „Złoty Medal” przyznany jednej z najpopularniejszych kolekcji drzwi firmy Invado – Destino Unico. Skrzydła te to odważne zestawienie kolorów, które pozwala z rozmachem stworzyć intrygujące, stylizowane wnętrza. Dlatego nie mieliśmy wątpliwości, by to właśnie te drzwi zgłosić do prestiżowego konkursu „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.

KOLORYSTYKA

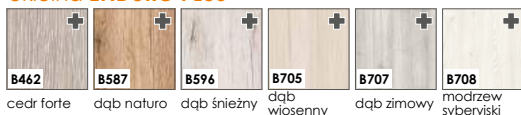
okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



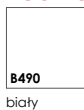
okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL



okleina ENDURO POLI

Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

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 krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 94)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (rysunek na str. 94)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

- zamek o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- zawiasy standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH

- zamek magnetyczny o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej
- dwa niewidoczne zawiasy wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz	bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00 / 79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szf)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych – dostarczany z ościeżnicą	6,00 / 7,38 (szf)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	65,00 / 79,95
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00 / 28,29
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00 / 86,10
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00 / 202,95
• wykonanie skrzydła jako tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• wykonanie skrzydła jako bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	25,00 / 30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
	netto / brutto
• satinato – szkło hartowane	standard – bez dopłat

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



wstawki szklane do skrzydeł DESTINO UNICO:



OŚCIEŻNICE

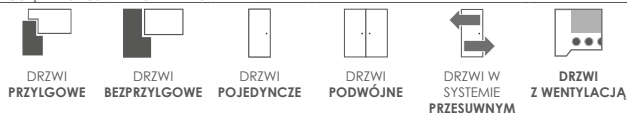


• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• [ORS7] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	str. 97
• [ORS10] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	str. 97
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

Livata

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

Livata 1



Livata 2



Livata 3

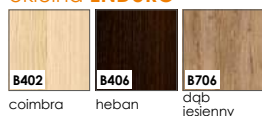


Livata 4

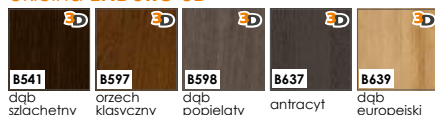


KOLORYSTYKA

okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



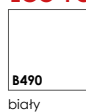
okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL



okleina ENDURO POLI

Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

KONSTRUKCJA

- element wypełnienia – w zależności od modelu pływca lub szyba o grubości 4 mm
 - element wypełnienia – pływca o grubości 22 mm
 - rama wykonana z płyty MDF
 - skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
- krawędzie boczne i krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

- **zamek** o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- **zawiasy** standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH

- **zamek magnetyczny** o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej
- **dwa niewidoczne zawiasy** wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz	bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00 / 79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych – dostarczany z ościeżnicą	tabela opcji dodatkowych – str. 97
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00 / 7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00 / 28,29
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00 / 86,10
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00 / 202,95
• wykonanie skrzydła jako tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
• wykonanie skrzydła jako bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	25,00 / 30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30

	netto / brutto
• satinato – szkło hartowane	standard – bez dopłat

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• [ORS7] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	str. 97
• [ORS10] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	str. 97
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



OŚCIEŻNICE



Versano

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:

DRZWI
PRZYLGOWEDRZWI
BEZPRZYLGOWEDRZWI
POJEDYNCZEDRZWI
PODWÓJNEDRZWI W
SYSTEMIE
PRZESUWNYMDRZWI
Z WENTYLACJĄ

CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

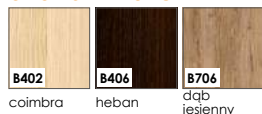
ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 701,00 / **862,23**ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 773,00 / **950,79**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



KOLORYSTYKA

okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



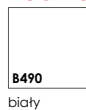
okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL



okleina ENDURO POLI
Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BŁOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

KONSTRUKCJA

- element wypełnienia – płyciny o grubości 22 mm
 - element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
 - rama wykonana z płyty MDF – wys.poprzezki poziomej: dolnej 400 mm / górnej 350 mm
 - skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
- krawędzie boczne i krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przemykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

- **zamek** o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- **zawiasy** standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH

- **zamek magnetyczny** o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady OR5 oraz 85 mm do wkładki patentowej
- **dwa niewidoczne zawiasy** wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto	brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz		bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00	79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00	7,38 (szt)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych – dostarczany z ościeżnicą	tabela opcji dodatkowych – str. 97	
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00	7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00	36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00	28,29
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00	86,10
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00	202,95
• wykonanie skrzydła jako tępe (system przesuwny)	65,00	79,95
• wykonanie skrzydła jako bezprzylgowe	65,00	79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00	108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	25,00	30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00	273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00	301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00	116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00	135,30
	netto	brutto
• satinato – szkło hartowane		standard – bez dopłat

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• [ORS7] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	str. 97
• [ORS10] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	str. 97
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



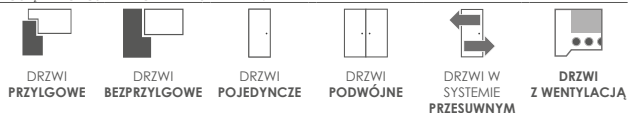
OŚCIEŻNICE



Nogaro

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:

DRZWI
PRZYLGOWEDRZWI
BEZPRZYLGOWEDRZWI
POJEDYNCZEDRZWI
PODWÓJNEDRZWI W
SYSTEMIE
PRZESUWNYMDRZWI
Z WENTYLACJĄ

CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

Nogaro 1



Nogaro 2



Nogaro 3

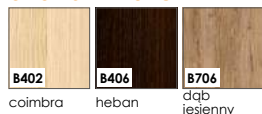


Nogaro 4



KOLORYSTYKA

okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



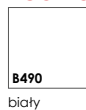
okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL



okleina ENDURO POLI

Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

KONSTRUKCJA

- 1 • element wypełnienia – pliczyna o grubości 22 mm
 - 2 • element wypełnienia – w zależności od modelu pliczyna lub szyba o grubości 4 mm
 - 3 • rama wykonana z płyty MDF
 - 4 • skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
- krawędzie boczne i krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

- **zamek** o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- **zawiasy** standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH

- **zamek magnetyczny** o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej
- **dwa niewidoczne zawiasy** wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz	bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00 / 79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych – dostarczany z ościeżnicą	tabela opcji dodatkowych – str. 97
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00 / 7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00 / 28,29
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00 / 86,10
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00 / 202,95
• wykonanie skrzydła jako tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
• wykonanie skrzydła jako bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	25,00 / 30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
	netto / brutto
• satinato – szkło hartowane	standard – bez dopłat

- **[OB3]** blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm) **str. 95**
- **[ORS1]** regulowana z opaską płaską 60 mm **str. 96**
- **[ORS8]** regulowana z opaską płaską 80 mm **str. 96**
- **[ORS7]** regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm **str. 97**
- **[ORS10]** regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm **str. 97**
- **UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE** **str. 98–99**

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



OŚCIEŻNICE

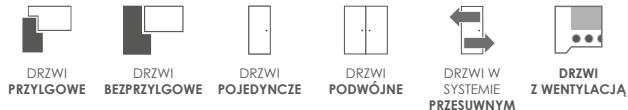


Tamparo

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE



DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 701,00 / **862,23**

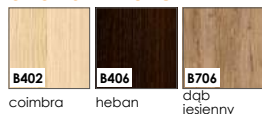
ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 773,00 / **950,79**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



KOLORYSTYKA

okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



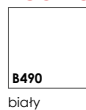
okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL



okleina ENDURO POLI
Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

KONSTRUKCJA

- element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
 - element wypełnienia – płycina o grubości 22 mm
 - rama wykonana z płyty MDF
 - skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
- krawędzie boczne i krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

- **zamek** o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- **zawiasy** standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH

- **zamek magnetyczny** o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej
- **dwa niewidoczne zawiasy** wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz	bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00 / 79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych – dostarczany z ościeżnicą	tabela opcji dodatkowych – str. 97
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00 / 7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00 / 28,29
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00 / 86,10
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00 / 202,95
• wykonanie skrzydła jako tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
• wykonanie skrzydła jako bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	25,00 / 30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30

	netto / brutto
• satinato – szkło hartowane	standard – bez dopłat

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• [ORS7] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	str. 97
• [ORS10] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	str. 97
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



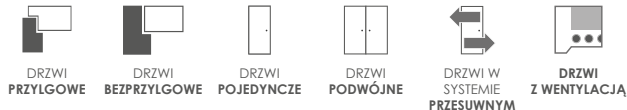
OŚCIEŻNICE



Linea Forte

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

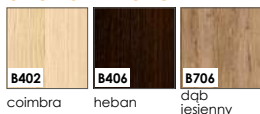
ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 715,00 / **879,45**ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 788,00 / **969,24**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

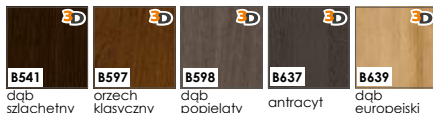


KOLORYSTYKA

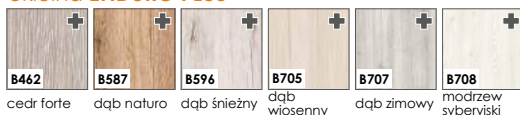
okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



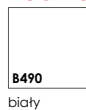
okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL



okleina ENDURO POLI
Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

KONSTRUKCJA

- element wypełnienia – płycina o grubości 22 mm
 - element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
 - rama wykonana z płyty MDF
 - skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
- krawędzie boczne i krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przemykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

- **zamek** o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- **zawiasy** standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH

- **zamek magnetyczny** o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej
- **dwa niewidoczne zawiasy** wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz	bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00 / 79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych – dostarczany z ościeżnicą	tabela opcji dodatkowych – str. 97
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00 / 7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00 / 28,29
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00 / 86,10
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00 / 202,95
• wykonanie skrzydła jako tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• wykonanie skrzydła jako bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	25,00 / 30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
	netto / brutto
• satinato – szkło hartowane	standard – bez dopłat

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



OŚCIEŻNICE



- **[OB3]** blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm) **str. 95**
- **[ORS1]** regulowana z opaską płaską 60 mm **str. 96**
- **[ORS8]** regulowana z opaską płaską 80 mm **str. 96**
- **[ORS7]** regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm **str. 97**
- **[ORS10]** regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm **str. 97**
- **UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE** **str. 98–99**

Capena Inserto

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:

DRZWI
PRZYLGOWEDRZWI
BEZPRZYLGOWEDRZWI
POJEDYNCZEDRZWI
PODWÓJNEDRZWI W
SYSTEMIE
PRZESUWNYMDRZWI
Z WENTYLACJĄ

CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

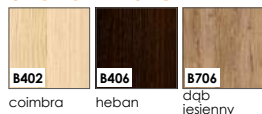
ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 816,00 / **1003,68**ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 888,00 / **1092,24**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



KOLORYSTYKA

okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



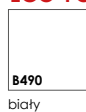
okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL



okleina ENDURO POLI
Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

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 • pasek aluminiowy o szerokości 8 mm
- 5 • skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
 - krawędzie boczne i krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

- **zamek** o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- **zawiasy** standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH

- **zamek magnetyczny** o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej
- **dwa niewidoczne zawiasy** wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz	bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00 / 79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych – dostarczany z ościeżnicą	tabela opcji dodatkowych – str. 97
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00 / 7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00 / 28,29
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00 / 86,10
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00 / 202,95
• wykonanie skrzydła jako tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• wykonanie skrzydła jako bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	25,00 / 30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
	netto / brutto
• satinato – szkło hartowane	standard – bez dopłat

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• [ORS7] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	str. 97
• [ORS10] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	str. 97
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



OŚCIEŻNICE



Martina

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:

DRZWI
PRZYLGOWEDRZWI
BEZPRZYLGOWEDRZWI
POJEDYNCZEDRZWI
PODWÓJNEDRZWI W
SYSTEMIE
PRZESUWNYMDRZWI
Z WENTYLACJĄ

CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

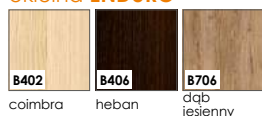
ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 701,00 / **862,23**ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 773,00 / **950,79**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

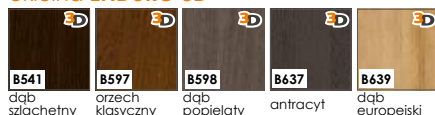


KOLORYSTYKA

okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



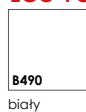
okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL



okleina ENDURO POLI

Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

KONSTRUKCJA

- element wypełnienia – w zależności od modelu pływca lub szyba o grubości 4 mm
 - element wypełnienia – pływca o grubości 22 mm
 - rama wykonana z płyty MDF
 - skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
- krawędzie boczne i krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przemykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

- **zamek** o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- **zawiasy** standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH

- **zamek magnetyczny** o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej
- **dwa niewidoczne zawiasy** wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz	bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00 / 79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych – dostarczany z ościeżnicą	tabela opcji dodatkowych – str. 97
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00 / 7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00 / 28,29
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00 / 86,10
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00 / 202,95
• wykonanie skrzydła jako tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
• wykonanie skrzydła jako bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	25,00 / 30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
	netto / brutto
• satinato – szkło hartowane	standard – bez dopłat

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• [ORS7] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	str. 97
• [ORS10] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	str. 97
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



OŚCIEŻNICE



Domino

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:

DRZWI
PRZYLGOWEDRZWI
BEZPRZYLGOWEDRZWI
POJEDYNCZEDRZWI
PODWÓJNEDRZWI W
SYSTEMIE
PRZESUWNYMDRZWI
Z WENTYLACJĄ

CENNIK SKRZYDEŁ:

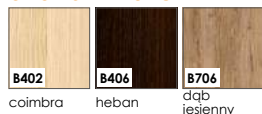
DOMINO 1, 2, 3, 4, 16, 17, 19
netto / bruttoENDURO / ENDURO PLUS /
ENDURO 3D656,00 / **806,88**ECO-FORNIR /
ECO-FORNIR FORTE729,00 / **896,67**DOMINO 8, 15
netto / brutto671,00 / **825,33**744,00 / **915,12**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



KOLORYSTYKA

okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



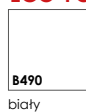
okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL



okleina ENDURO POLI

Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLIGOWYCH

KONSTRUKCJA

- element wypełnienia – płyciny o grubości 10 mm
 - element wypełnienia – w zależności od modelu płycina lub szyba o grubości 4 mm
 - rama wykonana z płyty MDF
 - skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
- krawędzie boczne i krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLIGOWYCH

- **zamek** o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- **zawiasy** standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLIGOWYCH

- **zamek magnetyczny** o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej
- **dwa niewidoczne zawiasy** wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz	bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00 / 79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzyligowych – dostarczany z ościeżnicą	tabela opcji dodatkowych – str. 97
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00 / 7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00 / 28,29
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00 / 86,10
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00 / 202,95
• wykonanie skrzydła jako tępe (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• wykonanie skrzydła jako bezprzyligowe	65,00 / 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzyligowych)	25,00 / 30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
	netto / brutto
• satinato – szkło hartowane	standard – bez dopłat

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• [ORS7] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzyligowych z opaską płaską 60 mm	str. 97
• [ORS10] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzyligowych z opaską płaską 80 mm	str. 97
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



OŚCIEŻNICE



Bianco

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:

DRZWI
PRZYLGOWEDRZWI
BEZPRZYLGOWEDRZWI
POJEDYNCZEDRZWI
PODWÓJNEDRZWI W
SYSTEMIE
PRZESUWNYMDRZWI
Z WENTYLACJĄ

CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

ECO-FORNIR 715,00 / 879,45

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



KOLORYSTYKA

ECO-FORNIR laminat CPL



B490
biały

KONSTRUKCJA

- 1 • element wypełnienia – płyciny o grubości 33 mm
 - 2 • element wypełnienia – w zależności od modelu płycina o gr. 10 mm lub szymba o gr. 4 mm
 - 3 • rama wykonana z płyty MDF
 - 4 • skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
- krawędzie boczne i krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przemykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

- **zamek** o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- **zawiasy** standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH

- **zamek magnetyczny** o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej
- **dwa niewidoczne zawiasy** wypuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz	bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00 / 79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych – dostarczany z ościeżnicą	tabela opcji dodatkowych – str. 97
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00 / 7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00 / 28,29
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00 / 86,10
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00 / 202,95
• wykonanie skrzydła jako tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
• wykonanie skrzydła jako bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	25,00 / 30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30

	netto / brutto
• satinato – szkło hartowane	standard – bez dopłat

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



OŚCIEŻNICE



• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• [ORS7] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	str. 97
• [ORS10] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	str. 97
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

Larina

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:

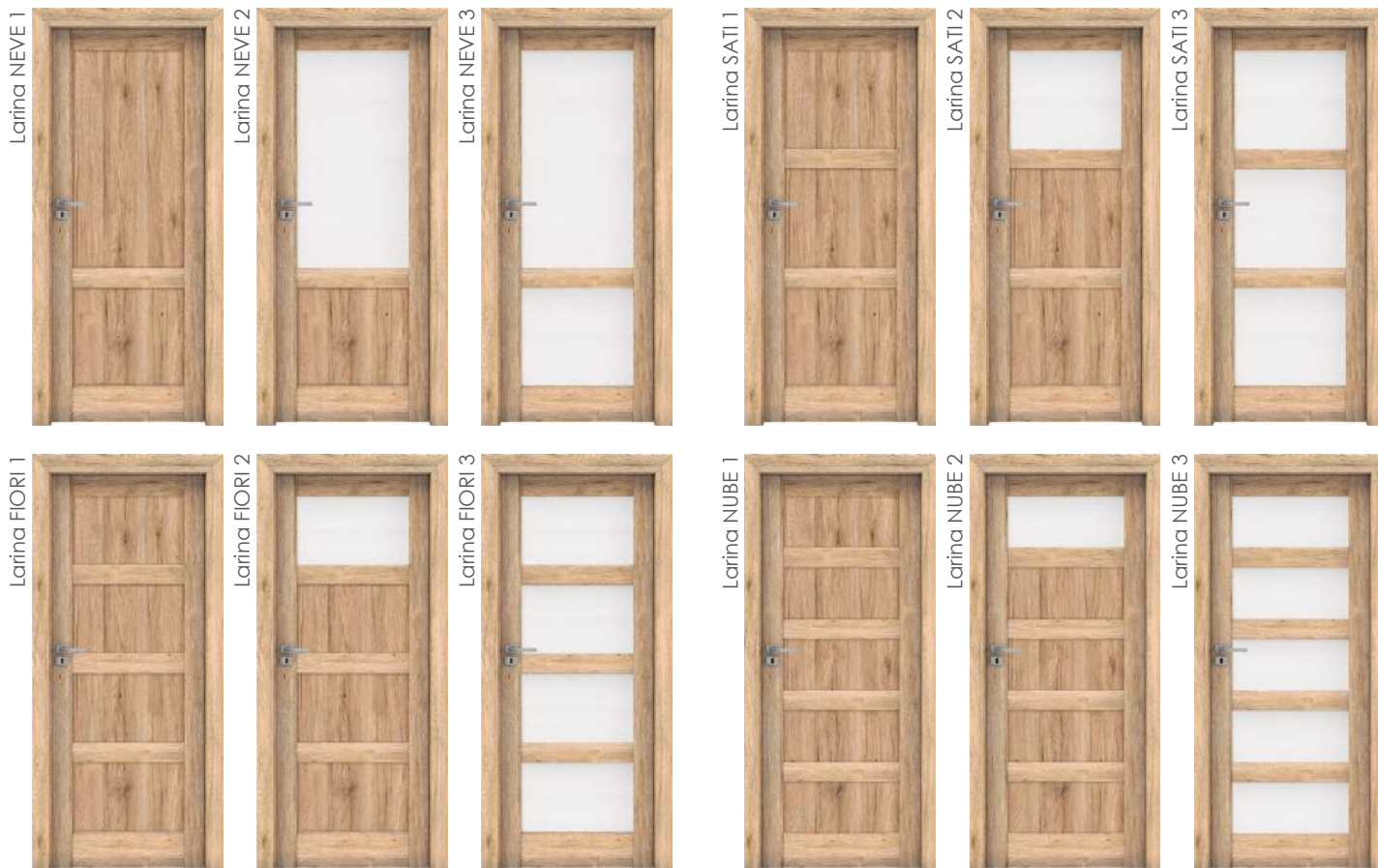
DRZWI
PRZYLGOWEDRZWI
BEZPRZYLGOWEDRZWI
POJEDYNCZEDRZWI
PODWÓJNEDRZWI W
SYSTEMIE
PRZESUWNYMDRZWI
Z WENTYLACJĄ

CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

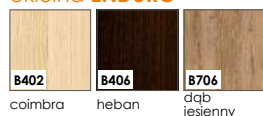
ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 643,00 / **790,89**ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 715,00 / **879,45**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

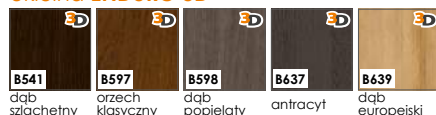


KOLORYSTYKA

okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



okleina ENDURO POLI

Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

KONSTRUKCJA

- element wypełnienia – pływiny o grubości 35 mm
 - element wypełnienia – w zależności od modelu pływina o gr. 10 mm lub szymba o gr. 4 mm
 - rama wykonana z płyty MDF
 - skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
- krawędzie boczne i krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

- **zamek** o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- **zawiasy** standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH

- **zamek magnetyczny** o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej
- **dwa niewidoczne zawiasy** wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz	bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00 / 79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych – dostarczany z ościeżnicą	tabela opcji dodatkowych – str. 97
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00 / 7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00 / 28,29
• tuleje wentylacyjne metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00 / 86,10
• tuleje wentylacyjne metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00 / 202,95
• wykonanie skrzydła jako tępe (system przesuwany)	65,00 / 79,95
• wykonanie skrzydła jako bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	25,00 / 30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30
	netto / brutto
• satinato – szkło hartowane	standard – bez dopłat

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



OŚCIEŻNICE



• [OBS] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• [ORS7] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	str. 97
• [ORS10] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	str. 97
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

D'Artagnan

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



CENNIK SKRZYDEŁ:

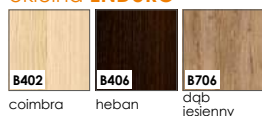
	D'Artagnan 1 i INTERO netto / brutto	D'Artagnan 7 TONDO netto / brutto
ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D	1073,00 / 1319,79	1362,00 / 1675,26
ECO-FORNIR / ECO-FORNIR FORTE	1197,00 / 1472,31	1471,00 / 1809,33

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



KOLORYSTYKA

okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



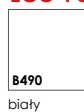
okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL



okleina ENDURO POLI

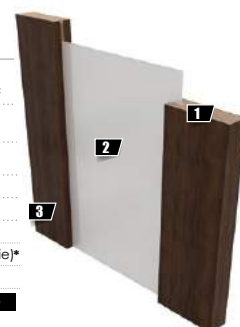
Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- **BLOKOWEJ,**
- **REGULOWANEJ,**
- **REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH**

KONSTRUKCJA

- rama wykonana z drewna klejonego obłożonego elementami z płyty HDF i MDF
 - element wypełnienia – w zależności od modelu płyca o gr. 10 mm lub szyba o gr. 6 mm
 - skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
- krawędzie boczne i krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)*
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100” / skrzydła podwójne: „120”–„200”

*dotyczy wyłącznie modelu INTERO



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH

- **zamek** o rozstawie 72 mm do klucza powtarzalnego, blokady WC lub wkładki patentowej
- **zawiasy** standardowe czopowe wkręcane 13,5/9 – 2 sztuki w skrzydłach „60”–„80”, 3 sztuki w skrzydłach „90”, „100”

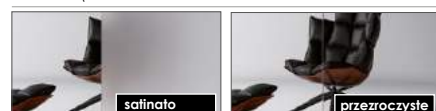
WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH

- **zamek magnetyczny** o rozstawie 90 mm do klucza powtarzalnego i blokady WC oraz 85 mm do wkładki patentowej
- **dwa niewidoczne zawiasy** wpuszczane z regulacją 3D w kolorze chrom satyna

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz	bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	65,00 / 79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt)
• dodatkowy zawias w skrzydłach bezprzylgowych	tabela opcji dodatkowych – str. 97
• nasadka na zawias	6,00 / 7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne (model INTERO)	30,00 / 36,90
• wykonanie skrzydła jako bezprzylgowe	65,00 / 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36 (31/31 dla drzwi bezprzylgowych)	25,00 / 30,75
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”	110,00 / 135,30

SZKŁO (STRONA MATOWA LUB Z GRAWEREM SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



OŚCIEŻNICE



• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• [ORS7] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 60 mm	str. 97
• [ORS10] regulowana do skrzydeł modułowych bezprzylgowych z opaską płaską 80 mm	str. 97
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99





kolekcja skrzydeł **PŁASKICH**

Drzwi płaskie często polecane są jako drzwi do pierwszego mieszkania lub nieruchomości na wynajem. Dlaczego? Ze względu na cenę. Drzwi wewnętrzne płaskie są tańsze niż drzwi modułowe. Technologia produkcji daje co prawda ograniczone możliwości wzornicze, niemniej jednak wiele modeli to propozycje ponadczasowego dizajnu, który będzie nam służył długie lata.

Za sprawą swojej konstrukcji wykonanej z ramiaka z płyty MDF lub klejonki, drzwi płaskie są lżejsze od modułowych i mogą być przez to nieco mniej trwałe. Przy standardowym użytkowaniu nie powinno to jednak mieć żadnego znaczenia. Dla tych natomiast, którzy lubią dokonywać wnętrzarskich metamorfoz, argumentem „za” zakupem drzwi wewnętrznych płaskich jest to, że płacąc mniej za drzwi, łatwiej podjąć decyzję o ich wymianie, kiedy zamarzy nam się kolejna domowa rewolucja.

Salerno

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 420,00 / **516,60**ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 582,00 / **715,86**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

Salerno 1



Salerno 2



Salerno 3



Salerno 4



KOLORYSTYKA

okleina ENDURO

B134	B136	B224	B339	B402	B406	B706
lindo (biały)	buk	dąb	orzech	coimbra	heban	dąb jesienny

okleina ENDURO 3D

B541	B597	B598	B637	B639	B656	B657
dąb szlachetny	orzech klasyczny	dąb popielaty	antracyt	dąb europejski	dąb włoski	dąb severo

okleina ENDURO PLUS

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

ECO-FORNIR FORTE

B473	B474	B476
orzech duro	dąb eterno	dąb szary

ECO-FORNIR laminat CPL

B490
biały



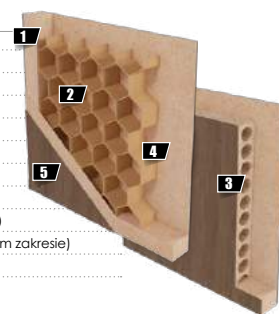
okleina ENDURO POLI

Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

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 krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przysmykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ

- **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”

OPCJE DODATKOWE

	netto	brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz		bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100” lub „110”	65,00	79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00	7,38 (szt)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00	7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00	36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00	28,29
• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoto) – komplet	70,00	86,10
• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00	202,95
• wykonanie skrzydła jako łepę (system przesuwny)	65,00	79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00	108,24
• wkładka patentowa 31/36	25,00	30,75
• wypełnienie skrzydła płytą wiórowo-otworową	121,00	148,83
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00	273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00	301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00	116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00	135,30

	netto	brutto
• satinato		standard – bez dopłat

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



OŚCIEŻNICE



Norma Decor

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE



DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



DRZWI
PRZYLGOWE



DRZWI
POJEDYNCZE



DRZWI
PODWÓJNE



DRZWI W
SYSTEMIE
PRZESUWNYM



DRZWI
Z WENTYLACJĄ

CENNIK SKRZYDEŁ:

	ND1 – netto / brutto	ND2 – netto / brutto	ND3 – netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	259,00 / 318,57	411,00 / 505,53	366,00 / 450,18
ECO-FORNIR / FORTE	398,00 / 489,54	--	--
	ND4 – netto / brutto	ND5 – netto / brutto	ND6 – netto / brutto
ENDURO / PLUS / 3D	398,00 / 489,54	337,00 / 414,51	946,00 / 1163,58
ECO-FORNIR / FORTE	527,00 / 648,21	509,00 / 626,07	1110,00 / 1365,30

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



BULAJ ZE STALI NIERDZEWNEJ w skrzydle **NORMA DECOR 6** dostępny jest w kolorze srebrnym i czarnym z możliwością zastosowania szyby przezroczystej lub satynowanej
opcja w cenie skrzydła



skrzydła ND2 i ND3 występują wyłącznie w kolorze BIAŁY [B134], BUK [B136], DĄB [B224] i ORZECH [B339]

KOLORYSTYKA

okleina ENDURO

B134	B136	B224	B339	B402	B406	B706
lino (biały)	buk	dąb	orzech	coimbra	heban	dąb jesienny

okleina ENDURO 3D

B541	B597	B598	B637	B639	B656	B657
dąb szlachetny	orzech klasyczny	dąb popielaty	antracyt	dąb europejski	dąb włoski	dąb severo

okleina ENDURO PLUS

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

ECO-FORNIR FORTE

B473	B474	B476
orzech duro	dąb eterno	dąb szary

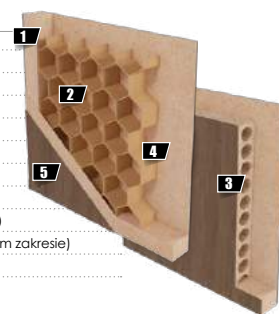
ECO-FORNIR laminat CPL

B490
biały

	okleina ENDURO POLI Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic: • BLOKOWEJ, • REGULOWANEJ, • REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH
B726	
czarny	

KONSTRUKCJA

- rama wykonana z płyty MDF
 - standard** wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miodu”
 - opcja** wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
 - rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
 - skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
- krawędzie boczne i krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ

- 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”

OPCJE DODATKOWE

	netto	brutto
wykonanie skrzydła bez otworu na klucz		bez dopłat
dopłata do skrzydła w szerokości „100” lub „110”	65,00	/ 79,95
dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00	/ 7,38 (szt)
nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00	/ 7,38 (szt)
podcięcie wentylacyjne	30,00	/ 36,90
tuleje PCV – komplet	23,00	/ 28,29
tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoto) – komplet	70,00	/ 86,10
tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00	/ 202,95
wykonanie skrzydła jako łępe (system przesuwny)	65,00	/ 79,95
wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00	/ 108,24
wkładka patentowa 31/36	25,00	/ 30,75
wypełnienie skrzydła płytą wiórowo-otworową	121,00	/ 148,83
uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00	/ 273,06
uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00	/ 301,35
próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00	/ 116,85
próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00	/ 135,30
kratka wentylacyjna	23,00	/ 28,29

	netto	brutto
chinchilla		standard – bez dopłat
satinato – w modelach z numeracją „2” i „4”	19,00	/ 23,37
satinato – w modelach z numeracją „3” i „5”	11,00	/ 13,53
satinato – w modelu z numeracją „6”		opcja – bez dopłat
przezroczyste – w modelach z numeracją „6” (nie występuje w pozostałych modelach)		opcja – bez dopłat

[OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
[ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
[ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



OŚCIEŻNICE



Torino

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 485,00 / **596,55****ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE** 679,00 / **835,17**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



KOLORYSTYKA

okleina ENDURO

B134	B136	B224	B339	B402	B406	B706
lino (biały)	buk	dąb	orzech	coimbra	heban	dąb jesienny

okleina ENDURO 3D

B541	B597	B598	B637	B639	B656	B657
dąb szlachetny	orzech klasyczny	dąb popielaty	antracyt	dąb europejski	dąb włoski	dąb severo

okleina ENDURO PLUS

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

ECO-FORNIR FORTE

B473	B474	B476
orzech duro	dąb eterno	dąb szary

ECO-FORNIR laminat CPL

B490
biały

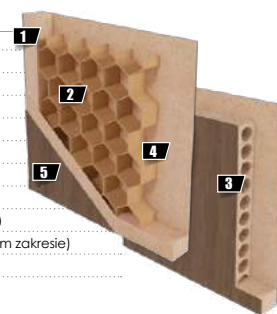
okleina ENDURO POLI

Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

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 krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ

- **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”

OPCJE DODATKOWE

	netto	brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz		bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100” lub „110”	65,00	/ 79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00	/ 7,38 (szt)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00	/ 7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00	/ 36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00	/ 28,29
• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00	/ 86,10
• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00	/ 202,95
• wykonanie skrzydła jako łępe (system przesuwny)	65,00	/ 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00	/ 108,24
• wkładka patentowa 31/36	25,00	/ 30,75
• wypełnienie skrzydła płytą wiórowo-otworową	121,00	/ 148,83
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00	/ 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00	/ 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00	/ 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00	/ 135,30

	netto	brutto
• satinato		standard – bez dopłat
• chinchilla		standard – bez dopłat

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

Merano

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 534,00 / **656,82**ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 726,00 / **892,98**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



KOLORYSTYKA

okleina ENDURO

B134	B136	B224	B339	B402	B406	B706

okleina ENDURO 3D

B541	B597	B598	B637	B639	B656	B657

okleina ENDURO PLUS

B462	B587	B596	B705	B707	B708

ECO-FORNIR FORTE

B473	B474	B476

ECO-FORNIR laminat CPL

B490

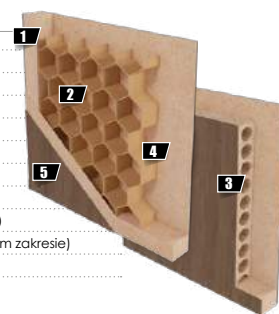
okleina ENDURO POLI

Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

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 krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ

- **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”

OPCJE DODATKOWE

	netto	brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz		bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100” lub „110”	65,00	/ 79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00	/ 7,38 (szt)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00	/ 7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00	/ 36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00	/ 28,29
• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00	/ 86,10
• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00	/ 202,95
• wykonanie skrzydła jako łepę (system przesuwny)	65,00	/ 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00	/ 108,24
• wkładka patentowa 31/36	25,00	/ 30,75
• wypełnienie skrzydła płytą wiórowo-otworową	121,00	/ 148,83
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00	/ 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00	/ 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00	/ 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00	/ 135,30

	netto	brutto
• satinato		standard – bez dopłat
• chinchilla		standard – bez dopłat

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



OŚCIEŻNICE



LidoZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 601,00 / **739,23**ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 753,00 / **926,19**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



KOLORYSTYKA

okleina ENDURO

B134	B136	B224	B339	B402	B406	B706
lindo (biały)	buk	dąb	orzech	coimbra	heban	dąb jesienny

okleina ENDURO 3D

B541	B597	B598	B637	B639	B656	B657
dąb szlachetny	orzech klasyczny	dąb popielaty	antracyt	dąb europejski	dąb włoski	dąb severo

okleina ENDURO PLUS

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

ECO-FORNIR FORTE

B473	B474	B476
orzech duro	dąb eterno	dąb szary

ECO-FORNIR laminat CPL

B490
biały

B726
czarny

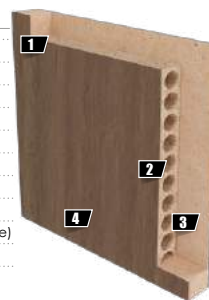
okleina ENDURO POLI

Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

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 krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przemykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydła przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ

- **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”

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz	bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00 / 7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00 / 28,29
• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00 / 86,10
• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00 / 202,95
• wykonanie skrzydła jako łepę (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36	25,00 / 30,75
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30

OŚCIEŻNICE



• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

DolceZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 413,00 / **507,99****ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE** 608,00 / **747,84**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



KOLORYSTYKA

okleina ENDURO

B134	B136	B224	B339	B402	B406	B706
lindo (biały)	buk	dąb	orzech	coimbra	heban	dąb jesienny

okleina ENDURO 3D

B541	B597	B598	B637	B639
dąb szlachetny	orzech klasyczny	dąb popielaty	antracyt	dąb europejski

okleina ENDURO PLUS

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

ECO-FORNIR FORTE

B473	B474	B476
orzech duro	dąb eterno	dąb szary

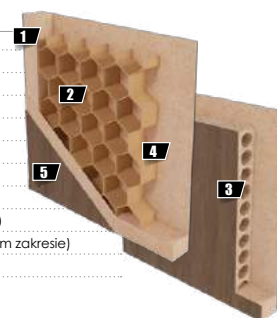
ECO-FORNIR laminat CPL

B490
biały

okleina ENDURO POLI
Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:
• BLOKOWEJ,
• REGULOWANEJ,
• REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

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 krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przemykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ

- **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”

OPCJE DODATKOWE

	netto	brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz		bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100” lub „110”	65,00	79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00	7,38 (szt)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00	7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00	36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00	28,29
• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoto) – komplet	70,00	86,10
• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00	202,95
• wykonanie skrzydła jako łepę (system przesuwny)	65,00	79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00	108,24
• wkładka patentowa 31/36	25,00	30,75
• wypełnienie skrzydła płytą wiórowo-otworową	121,00	148,83
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00	273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00	301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00	116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00	135,30

	netto	brutto
• satinato		standard – bez dopłat

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



OŚCIEŻNICE



Strada

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



DRZWI PRZYLGOWE DRZWI POJEDYNCZE DRZWI PODWÓJNE DRZWI W SYSTEMIE PRZESUWNYM DRZWI Z WENTYLACJĄ

CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 435,00 / **535,05**ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 600,00 / **738,00**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

Strada 1



Strada 2



Strada 3



KOLORYSTYKA

okleina ENDURO

B134	B136	B224	B339	B402	B406	B706
lindo (biały)	buk	dąb	orzech	coimbra	heban	dąb jesienny

okleina o ustojeniu horyzontalnym i wertykalnym



kasztan



**okleina
ENDURO POLI**
Dostępna jedynie jako ko-
lorystyka **ościeżnic** (str.9)

okleina ENDURO 3D

B541	B597	B598	B637	B639
dąb szlachetny	orzech klasyczny	dąb popielaty	antracyt	dąb europejski

okleina ENDURO PLUS

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

ECO-FORNIR FORTE

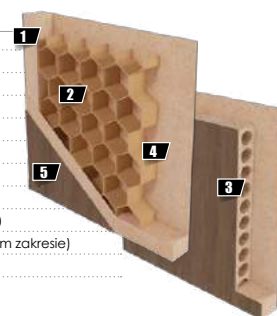
B473	B474	B476
orzech duro	dąb eterno	dąb szary

ECO-FORNIR laminat CPL

B490
biały

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 krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przemykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ

- **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”

OPCJE DODATKOWE

	netto	brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz		bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100” lub „110”	65,00	79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00	7,38 (szt)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00	7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00	36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00	28,29
• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00	86,10
• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00	202,95
• wykonanie skrzydła jako łepę (system przesuwny)	65,00	79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00	108,24
• wkładka patentowa 31/36	25,00	30,75
• wypełnienie skrzydła płytą wiórowo-otworową	121,00	148,83
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00	273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00	301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00	116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00	135,30

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



satynato

OŚCIEŻNICE



	netto	brutto
• satynato		standard – bez dopłat
• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)		str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm		str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm		str. 96
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE		str. 98–99

Sagittarius

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 485,00 / **596,55**ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 645,00 / **793,35**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

Sagittarius 1



Sagittarius 2



Sagittarius 3



KOLORYSTYKA

okleina ENDURO

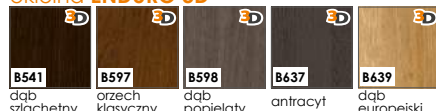


okleina o ustojeniu horyzontalnym i wertykalnym



okleina
ENDURO POLI
Dostępna jedynie jako ko-
lorystyka ościeżnic (str.9)

okleina ENDURO 3D



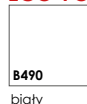
okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE

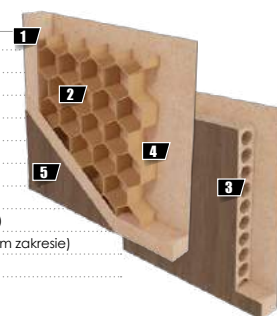


ECO-FORNIR laminat CPL



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 krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ

- **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”

OPCJE DODATKOWE

	netto	brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz		bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100” lub „110”	65,00	79,95
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00	7,38 (szt)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00	7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00	36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00	28,29
• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00	86,10
• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00	202,95
• wykonanie skrzydła jako łępe (system przesuwny)	65,00	79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00	108,24
• wkładka patentowa 31/36	25,00	30,75
• wypełnienie skrzydła płytą wiórowo-otworową	121,00	148,83
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00	273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00	301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00	116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00	135,30

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



	netto	brutto
• satinato		standard – bez dopłat

OŚCIEŻNICE



• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

Gemini

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:

DRZWI
PRZYLGOWEDRZWI
POJEDYNCZEDRZWI
PODWÓJNEDRZWI W
SYSTEMIE
PRZESUWNYMDRZWI
Z WENTYLACJĄ

CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 517,00 / **635,91**ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 679,00 / **835,17**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

Gemini 1



Gemini 2



Gemini 3

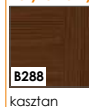


KOLORYSTYKA

okleina ENDURO

B134	B136	B224	B339	B402	B406	B706
lindo (biały)	buk	dąb	orzech	coimbra	heban	dąb jesienny

okleina o ułożeniu horyzontalnym i wertykalnym



okleina



okleina

okleina ENDURO POLI
Dostępna jedynie jako kolorystyka **ościeżnic** (str.9)

okleina ENDURO 3D

B541	B597	B598	B637	B639	B656	B657
dąb szlachetny	orzech klasyczny	dąb popielaty	antracyt	dąb europejski	dąb włoski	dąb severo

okleina ENDURO PLUS

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

ECO-FORNIR FORTE

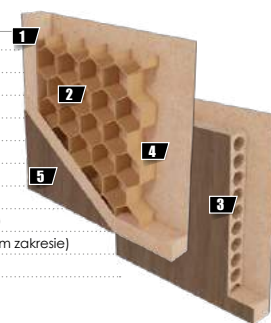
B473	B474	B476
orzech duro	dąb eterno	dąb szary

ECO-FORNIR laminat CPL

B490
biały

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 krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ

- **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”

OPCJE DODATKOWE

	netto	brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz		bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100” lub „110”	65,00	79,9
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00	7,38 (szt)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00	7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00	36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00	28,29
• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00	86,10
• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00	202,95
• wykonanie skrzydła jako łepę (system przesuwny)	65,00	79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00	108,24
• wkładka patentowa 31/36	25,00	30,75
• wypełnienie skrzydła płytą wiórowo-otworową	121,00	148,83
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00	273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00	301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00	116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00	135,30

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



satinato

OŚCIEŻNICE



	netto	brutto
• satinato		standard – bez dopłat

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

Virgo

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:

DRZWI
PRZYLIGOWEDRZWI
POJEDYNCZEDRZWI
PODWÓJNEDRZWI W
SYSTEMIE
PRZESUWNYMDRZWI
Z WENTYLACJĄ

CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 517,00 / **635,91**ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 679,00 / **835,17**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI

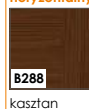


KOLORYSTYKA

okleina ENDURO

B134	B136	B224	B339	B402	B406	B706
lindo (biały)	buk	dąb	orzech	coimbra	heban	dąb jesienny

okleina o ułożeniu horyzontalnym i wertykalnym



okleina



okleina ENDURO POLI
Dostępna jedynie jako kolorystyka ościeżnic (str.9)

okleina ENDURO 3D

B541	B597	B598	B637	B639	B656	B657
dąb szlachetny	orzech klasyczny	dąb popielaty	antracyt	dąb europejski	dąb włoski	dąb severo

okleina ENDURO PLUS

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

ECO-FORNIR FORTE

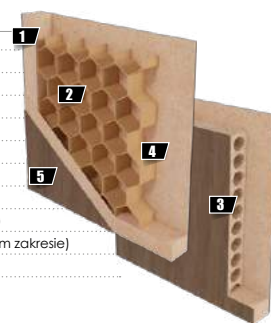
B473	B474	B476
orzech duro	dąb eterno	dąb szary

ECO-FORNIR laminat CPL

B490
biały

KONSTRUKCJA

- 1 • rama wykonana z płyty MDF
 - 2 • **standard** wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miotu”
 - 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 krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ

- **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”

OPCJE DODATKOWE

	netto	brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz		bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100” lub „110”	65,00	79,9
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00	7,38 (szt)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00	7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00	36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00	28,29
• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoty) – komplet	70,00	86,10
• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00	202,95
• wykonanie skrzydła jako łepę (system przesuwny)	65,00	79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00	108,24
• wkładka patentowa 31/36	25,00	30,75
• wypełnienie skrzydła płytą wiórowo-otworową	121,00	148,83
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00	273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00	301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00	116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00	135,30

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



satinato

OŚCIEŻNICE



	netto	brutto
• satinato		standard – bez dopłat
• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)		str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm		str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm		str. 96
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE		str. 98–99

Parma

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:

DRZWI
PRZYLIGOWEDRZWI
POJEDYNCZEDRZWI
PODWÓJNEDRZWI W
SYSTEMIE
PRZESUWNYMDRZWI
Z WENTYLACJĄ

CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 452,00 / **555,96**ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 614,00 / **755,22**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



KOLORYSTYKA

okleina ENDURO

B134	B136	B224	B339	B402	B406	B706
lindo (biały)	buk	dąb	orzech	coimbra	heban	dąb jesienny

okleina o ułożeniu horyzontalnym i wertykalnym



okleina



okleina ENDURO 3D

B541	B597	B598	B637	B639	B656	B657
dąb szlachetny	orzech klasyczny	dąb popielaty	antracyt	dąb europejski	dąb włoski	dąb severo

okleina ENDURO PLUS

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

ECO-FORNIR FORTE

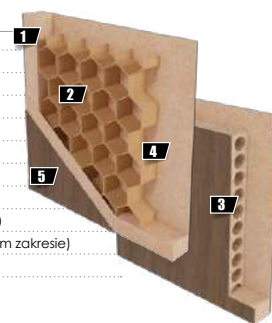
B473	B474	B476
orzech duro	dąb eterno	dąb szary

ECO-FORNIR laminat CPL

B490
biały

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 krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ

- **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”

OPCJE DODATKOWE

	netto	brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz		bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100” lub „110”	65,00	79,9
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00	7,38 (szt)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00	7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00	36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00	28,29
• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoto) – komplet	70,00	86,10
• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00	202,95
• wykonanie skrzydła jako łepę (system przesuwny)	65,00	79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00	108,24
• wkładka patentowa 31/36	25,00	30,75
• wypełnienie skrzydła płytą wiórowo-otworową	121,00	148,83
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00	273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00	301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00	116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00	135,30

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



OŚCIEŻNICE



	netto	brutto
• satinato		standard – bez dopłat
• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)		str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm		str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm		str. 96
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE		str. 98–99

OrsoZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:

DRZWI
PRZYLGOWEDRZWI
POJEDYNCZEDRZWI
PODWÓJNEDRZWI W
SYSTEMIE
PRZESUWNYMDRZWI
Z WENTYLACJĄ

CENNIK SKRZYDEŁ:

netto / brutto

ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 435,00 / **535,05**ECO-FORNIR / ECO FORNIR FORTE 600,00 / **738,00**

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



KOLORYSTYKA

okleina ENDURO

B134	B136	B224	B339	B402	B406	B706
lindo (biały)	buk	dąb	orzech	coimbra	heban	dąb jesienny

okleina o ułożeniu horyzontalnym i wertykalnym



okleina



**okleina
ENDURO POLI**
Dostępna jedynie jako ko-
lorystyka **ościeżnic** (str.9)

okleina ENDURO 3D

B541	B597	B598	B637	B639	B656	B657
dąb szlachetny	orzech klasyczny	dąb popielaty	antracyt	dąb europejski	dąb włoski	dąb severo

okleina ENDURO PLUS

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

ECO-FORNIR FORTE

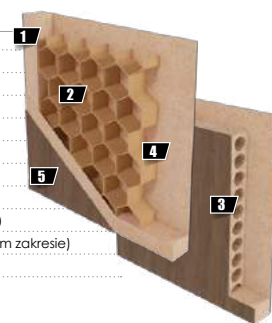
B473	B474	B476
orzech duro	dąb eterno	dąb szary

ECO-FORNIR laminat CPL

B490
biały

KONSTRUKCJA

- 1 • rama wykonana z płyty MDF
- 2 • **standard** wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miody”
- 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 krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przymykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ

- **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”

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz	bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100” lub „110”	65,00 / 79,9
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00 / 7,38 (szt)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00 / 7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00 / 36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00 / 28,29
• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoto) – komplet	70,00 / 86,10
• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00 / 202,95
• wykonanie skrzydła jako łepę (system przesuwny)	65,00 / 79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00 / 108,24
• wkładka patentowa 31/36	25,00 / 30,75
• wypełnienie skrzydła płytą wiórowo-otworową	121,00 / 148,83
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00 / 273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00 / 301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00 / 116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00 / 135,30

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



satinato

OŚCIEŻNICE



	netto / brutto
• satinato	standard – bez dopłat
• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

Libra i Taurus

ZOBACZ FILMY
MONTAŻOWE
NA NASZYM
KANALE YOUTUBE

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



CENNIK SKRZYDEŁ:

	LIBRA netto / brutto	TAURUS netto / brutto
ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D	471,00 / 579,33	260,00 / 319,80
ECO-FORNIR / ECO-FORNIR FORTE	645,00 / 793,35	--

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



KOLORYSTYKA

okleina ENDURO



okleina o ułożeniu horyzontalnym i wertykalnym



kasztan



okleina ENDURO POLI
Dostępna jedynie jako kolorystyka **ościeżnic** (str.9)

okleina ENDURO 3D



okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



orzech duro dąb eterno dąb szary

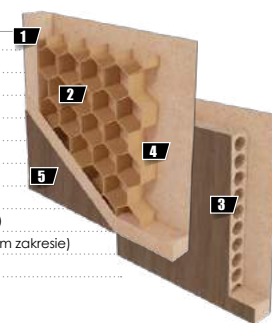
ECO-FORNIR laminat CPL



biały

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 krawędzie górne są okleinowane
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
 - w skrzydłach podwójnych występuje listwa przemykowa (**rysunek na str. 94**)
 - skrzydło przygotowane do podcięcia max. o 30 mm (podcięcie we własnym zakresie)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„110” / skrzydła podwójne: „120”–„200”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ

- **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”

OPCJE DODATKOWE

	netto	brutto
• wykonanie skrzydła bez otworu na klucz		bez dopłat
• dopłata do skrzydła w szerokości „100” lub „110”	65,00	79,9
• dodatkowy zawias w skrzydłach „60”–„80”	6,00	7,38 (szt)
• nasadka na zawias (kolorystyka: chrom, chrom satyna, złoty, czarny)	6,00	7,38 (szt)
• podcięcie wentylacyjne	30,00	36,90
• tuleje PCV – komplet	23,00	28,29
• tuleje metalowe, okrągłe (chrom, złoto) – komplet	70,00	86,10
• tuleje metalowe, kwadratowe (chrom, nikiel) – komplet	165,00	202,95
• wykonanie skrzydła jako łepę (system przesuwny)	65,00	79,95
• wykonanie drzwi dwuskrzydłowych	88,00	108,24
• wkładka patentowa 31/36	25,00	30,75
• wypełnienie skrzydła płytą wiórowo-otworową	121,00	148,83
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00	273,06
• uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „100”–„110”	245,00	301,35
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „60”–„90”	95,00	116,85
• próg aluminiowy do drzwi o szerokości „100”–„110”	110,00	135,30

SZKŁO (STRONA BŁYSZCZĄCA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY ZAWIASÓW)



satinato

OŚCIEŻNICE



	netto	brutto
• satinato		standard – bez dopłat

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96
• UWAGA: W OFERCIE DOSTĘPNE RÓWNIEŻ OŚCIEŻNICE METALOWE	str. 98–99

Amber

ZOBACZ FILM NA NASZYM KANALE YOUTUBE:

**MONTAŻ DRZWI
SZKLANYCH AMBER**


DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:

DRZWI
POJEDYNCZEDRZWI
Z WENTYLACJĄCENNIK SKRZYDEŁ
W SZEROKOŚCI „60”-„80”:

netto / brutto

AMBER 3, 6 1070,00 / 1316,10

AMBER 12 1750,00 / 2152,50

AMBER 13 990,00 / 1217,70

AMBER 14 650,00 / 799,50

AMBER 15 890,00 / 1094,70

CENNIK SKRZYDEŁ
W SZEROKOŚCI „90”:

netto / brutto

1190,00 / 1463,70

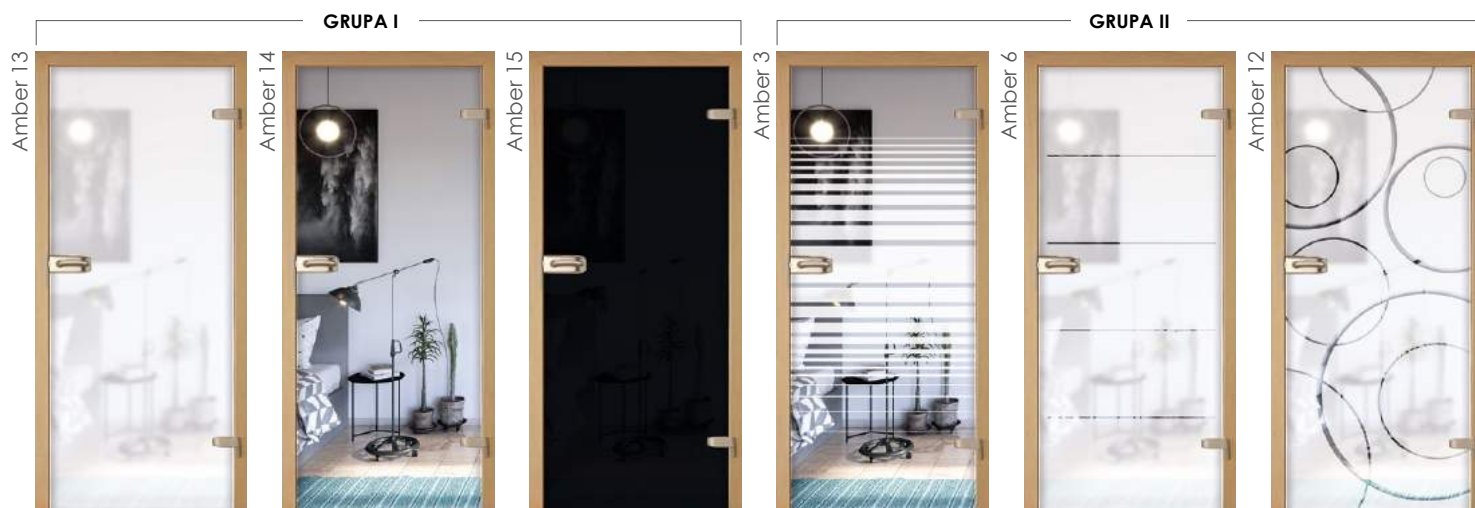
1850,00 / 2275,50

1090,00 / 1340,70

700,00 / 861,00

990,00 / 1217,70

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



DRZWI **AMBER** PODZIELONE SĄ NA GRUPY ZE WZGLĘDU NA RODZAJE ZDOBIENIA SZKŁA

GRUPA I – szkła baze (przezroczyste lub matowe w różnych odcieniach)	Amber 13 – szyba <i>safinowana</i>	GRUPA II – szkła zdobione (z grawerem lub nadrukiem)	Amber 3 – szyba <i>przezroczysta z nadrukiem</i>
	Amber 14 – szyba <i>przezroczysta</i>		Amber 6 – szyba <i>przezroczysta z nadrukiem</i>
	Amber 15 – szyba <i>grafitowa</i>		Amber 12 – szyba <i>safinowana z grawerem</i>

KONSTRUKCJA

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

• **UWAGA:** Tafle szklane należy zamawiać w komplecie z ościeżnicą

WYMIARY SKRZYDŁA

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

OPCJE DODATKOWE

- podcięcie wentylacyjne

netto / brutto

124,00 / 152,52

OKUCIA:	kolorystyka:	Studio RONDO			Studio CLASSIC			Studio ARCOS		
		Alu. anodowane na srebro	Stal nierdzewna	Czarny malowany	Alu. anodowane na srebro	Stal nierdzewna	Czarny malowany	Alu. anodowane na srebro	Stal nierdzewna	Czarny malowany
rodzaj okucia:		netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto	netto / brutto
1 bez otworu – krótka (schowana) klamka		740,00 / 910,20	1086,00 / 1335,78	1037,00 / 1275,51	1026,00 / 1261,98	1384,00 / 1702,32	1313,00 / 1614,99	1158,00 / 1424,34	1443,00 / 1774,89	1313,00 / 1614,99
2 bez otworu – długa (wystająca) klamka		740,00 / 910,20	1086,00 / 1335,78	1037,00 / 1275,51	1026,00 / 1261,98	1384,00 / 1702,32	1313,00 / 1614,99	1158,00 / 1424,34	1443,00 / 1774,89	1313,00 / 1614,99
3 klucz pokojowy		990,00 / 1217,70	1371,00 / 1686,33	1313,00 / 1614,99	1313,00 / 1614,99	1491,00 / 1833,93	1515,00 / 1863,45	1348,00 / 1658,04	1849,00 / 2274,27	1574,00 / 1936,02
4 pod wkładkę PZ (cena nie zawiera wkładki)		740,00 / 910,20	1086,00 / 1335,78	1037,00 / 1275,51	1026,00 / 1261,98	1384,00 / 1702,32	1313,00 / 1614,99	1158,00 / 1424,34	1443,00 / 1774,89	1313,00 / 1614,99
5 WC		953,00 / 1172,19	1277,00 / 1570,71	1253,00 / 1541,19	1313,00 / 1614,99	1658,00 / 2039,34	1515,00 / 1863,45	1395,00 / 1715,85	1658,00 / 2039,34	1574,00 / 1936,02



KOLORYSTYKA OKUĆ



OŚCIEŻNICE



- **[OB3]** blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm) str.95
- **[ORS1]** regulowana z opaską płaską 60 mm str.96
- **[ORS8]** regulowana z opaską płaską 80 mm str.96

Norma Decor i Libra



DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:

DRZWI
POJEDYNCZE

CENNIK SKRZYDEŁ:

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY

Drzwi łamane – NORMA DECOR 1



Drzwi łamane – LIBRA



KOLORYSTYKA

okleina ENDURO

B134	B136	B224	B339	B402	B406	B706
lindo (biały)	buk	dąb	orzech	coimbra	heban	dąb jesienny

okleina ENDURO 3D

B541	B597	B598	B637	B639	B656	B657
dąb szlachetny	orzech klasyczny	dąb popielaty	antracyt	dąb europejski	dąb włoski	dąb severo

okleina ENDURO PLUS

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

ECO-FORNIR FORTE

B473	B474	B476
orzech duro	dąb eterno	dąb szary

ECO-FORNIR laminat CPL

B490
biały

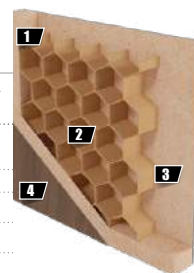
okleina ENDURO POLI
Dostępny jedynie jako kolorystyka ościeżnic:

- BLOKOWEJ,
- REGULOWANEJ,
- REGULOWANEJ DO DRZWI MODUŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH

KONSTRUKCJA

- drzwi łamane składają się ze skrzydła łamanego oraz obudowy muru na bazie ościeżnicy blokowej lub regulowanej

- konstrukcję każdej z połówek drzwi łamanych stanowi rama z płyty MDF lub z półfabrykatów z drewna iglastego klejonego warstwowo o grubości 33 mm
- wypełnienie stabilizacyjne „plaster miodu”
- rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF o grubości 3 mm
- skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR



- 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 z kolei jest przykręcana do podłogi
- połączenie górnej części odbywa się za pomocą czopu zagłębionego w osadzie, w którą wyposażona jest szyna w kolorze białym, montowana pod falc nadproża
- po szynie wodzi prowadnik górny stabilizujący skrzydło podczas otwierania/zamykania
- krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str. 94**)
- skrzydło uniwersalne do montażu jako lewe lub prawe
- drzwi pojedyncze: „60”–„90”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ

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

	netto / brutto
• satinato	standard – bez dopłat

• [OB3] blokowa (możliwość dodania opaski 10 x 60 mm lub 16 x 80 mm)	str. 95
• [ORS1] regulowana z opaską płaską 60 mm	str. 96
• [ORS8] regulowana z opaską płaską 80 mm	str. 96

SZKŁO (STRONA MATOWA SZYBY ZNAJDUJE SIĘ OD STRONY OŚCIEŻNICY)



OŚCIEŻNICE



System chowany w ścianę

do ścian gipsowo-kartonowych



DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



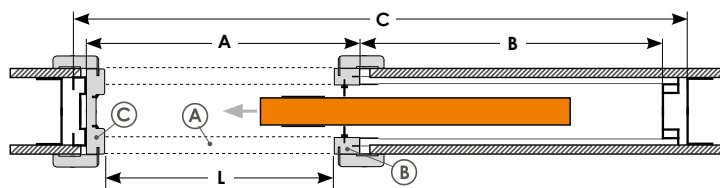
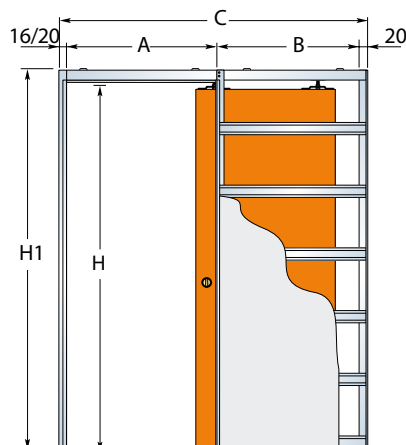
CENNIK SYSTEMU

(rozmiar drzwi: 60-100 / grubość ściany (mm): 100, 125)

SYSTEM POJEDYNCZY
netto / bruttoSYSTEM PODWÓJNY
netto / brutto

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

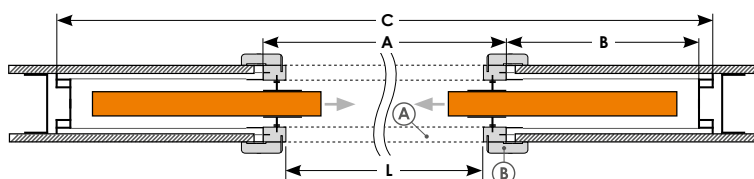
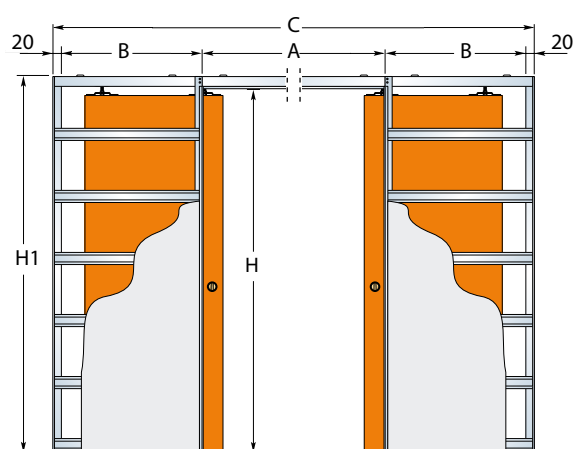
SCHEMAT UMIEJSCOWIENIA ELEMENTÓW OŚCIEŻNICY DO DRZWI PRZESUWNYCH – SYSTEM POJEDYNCZY



WYMIARY KASETY POJEDYNCZEJ (mm)				WYMIARY SKRZYDŁA		
światło przejścia L x H	wymiary zewnętrzne C x H1	A	B	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;

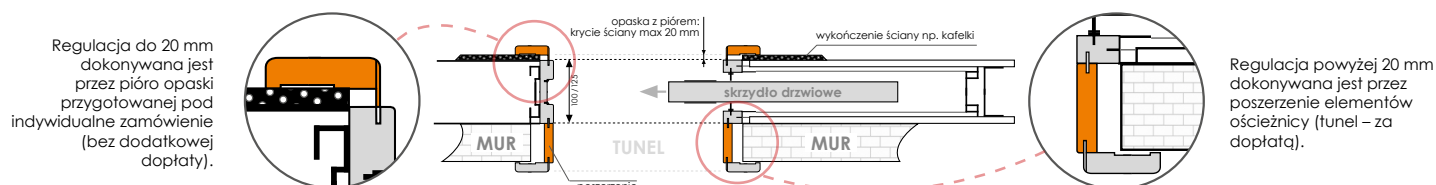
SCHEMAT UMIEJSCOWIENIA ELEMENTÓW OŚCIEŻNICY DO DRZWI PRZESUWNYCH – SYSTEM PODWÓJNY



WYMIARY KASETY PODWÓJNEJ (mm)				WYMIARY SKRZYDŁA		
światło przejścia L x H	wymiary zewnętrzne C x H1	A	B	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	

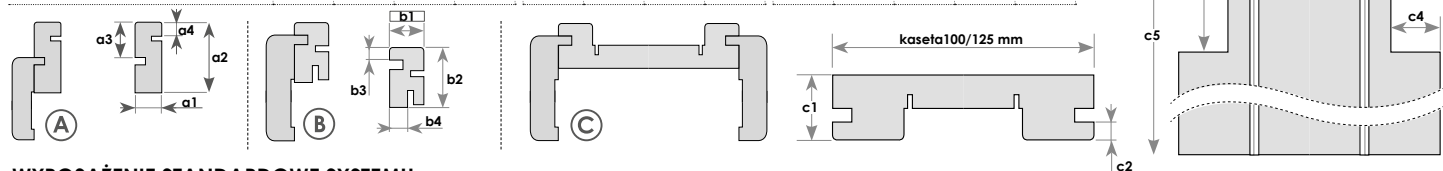
H – wysokość w świetle; H1 – wysokość kasety; L – szerokość w świetle; C – szerokość kasety;

SCHEMAT UMIEJSCOWIENIA ELEMENTÓW POSZERZEŃ OŚCIEŻNICY DO SYSTEMU PRZESUWNEGO CHOWANEGO W ŚCIANĘ



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
kasecja 100	19				19				25	7	50	12	
kasecja 125	25	50	25	10	25	33	7	10	25	7	50	25	2073



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SYSTEMU

- kasecja konstrukcyjna z systemem „100” lub „125”
- komplet listew, szczotki i uszczelki
- komplet opasek regulowanych na dwie strony
- pochwyty dedykowane (kpl. na 2 strony skrzydła) i naparstek (1 szt.) w kolorze chrom, satyna, złoty lub czarny

OPCJE DODATKOWE

- spowalniacz hydrauliczny BIAS
- zamek hakowy w kolorze chrom, satyna, złoty, czarny
dopłata zawiera: zamek hakowy, klucz tamany lub pokrętko do WC tamane
- poszerzenie (tunel) zwiększające zakres regulacji ościeżnicy powyżej 20 mm – element poszerzający (cena za 10 mm)
- blacha zaczepowa

- netto / brutto
- KLUCZ 192,00 / 236,16
 - WC 229,00 / 281,67

48,00 / 59,04 (kpl)

18,00 / 22,14



Kasecja w szerokości 100 dedykowana jest dla skrzydeł modułowych (np. Domino, Versano, Tamparo) i płaskich pełnych. Kasecja w szerokości 125 dedykowana jest dla skrzydeł płaskich (np. Torino, Strada).

System naścienny

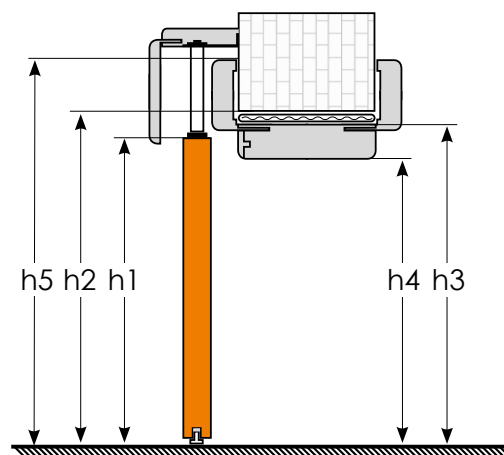
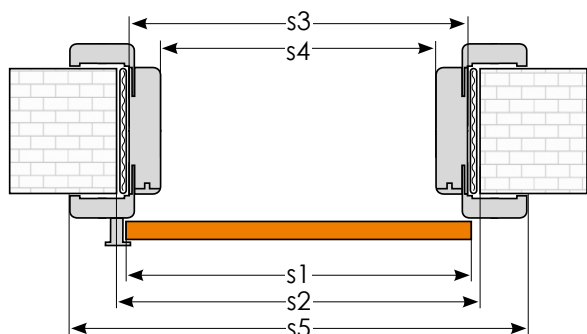
ZOBACZ FILM NA
NASZYM KANALE YOUTUBE:
**MONTAŻ NAŚCIENNEGO
SYSTEMU PRZESUWNEGO**

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:



CENNIK SYSTEMU	system bez obudowy muru lub do obudowy muru z opaską 60 mm [ORS3]*		system do obudowy muru z opaską 80 mm [ORS9]*	
	SYSTEM POJEDYNCZY netto / brutto	SYSTEM PODWÓJNY netto / brutto	SYSTEM POJEDYNCZY netto / brutto	SYSTEM PODWÓJNY netto / brutto
ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D	422,00/ 519,06	845,00/ 1039,35	437,00/ 537,51	875,00/ 1076,25
ECO-FORNIR / FORTE / ENDURO POLI	461,00/ 567,03	924,00/ 1136,52	477,00/ 586,71	950,00/ 1168,50

*UWAGA: CENA NIE ZAWIERA OBUUDOWY MURU I ODOBJNIC. CENA OBUUDOWY I ODOBJNICZCY ZNAJDUJE SIĘ W NA NASTĘPNEJ STRONIE.



WYMIARY SKRZYDŁA I OBUDOWY MURU ORS3/ORS9 DO SYSTEMU NAŚCIENNEGO (mm)

WYMIARY SKRZYDŁA I OBUDOWY MURU ORS3/ORS9 DO SYSTEMU NAŚCIENNEGO (mm)		ościeżnica do drzwi pojedynczych					ościeżnica do drzwi podwójnych									
		„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	1294	1394	1494	1594	1694	1794	1894	1994	2094	
s3	szerokość zewnętrzna ościeżnicy	644	744	844	944	1044	1264	1364	1464	1564	1664	1764	1864	1964	2064	
s4	szerokość w świetle ościeżnicy	600	700	800	900	1000	1220	1320	1420	1520	1620	1720	1820	1920	2020	
s5	szerokość krycia ościeżnicy z opaską	60 mm [ORS3]	744	844	944	1044	1144	1364	1464	1564	1664	1764	1864	1964	2064	2164
	80 mm [ORS9]	784	884	984	1084	1184	1404	1504	1604	1704	1804	1904	2004	2104	2204	
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.

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 długości 2 m
„60” + „70”	2800 mm			„100” + „100”	4200 mm		

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
- pochwyt dedykowany (kpl. na 2 strony skrzydła) i naparstek (1 szt.) w kolorze chrom, satyna, złoty lub czarny

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• spowalnicznik hydrauliczny BIAS	219,00 / 269,37
• odbojnica	• ENDURO / PLUS / 3D 120,00 / 147,60
	• ECO-FORNIR / ENDURO POLI 150,00 / 184,50
• zamek hakowy w kolorze chrom, satyna, złoty, czarny dopłata zawiera: zamek hakowy, klucz tamany lub pokrętko do WC tamane	• KLUCZ 192,00 / 236,16
	• WC 229,00 / 281,67



Wymiary karnisza:

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



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

netto / brutto

cena ościeżnicy regulowanej
ORS1 + 15%

Egida

ZOBACZ FILM NA NASZYM KANALE YOUTUBE:

**MONTAŻ DRZWI
EGIDA**

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

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:

DRZWI
PRZYLGOWEDRZWI
POJEDYNCZEIZOLACYJNOŚĆ
AKUSTYCZNAODPORNOŚĆ NA
WŁAMANIE RC 2

CENNIK SKRZYDEŁ:

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

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



KOLORYSTYKA

okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL

KONSTRUKCJA

- rama wykonana ze sklejki i klejony drewna iglastego
 - wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowo-otworowa
 - rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
 - skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
- grubość skrzydła: 40 mm
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str.94**)
 - skrzydła pojedyncze: „80”-„110”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

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

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
klamka + szyld QUEBECK w II klasie antywłamaniowości (kolor F6 – INOX lub F9 – TYTAN)	262,00 / 322,26
klamka + szyld ROYAL w III klasie antywłamaniowości + zabezpieczenie wkładki (kolor F6 – INOX)	554,00 / 681,42
komplet wkładek firmy WILKA (wkładka + wkładka z gałką) klasy II – 30 x 40 mm – 6 kluczy	199,00 / 244,77
wizjer panoramiczny	19,00 / 23,37
uszczelka opadająca	222,00 / 273,06
	do drzwi o szerokości „80”-„90”
	do drzwi o szerokości „100”-„110”
	245,00 / 301,35

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

WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY (mm)	ośc. drewniana [KOBA]				ośc. metalowa [KOBM]			
	„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			



	szer.	ENDURO / PLUS / 3D	ECO-FORNIR
		netto / brutto	netto / brutto
[KOBA] – ościeżnica blokowa 90 x 44 mm na bazie sklejki z drewna iglastego obłożonego MDF	„80”-„90”	636,00 / 782,28	671,00 / 825,33
	„100”-„110”	690,00 / 848,70	725,00 / 891,75
[KOBM] – ościeżnica metalowa w kolorystyce RAL: Brąz 8017 – standard Miodowy 8003* Biały 9010* Beżowy 1001* Szary 7047*	„80”-„90”	620,00 / 762,60	
	„100”-„110”	675,00 / 830,25	

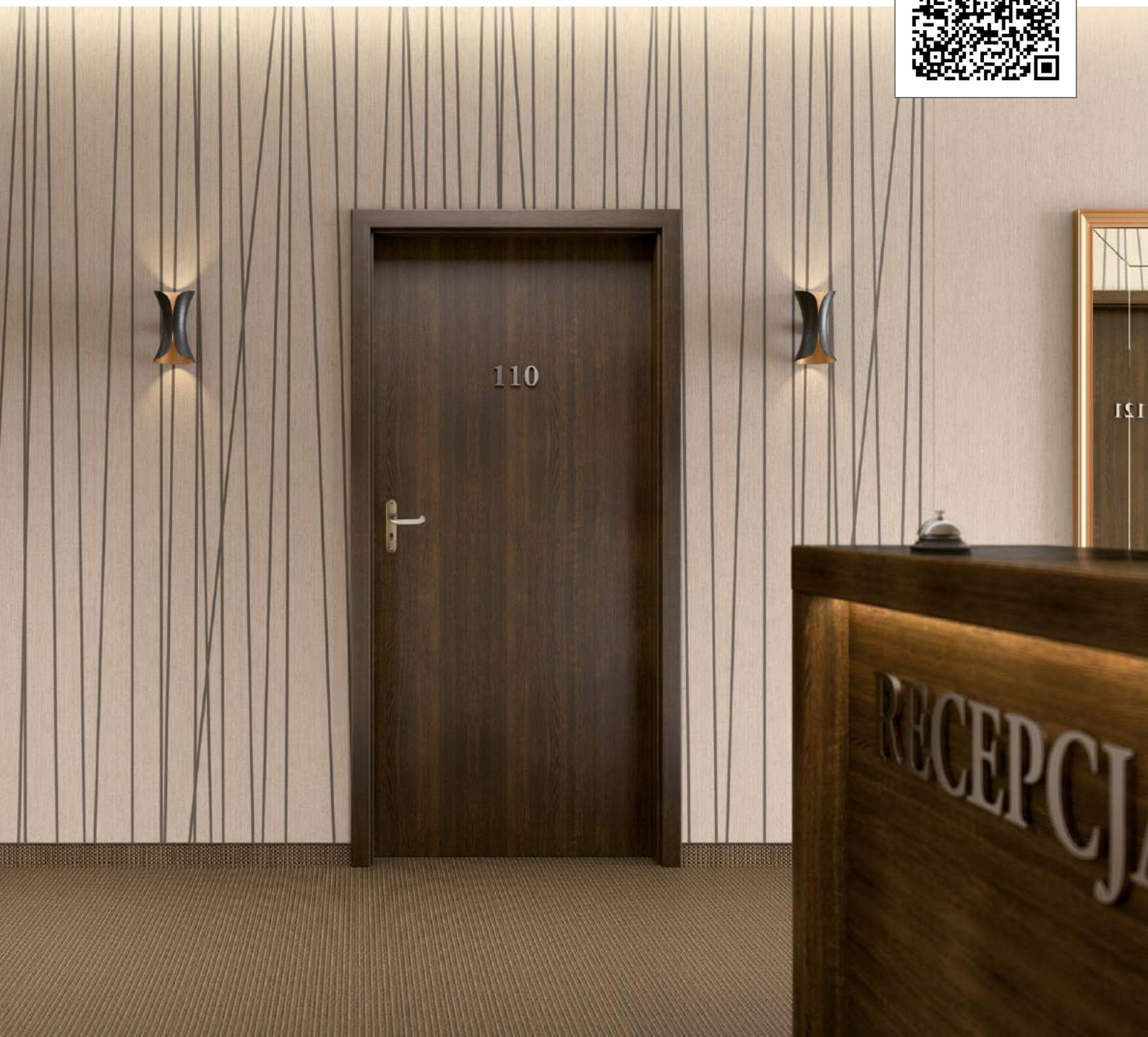
***UWAGA:** Ościeżnica metalowa w kolorystyce niestandardowej dostępna jest na zamówienie z dłuższym terminem realizacji

OŚCIEŻNICE



odporność
ogniowaEl₂ 30 Ignis

ZOBACZ FILM NA NASZYM KANALE YOUTUBE:

MONTAŻ DRZWI
IGNIS

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.

ZASTOSOWANIE:

Drzwi przeciwpożarowe Ignis to drzwi pełne, przylgowe, jednoskrzydłowe o odporności ogniowej El₂ 30 w ościeżnicy z niepalnej płyty wiórowej. Drzwi w ościeżnicy z płyty niepalnej płyty wiórowej mogą być montowane w ścianach o klasie odporności ogniowej El₂ 30 wg PN-EN 13501-2:2016 i min. gęstości 575 kg/m³, w przypadku ścian murowanych z cegły ceramicznej lub silikatowej o min. gr. 115 mm, betonowych lub żelbetonowych o min. gr. 115 mm, z bloczków lub z pustaków z betonu komórkowego o min. gr. 115 mm.

Drzwi dostarczane są w komplecie z:

- wkładką spełniającą wymogi normy PN-EN 1303:2015-07
- zamykaczem spełniającym wymogi normy PN-EN 1154:1999/AC:2010P,
- klamką i sztyldami drzwiowymi spełniającymi wymogi normy PN-EN 1906:2012

UWAGA: DO CENY SKRZYDŁA NALEŻY DOLICZYĆ CENY POWYŻSZYCH ELEMENTÓW

SKRZYDŁA IGNIS SPRZEDAWANE SĄ WYŁĄCZNIE Z OŚCIEŻNICĄ DREWNIANĄ ORS1/E

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:DRZWI
PRZYLGOWEDRZWI
POJEDYNCZEODPORNOŚĆ
OGNIOWA**CENNIK SKRZYDEŁ:**

netto / brutto

ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D 897,00 / 1103,31

ECO-FORNIR / ECO-FORNIR FORTE 1059,00 / 1302,57

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO BEZ OŚCIEŻNICY I KLAMKI



KOLORYSTYKA

okleina ENDURO

B134	B136	B224	B339	B402	B406	B706
lindo (biały)	buk	dąb	orzech	coimbra	heban	dąb jesienny

okleina ENDURO 3D

B541	B597	B637	B639	B656	B657
dąb szlachetny	orzech klasyczny	antracyt	dąb europejski	dąb włoski	dąb severo

okleina ENDURO PLUS

B462	B587	B705	B707	B708
cedr forte	dąb natura	dąb wiosenny	dąb zimowy	modrzew syberyjski

ECO-FORNIR FORTE

B473	B474	B476	B490
orzech duro	dąb eterno	dąb szary	biały

ECO-FORNIR laminat CPL



KONSTRUKCJA

1. rama wykonana z klejonego warstwowo drewna iglastego
2. wypełnienie stabilizacyjne – płyta z wełny mineralnej o gęstości 120 kg/m³
3. rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF o gr. 3 mm
4. skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
 - grubość skrzydła: 40 mm
 - krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (więcej informacji na str. 94)
 - skrzydła pojedyncze: „60”–„100”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

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

OPCJE DODATKOWE

	netto	brutto
• dopłata do skrzydła w szerokości „100”	104,00	127,92
• wkładka patentowa spełniająca wymogi aprobaty INVADO	99,00	121,77
• samozamykacz	288,00	354,24
• klamka UNO	87,00	107,01

WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY (mm)

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

OŚCIEŻNICE



[ORS1/E]
ościeżnica
regulowana
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	822,00 / 1011,06	883,00 / 1086,09	G	200–219	964,00 / 1185,72	1038,00 / 1276,74	L	300–319	1118,00 / 1375,14	1201,00 / 1477,23
C	120–139	848,00 / 1043,04	911,00 / 1120,53	H	220–239	995,00 / 1223,85	1072,00 / 1318,56	M	320–339	1146,00 / 1409,58	1227,00 / 1509,21
D	140–159	863,00 / 1061,49	928,00 / 1141,44	I	240–259	1029,00 / 1265,67	1107,00 / 1361,61	N	340–359	1306,00 / 1606,38	1392,00 / 1712,16
E	160–179	888,00 / 1092,24	953,00 / 1172,19	J	260–279	1052,00 / 1293,96	1134,00 / 1394,82	O	360–379	1343,00 / 1651,89	1427,00 / 1755,21
F	180–199	931,00 / 1145,13	1002,00 / 1232,46	K	280–299	1086,00 / 1335,78	1172,00 / 1441,56	P	380–399	1370,00 / 1685,10	1457,00 / 1792,11



Guardia

drewniane drzwi
wewnętrzne wejściowe
systemu **HALSPAN**

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA SKRZYDŁA:

DRZWI
PRZYLGOWEDRZWI
POJEDYNCZEDRZWI
PODWÓJNEIZOLACYJNOŚĆ
AKUSTYCZNAODPORNOŚĆ
OGNIOWA

DYMOSZCZELNOŚĆ

CENNIK SKRZYDEŁ:

		drzwi pojedyncze		drzwi podwójne	
		szer. „70”-„90” netto / brutto	szer. „100”-„110” netto / brutto	szer. „140”-„180” netto / brutto	szer. „190”-„220” netto / brutto
EI ₂ 30	ENDURO / PLUS / 3D	2941,00/ 3617,43	3274,00/ 4027,02	5678,00/ 6983,94	6420,00/ 7896,60
	ECO-FORNIR / FORTE	3163,00/ 3890,49	3495,00/ 4298,85	6120,00/ 7527,60	6864,00/ 8442,72
EI ₂ 60	ENDURO / PLUS / 3D	3274,00/ 4027,02	3670,00/ 4514,10	6262,00/ 7702,26	7131,00/ 8771,13
	ECO-FORNIR / FORTE	3495,00/ 4298,85	3889,00/ 4783,47	6706,00/ 8248,38	7575,00/ 9317,25

CENA (W PLN) ZA SKRZYDŁO Z OŚCIEŻNICĄ BLOKOWĄ

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

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 EI₃₀ i EI₆₀:

Rw=32 dB – jednoskrzydłowe EI₃₀ i EI₆₀

Rw=32 dB – dwuskrzydłowe EI₆₀

Rw=27 dB – dwuskrzydłowe EI₃₀

Odporność ogniowa: EI₃₀ (30 min), EI₆₀ (60 min)

Drzwi należy dostarczać w komplecie z poniższymi elementami:

- wkładkę spełniającą wymogi normy PN-EN 1303:2015-07
- zamykaczem spełniającym wymogi normy PN-EN 1154:1999/AC:2010P
- klamką i szyldami 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).

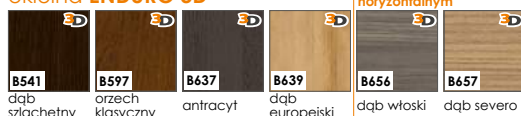
UWAGA: Obowiązkiem sprzedawcy jest sprzedaż drzwi technicznych w komplecie z powyższymi elementami (za dopłatą)

KOLORYSTYKA

okleina ENDURO



okleina ENDURO 3D



okleina ENDURO PLUS



ECO-FORNIR FORTE



ECO-FORNIR laminat CPL



KONSTRUKCJA

- doklejka z klejki drewna sosnowego
- wypełnienie stabilizacyjne – płyta wiórowa-ognioodporna
- rama wraz z wypełnieniem obłożona obu stronnie płytą HDF o gr. 3 mm
- skrzydło pokryte okleiną ENDURO lub ECO FORNIR
- grubość skrzydła: EI₃₀ – 50 mm / EI₆₀ – 60 mm
- krawędzie pionowe skrzydeł są zaokrąglone (**więcej informacji na str.94**)
- skrzydła pojedyncze: „70”–„110”
- skrzydła podwójne: „140”–„220”



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

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

UWAGA: Do skrzydeł z uszczelką opadającą nie stosuje się progu

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE ZA DOPŁATĄ

	netto / brutto
• samozamykacz	288,00 / 354,24
• wkładka patentowa spełniająca wymogi aprobaty INVADO	99,00 / 121,77
• klamka UNO	87,00 / 107,01
• zamykacz GEZE TS 4000 b+GEZE TS 4000 IS b z ramionami z mechanizmem zwalniającym (regulator kolejności zamykania do drzwi dwuskrzydłowych) – kolor srebrny	1974,00 / 2428,02

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

OPCJE DODATKOWE

	netto / brutto
• wizjer (cena za szt.)	84,00 / 103,32
• dymoszczelnosc (cena za szt.)	120,00 / 147,60
• kpl. 8 śrub z tuleją rozprężną w rozmiarze 10/152 do montażu w ścianach murowanych	22,00 / 27,06

WYM. SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY(mm)		drzwi jednoskrzydłowe					drzwi dwuskrzydłowe*									
		„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.



OŚCIEŻNICE



- [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 netto / brutto	ECO-FORNIR netto / brutto	ENDURO / PLUS / 3D netto / brutto	ECO-FORNIR netto / brutto
• listwa opaskowa LO1 (60mm) – komplet na jedną stronę	„70”–„90”	70,00 / 86,10	80,00 / 98,40	103,00 / 126,69	119,00 / 146,37
	„100”–„110”	103,00 / 126,69	119,00 / 146,37	103,00 / 126,69	119,00 / 146,37
• ćwierćwałek LC1 – komplet na jedną stronę	„70”–„90”	44,00 / 54,12	52,00 / 63,96	66,00 / 81,18	80,00 / 98,40
	„100”–„110”	66,00 / 81,18	80,00 / 98,40	66,00 / 81,18	80,00 / 98,40
• kątownik – zestaw na jedną stronę		143,00 / 175,89	158,00 / 194,34	214,00 / 263,22	234,00 / 287,82
	100 mm	158,00 / 194,34	174,00 / 214,02	234,00 / 287,82	257,00 / 316,11
• poszerzenie	200 mm	226,00 / 277,98	251,00 / 308,73	339,00 / 416,97	374,00 / 460,02
	300 mm	294,00 / 361,62	326,00 / 400,98	442,00 / 543,66	488,00 / 600,24

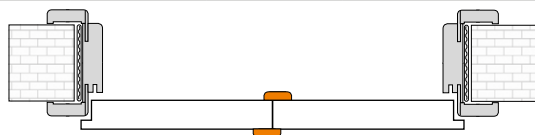
Wymiary

WYMIARY SKRZYDEŁ

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

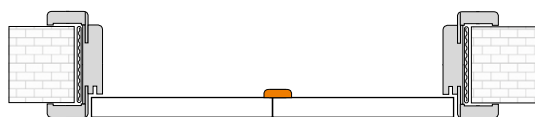
A i C – WYMIAR ZEWNĘTRZNY SKRZYDEŁ BEZPRZYLGOWYCH; B i D – WYMIAR ZEWNĘTRZNY SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH I PRZESUWNYCH

Występowanie listwy przylgowej w skrzydłach podwójnych



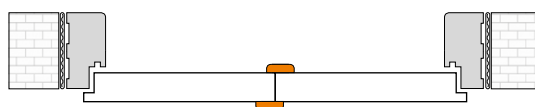
SKRZYDŁA MODUŁOWE I PŁASKIE
Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ
LUB BLOKOWĄ

LISTWA PRZYMYKOWA
PO OBU STRONACH DRZWI



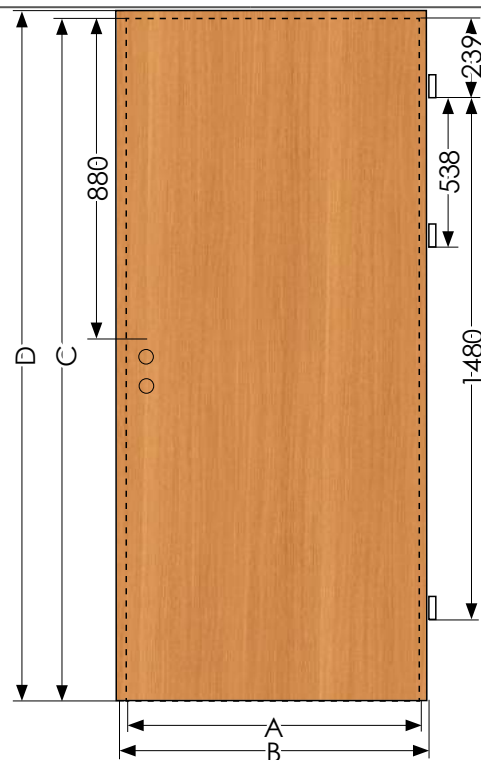
SKRZYDŁA
MODUŁOWE BEZPRZYLGOWE
Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ

LISTWA PRZYMYKOWA OD STRONY
OŚCIEŻNICY



SKRZYDŁA GUARDIA
Z OŚCIEŻNICĄ BLOKOWĄ

LISTWA PRZYMYKOWA
PO OBU STRONACH DRZWI



Występowanie zaokrąglonych krawędzi w skrzydłach INVADO

RODZAJ SKRZYDŁA	UCHYLNIE		PRZESUWNE	KRAWĘDZ OD STRONY STYKU DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH
	PRZYLGOWE	BEZPRZYLGOWE		
MODUŁOWE	TAK	TAK	TAK	TAK
PŁASKIE	TAK		NIE	NIE
ŁAMANE	TAK*			
EGIDA	TAK			
GUARDIA	TAK**			NIE
IGNIS	TAK			

*TYLKO NA ZEWNĘTRZNYCH PIONOWYCH KRAWĘDZIACH. POZOSTAŁE NA OSTRO. ** TYLKO W OKLEINIE ENDURO I ECO-FORNIR

Wentylacja

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

WYTYCZNE DLA OBIEKTÓW WYPOSAŻONYCH W SYSTEM REKUPERACJI

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



podcięcie wentylacyjne



kratka wentylacyjna
(Norma Decor)



tuleje okrągłe i kwadratowe

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

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

OB3

Ościeżnica blokowa do drzwi przylgowych



OB3

OŚCIEŻNICA
BLOKOWA



OB3 + L01

OŚCIEŻNICA BLOKOWA
+ 2 x KOMPLET LISTWY
OPASKOWEJ L01
(10 x 60 mm)
(OPCJA ZA DOPŁATĄ)



OB3 + L07

OŚCIEŻNICA BLOKOWA
+ 2 x KOMPLET LISTWY
OPASKOWEJ L07
(16 x 80 mm)
(OPCJA ZA DOPŁATĄ)



ZAWIAS



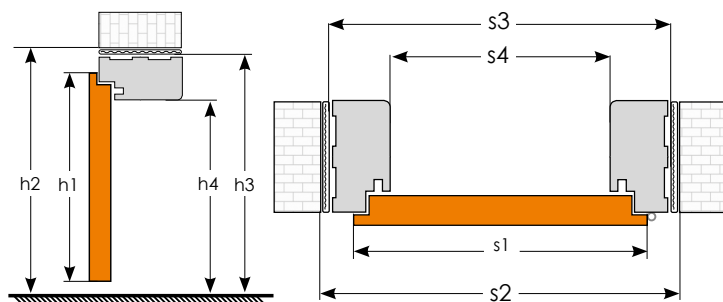
NASADKI NA
ZAWIAS

KONSTRUKCJA

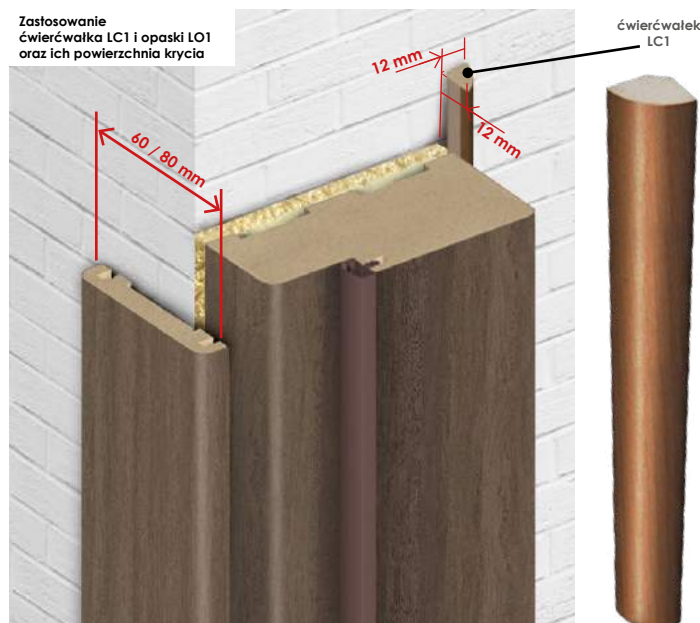
- płyta MDF
- pokrycie – wszystkie okleiny z oferty INVADO
- przekrój ramy 90 x 44 mm

OŚCIEŻNICA DO SKRZYDEŁ O SZEROKOŚCI

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



Zastosowanie
ćwierćwałka LC1 i opaski LO1
oraz ich powierzchnia krycia



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

WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY

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	1264	1364	1464	1564	1664	1764	1864	1964	2064
s2	szerokość otworu w murze	718	818	918	1018	1118	1218	1338	1438	1538	1638	1738	1838	1938	2038	2138
s3	szerokość zewnętrzna ościeżnicy	688	788	888	988	1088	1188	1308	1408	1508	1608	1708	1808	1908	2008	2108
s4	szerokość w świetle ościeżnicy	600	700	800	900	1000	1100	1220	1320	1420	1520	1620	1720	1820	1920	2020
h1	wysokość skrzydła	2040														
h2	wysokość otworu w murze	2084														
h3	wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2069														
h4	wysokość w świetle ościeżnicy	2025														

CENNIK OŚCIEŻNICY

ościeżnica OB3 – prosta (90 x 44 mm)	ENDURO / ENDURO PLUS / ENDURO 3D		ECO-FORNIR / ENDURO POLI	
	netto / brutto		netto / brutto	
	241,00 / 296,43		294,00 / 361,62	

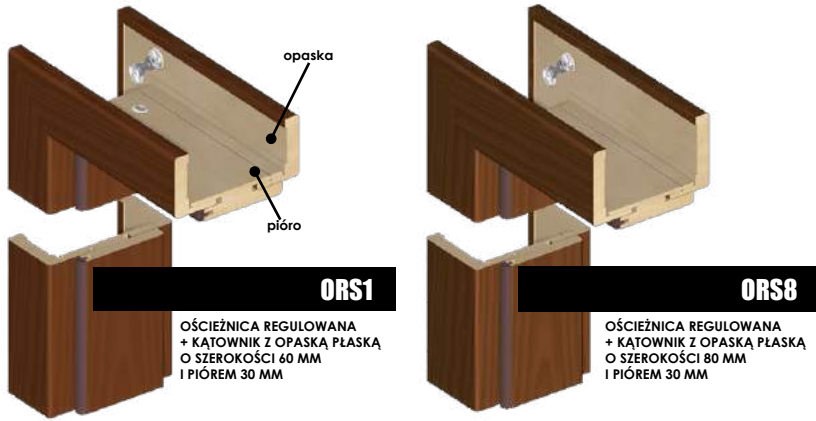
OPCJE DODATKOWE DLA OŚCIEŻNICY BLOKOWEJ

	szerokość ościeżnicy	ENDURO / PLUS / 3D netto / brutto	ECO-FORNIR / ENDURO POLI netto / brutto
• listwa opaskowa płaska LO1 (szer. 60 mm) – komplet na jedną stronę	„60”–„90”	70,00 / 86,10	80,00 / 98,40
	„100”–„110”	103,00 / 126,69	119,00 / 146,37
• listwa opaskowa płaska LO7 (szer. 80 mm) – komplet na jedną stronę	„60”–„90”	85,00 / 104,55	95,00 / 116,85
	„100”–„110”	119,00 / 146,37	134,00 / 164,82
• ćwierćwałek LC1 – kpl	„60”–„90”	44,00 / 54,12	52,00 / 63,96
	„100”–„110”	66,00 / 81,18	80,00 / 98,40
• listwa opaskowa płaska LO1 – do skrzydeł podwójnych		103,00 / 126,69	119,00 / 146,37
• listwa opaskowa płaska LO7 – do skrzydeł podwójnych		119,00 / 146,37	134,00 / 164,82
• ćwierćwałek LC1 – do skrzydeł podwójnych		66,00 / 81,18	80,00 / 98,40
• ościeżnice z nasświetlami do 5 mb obwodu (bez przeszklenia)			
• ościeżnice do drzwi dwuskrzydłowych			
• dodatkowy zawias (w ościeżnicy „60”–„80”)			

cena ościeżnicy + 90%

cena ościeżnicy + 50%

6 zł netto / szt

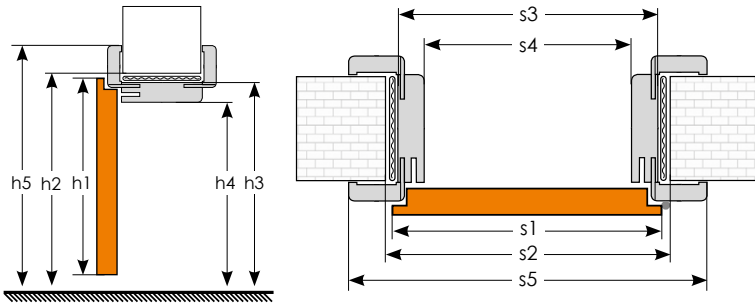


KONSTRUKCJA

- 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 zamówienia 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”



ZAKRES OBEJMUJANIA 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.



ZOBACZ FILM NA NASZYM KANALE YOUTUBE:



MONTAŻ OŚCIEŻNICY
REGULOWANEJ



ZMIANA ZAKRESU
OŚCIEŻNICY

WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY

WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY			drzwi jednoskrzydłowe							drzwi dwuskrzydłowe									
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	1264	1364	1464	1564	1664	1764	1864	1964	2064		
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 [ORS1]	744	844	944	1044	1144	1244	1364	1464	1564	1664	1764	1864	1964	2064	2164		
		80 mm [ORS8]	784	884	984	1084	1184	1284	1404	1504	1604	1704	1804	1904	2004	2104	2204		
h1	wysokość skrzydła								2040										
h2	wysokość otworu w murze								2062										
h3	wysokość zewnętrzna ościeżnicy								2047										
h4	wysokość w świetle ościeżnicy								2025										
h5	wysokość krycia ościeżnicy z opaską	60 mm [ORS1]							2097										
		80 mm [ORS8]							2117										

CENNIK OŚCIEŻNICY ORS1 / ORS8

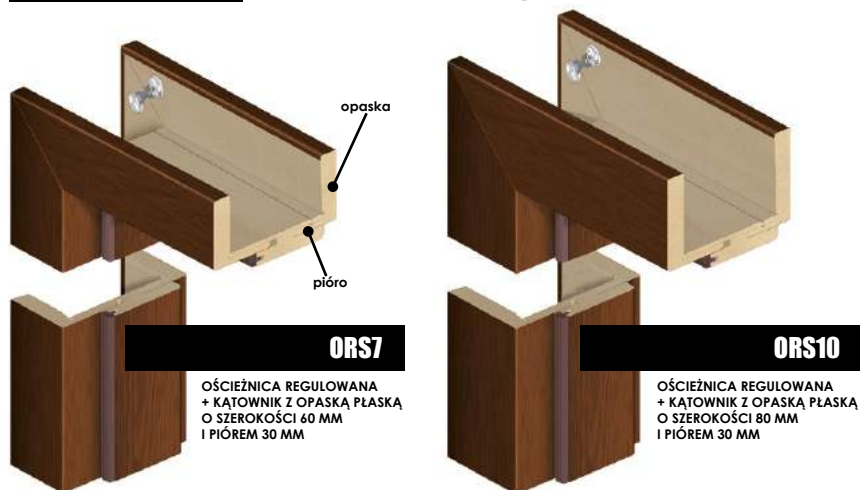
symbol	gr. muru.	ENDURO / PLUS / 3D	ECO-FORNIR / ENDURO POLI	symbol	gr. muru.	ENDURO / PLUS / 3D	ECO-FORNIR / ENDURO POLI	symbol	gr. muru.	ENDURO / PLUS / 3D	ECO-FORNIR / ENDURO POLI
A	75-94	372,00 / 457,56	427,00 / 525,21	H	220-239	500,00 / 615,00	578,00 / 710,94	O	360-379	733,00 / 901,59	846,00 / 1040,58
B	95-114	381,00 / 468,63	442,00 / 543,66	I	240-259	511,00 / 628,53	592,00 / 728,16	P	380-399	768,00 / 944,64	886,00 / 1089,78
C	120-139	400,00 / 492,00	463,00 / 569,49	J	260-279	525,00 / 645,75	608,00 / 747,84	Q	400-419	803,00 / 987,69	920,00 / 1131,60
D	140-159	414,00 / 509,22	479,00 / 589,17	K	280-299	538,00 / 661,74	628,00 / 772,44	R	420-439	834,00 / 1025,82	953,00 / 1172,19
E	160-179	439,00 / 539,97	504,00 / 619,92	L	300-319	605,00 / 744,15	702,00 / 863,46	S	440-459	865,00 / 1063,95	988,00 / 1215,24
F	180-199	478,00 / 587,94	551,00 / 677,73	M	320-339	613,00 / 753,99	713,00 / 876,99	T	460-479	896,00 / 1102,08	1020,00 / 1254,60
G	200-219	492,00 / 605,16	574,00 / 706,02	N	340-359	709,00 / 872,07	824,00 / 1013,52	U	480-499*	924,00 / 1136,52	1050,00 / 1291,50

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

OPCJE DODATKOWE

- ościeżnice z nośnikami do 5 mb obwodu (bez przeszklenia)
- ościeżnice do drzwi dwuskrzydłowych
- dodatkowy zawias (w ościeżnicy „60”-„80”)
- kątownik standardowy (pióro 30 mm) – cena za komplet
- kątownik z dłuższym piórem + 20 mm (pióro 50 mm) – cena za komplet
- obudowa muru (ościeżnica ślepa)

	netto / brutto
	cena ościeżnicy + 90%
	cena ościeżnicy + 50%
	6 zł netto / szt
szerokość opaski 60 mm	159,00 / 195,57
szerokość opaski 80 mm	184,00 / 226,32
szerokość opaski 60 mm	176,00 / 216,48
szerokość opaski 80 mm	197,00 / 242,31
	cena ościeżnicy



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 zamówienia 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 „100”
- skrzydła podwójne – szerokość od „120” do „200”

ZAKRES OBEJMOWANIA MURU

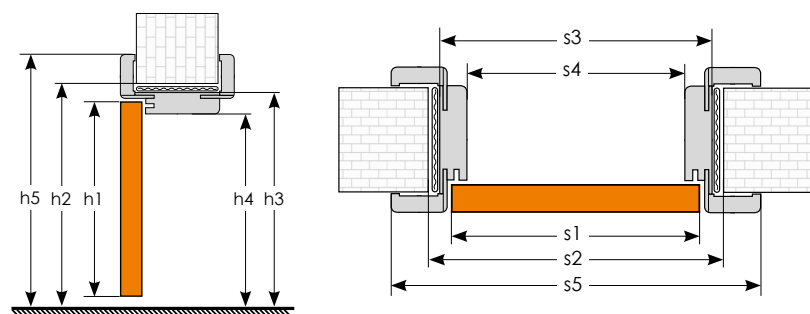
- Ościeżnica regulowana wykonana jest w rozmiarach na grubość muru w przedziale co 20 mm. Minimalna grubość muru wynosi 75 mm. **UWAGA:** Dla grubości muru 75–85 należy zastosować ościeżnicę o wymiarze A (75–94). W tym wypadku należy skrócić kątownik w miejscu nafrezowania – w przeciwnym razie ościeżnica nie będzie przylegać obustronnie do muru. Ościeżnica od grubości muru 360 mm składa się z co najmniej dwóch połączonych ze sobą elementów.



ZOBACZ FILM NA NASZYM KANALE YOUTUBE:



ZMIANA ZAKRESU
OŚCIEŻNICY



WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY			drzwi jednoskrzydłowe					drzwi dwuskrzydłowe								
skrzydło:			„60”	„70”	„80”	„90”	„100”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”	„200”
s1	szerokość skrzydła		618	718	818	918	1018	1239	1339	1439	1539	1639	1739	1839	1939	2039
s2	szerokość otworu w murze		674	774	874	974	1074	1294	1394	1494	1594	1694	1794	1894	1994	2094
s3	szerokość zewnętrzna ościeżnicy		644	744	844	944	1044	1264	1364	1464	1564	1664	1764	1864	1964	2064
s4	szerokość w świetle ościeżnicy		600	700	800	900	1000	1220	1320	1420	1520	1620	1720	1820	1920	2020
s5	szerokość krycia ościeżnicy z opaską	60 mm [ORS7]	744	844	944	1044	1144	1364	1464	1564	1664	1764	1864	1964	2064	2164
		80 mm [ORS10]	784	884	984	1084	1184	1404	1504	1604	1704	1804	1904	2004	2104	2204
h1	wysokość skrzydła									2027						
h2	wysokość otworu w murze									2062						
h3	wysokość zewnętrzna ościeżnicy									2047						
h4	wysokość w świetle ościeżnicy									2025						
h5	wysokość krycia ościeżnicy z opaską	60 mm [ORS7]								2097						
		80 mm [ORS10]								2117						

CENNIK OŚCIEŻNICY ORS7 / ORS10

symbol	gr. muru.	ENDURO / PLUS / 3D	ECO-FORNIR / ENDURO POLI	symbol	gr. muru.	ENDURO / PLUS / 3D	ECO-FORNIR / ENDURO POLI	symbol	gr. muru.	ENDURO / PLUS / 3D	ECO-FORNIR / ENDURO POLI
		netto / brutto	netto / brutto			netto / brutto	netto / brutto			netto / brutto	netto / brutto
A	75-94	739,00 / 908,97	771,00 / 948,33	H	220-239	873,00 / 1073,79	919,00 / 1130,37	O	360-379	1109,00 / 1364,07	1172,00 / 1441,56
B	95-114	757,00 / 931,11	791,00 / 972,93	I	240-259	891,00 / 1095,93	939,00 / 1154,97	P	380-399	1127,00 / 1386,21	1191,00 / 1464,93
C	120-139	779,00 / 958,17	816,00 / 1003,68	J	260-279	909,00 / 1118,07	958,00 / 1178,34	Q	400-419	1145,00 / 1408,35	1211,00 / 1489,53
D	140-159	797,00 / 980,31	836,00 / 1028,28	K	280-299	946,00 / 1163,58	997,00 / 1226,31	R	420-439	1163,00 / 1430,49	1231,00 / 1514,13
E	160-179	815,00 / 1002,45	855,00 / 1051,65	L	300-319	1023,00 / 1258,29	1076,00 / 1323,48	S	440-459	1203,00 / 1479,69	1273,00 / 1565,79
F	180-199	838,00 / 1030,74	881,00 / 1083,63	M	320-339	1041,00 / 1280,43	1095,00 / 1346,85	T	460-479	1452,00 / 1785,96	1553,00 / 1910,19
G	200-219	855,00 / 1051,65	899,00 / 1105,77	N	340-359	1092,00 / 1343,16	1154,00 / 1419,42	U	480-499*	1478,00 / 1817,94	1581,00 / 1944,63

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

OPCJE DODATKOWE

- ościeżnice z nasświetlami do 5 mb obwodu (bez przeszklenia)
- ościeżnice do drzwi dwuskrzydłowych
- dodatkowy zawias do drzwi bezprzylgowych
- kątownik standardowy (pióro 30 mm) – cena za komplet
- kątownik z dłuższym piórem + 20 mm (pióro 50 mm) – cena za komplet

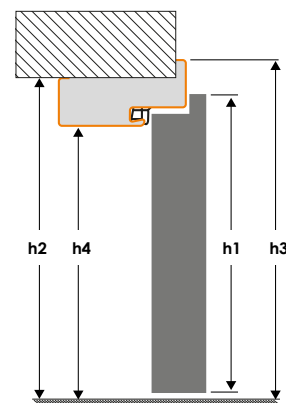
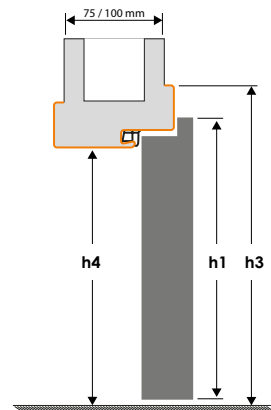
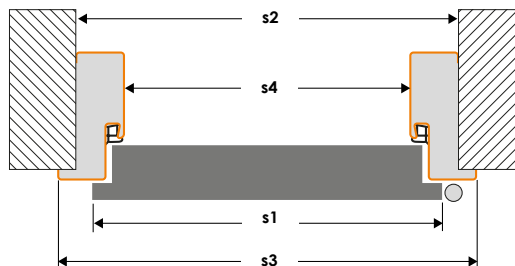
	netto / brutto
cena ościeżnicy + 90%	
cena ościeżnicy + 50%	
95,00 / 116,85	
szerokość opaski „60”	159,00 / 195,57
szerokość opaski „80”	184,00 / 226,32
szerokość opaski „60”	176,00 / 216,48
szerokość opaski „80”	197,00 / 242,31



Montaż obejmujący:



Montaż narożny:



KONSTRUKCJA

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

OŚCIEŻNICA DO SKRZYDEŁ O SZEROKOŚCI

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

ZAKRES OBEJMOWANIA MURU (MONTAŻ OBEJMUJĄCY)

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

WYMIARY SKRZYDŁA
I OŚCIEŻNICY FD11 I FD12

WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY FD11 i FD12		drzwi jednoskrzydłowe						drzwi dwuskrzydłowe								
		„60”	„70”	„80”	„90”	„100”	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”	„200”
s1	szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044	1144	1264	1364	1464	1564	1664	1764	1864	1964	2064
s2	szerokość otworu w murze	670	770	870	970	1070	1170	1290	1390	1490	1590	1690	1790	1890	1990	2090
s3	szerokość zewnętrzna ościeżnicy	696	796	896	996	1096	1196	1316	1416	1516	1616	1716	1816	1916	2016	2116
s4	szerokość w świetle ościeżnicy	600	700	800	900	1000	1100	1220	1320	1420	1520	1620	1720	1820	1920	2020
h1	wysokość skrzydła	2040														
h2	wysokość otworu w murze	2037														
h3	wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2072														
h4	wysokość w świetle ościeżnicy	2024														

Cennik ościeżnic metalowych

rodzaj ościeżnicy:	zakres obejmowania muru:	drzwi jednoskrzydłowe – „60”–„90”		drzwi jednoskrzydłowe – „100”–„110”		drzwi dwuskrzydłowe – „120”–„200”	
		netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
FD11	75						
FD12	100						
FD14	--						
FD61	95–125						
FD62	125–155						
FD63	155–185						
FD64	185–215						
FD65	215–245						
FD66	245–275						
FD67	275–305						

**Cennik ościeżnic metalowych
dostępny na stronie
www.invado.pl**

OPCJE DODATKOWE DLA OŚCIEŻNIC METALOWYCH

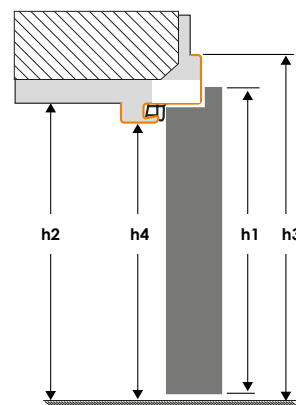
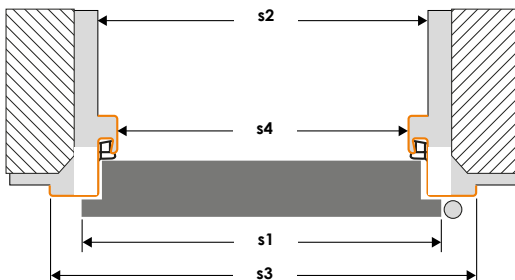
- wzmocnienie długie pod samozamykacz
- przystosowanie pod elektrozaczep

Cennik dostępny na stronie www.invado.pl

DOSTĘPNA KOLORYSTYKA RAL: 9010 – biały / 9016 – biały / 8017 – brąz czekoladowy / 7047 – szary / 7024 – grafit / 1001 – beżowy

FD 14

Ościeznica metalowa-kątowa mała


KONSTRUKCJA

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

OŚCIEŻNICA DO SKRZYDEŁ O SZEROKOŚCI

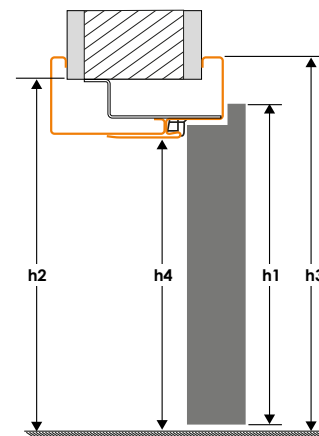
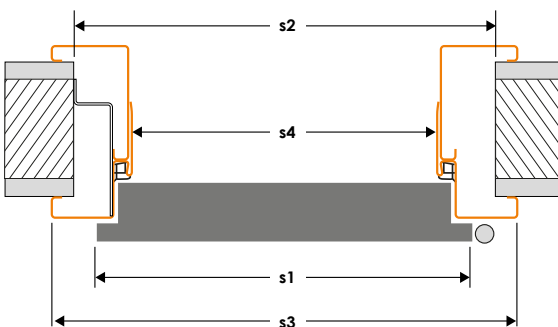
- skrzydła pojedyncze – szerokość od „60” do „110”
- skrzydła podwójne – szerokość od „120” do „200”

WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY FD14

WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY FD14		drzwi jednoskrzydłowe						drzwi dwuskrzydłowe								
		„60”	„70”	„80”	„90”	„100”	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”	„200”
s1	szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044	1144	1264	1364	1464	1564	1664	1764	1864	1964	2064
s2	szerokość otworu w murze	661	761	861	961	1061	1161	1281	1381	1481	1581	1681	1781	1881	1981	2081
s3	szerokość zewnętrzna ościeżnicy	696	796	896	996	1096	1196	1316	1416	1516	1616	1716	1816	1916	2016	2116
s4	szerokość w świetle ościeżnicy	600	700	800	900	1000	1100	1220	1320	1420	1520	1620	1720	1820	1920	2020
h1	wysokość skrzydła	2040														
h2	wysokość otworu w murze	2038														
h3	wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2072														
h4	wysokość w świetle ościeżnicy	2024														

FD 61–67

Ościeznica metalowa-regulowana


KONSTRUKCJA

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

OŚCIEŻNICA DO SKRZYDEŁ O SZEROKOŚCI

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

ZAKRES OBEJMOWANIA MURU

ościeznica:	FD61	FD62	FD63	FD64	FD65	FD66	FD67
zakres:	95–125	125–155	155–185	185–215	215–245	245–275	275–305

WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY METALOWEJ REGULOWANEJ

WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY METALOWEJ REGULOWANEJ		drzwi jednoskrzydłowe						drzwi dwuskrzydłowe								
		„60”	„70”	„80”	„90”	„100”	„110”	„120”	„130”	„140”	„150”	„160”	„170”	„180”	„190”	„200”
s1	szerokość skrzydła	644	744	844	944	1044	1144	1264	1364	1464	1564	1664	1764	1864	1964	2064
s2	szerokość otworu w murze	683	783	883	983	1083	1183	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100
s3	szerokość zewnętrzna ościeżnicy	716	816	916	1016	1116	1216	1334	1434	1534	1634	1734	1834	1934	2340	2134
s4	szerokość w świetle ościeżnicy	600	700	800	900	1000	1100	1220	1320	1420	1520	1620	1720	1820	1920	2020
h1	wysokość skrzydła	2040														
h2	wysokość otworu w murze	2065														
h3	wysokość zewnętrzna ościeżnicy	2082														
h4	wysokość w świetle ościeżnicy	2024														

Ościeżnica niewidoczna SARA-PRO



CENNIK

Ościeżnica niewidoczna wewnętrzna i zewnętrzna SARA-PRO	1158,00 / 1424,34
Skrzydło na bazie NORMA DECOR 1 : bezprylgowe do ościeżnicy zewnętrznej lub przylgowe do ościeżnicy wewnętrznej	507,00 / 623,61

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.

KONSTRUKCJA

- rama w skrzydłach wykonana z płyty MDF
- plaszczyna i krawędzie skrzydła zagruntowane i przygotowane do tapetowania lub malowania (tapetowanie i malowanie we własnym zakresie)
- wypełnienie stabilizacyjne – „plaster miotu” lub opcjonalnie płyta wiórowo-otworowa
- rama wraz z wypełnieniem obłożona obustronnie płytą HDF
- skrzydła pojedyncze: „60”–„90”

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE SKRZYDEŁ

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

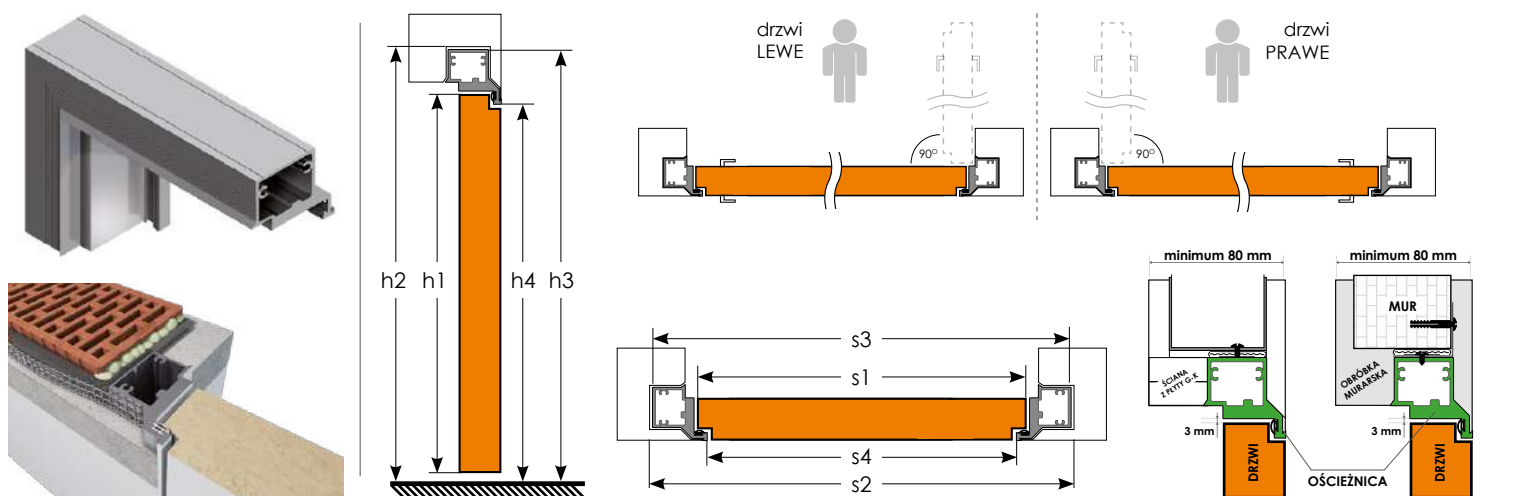
OPCJE DODATKOWE

	netto	brutto
wykonanie skrzydła bez otworu na klucz		bez dopłat
podcięcie wentylacyjne	30,00	36,90
tuleje PCV	23,00	28,29 (kpl)
wkładka patentowa 31/36	25,00	30,75 (szt)
wypełnienie płytą wiórowo-otworową	121,00	148,83 (szt)
uszczelka opadająca do drzwi o szerokości „60”–„90”	222,00	273,06
kratka wentylacyjna	23,00	28,29 (szt)

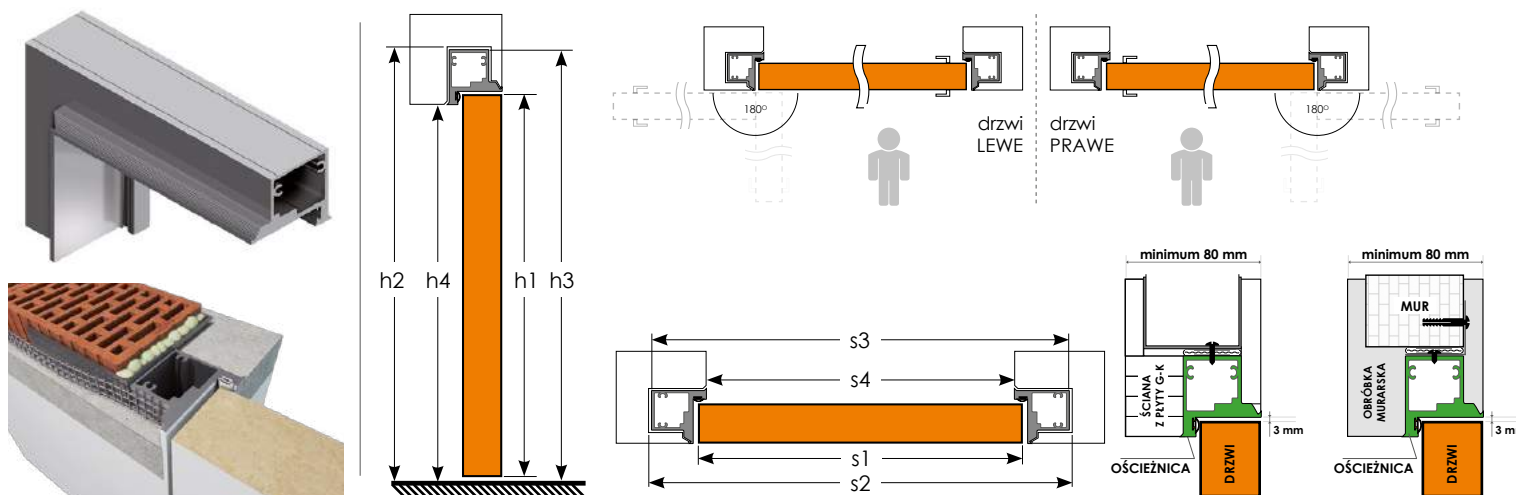
WYMIARY SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY NIEWIDOCZNEJ DO ŚCIANY GIPSOWO-KARTONOWEJ LUB MUROWANEJ

		ościeżnica wewnętrzna				ościeżnica zewnętrzna			
	rozmiar	„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			

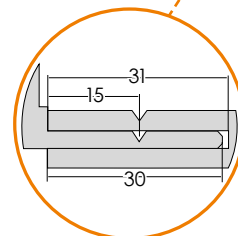
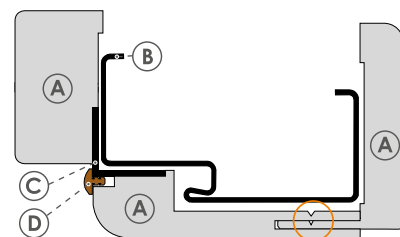
OŚCIEŻNICA NIEWIDOCZNA SARA-PRO – WEWNĘTRZNA



OŚCIEŻNICA NIEWIDOCZNA SARA-PRO – ZEWNĘTRZNA



System zabudowy ościeżnicy metalowej



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

CHARAKTERYSTYKA

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

OŚCIEŻNICA DO SKRZYDEŁ O SZEROKOŚCI

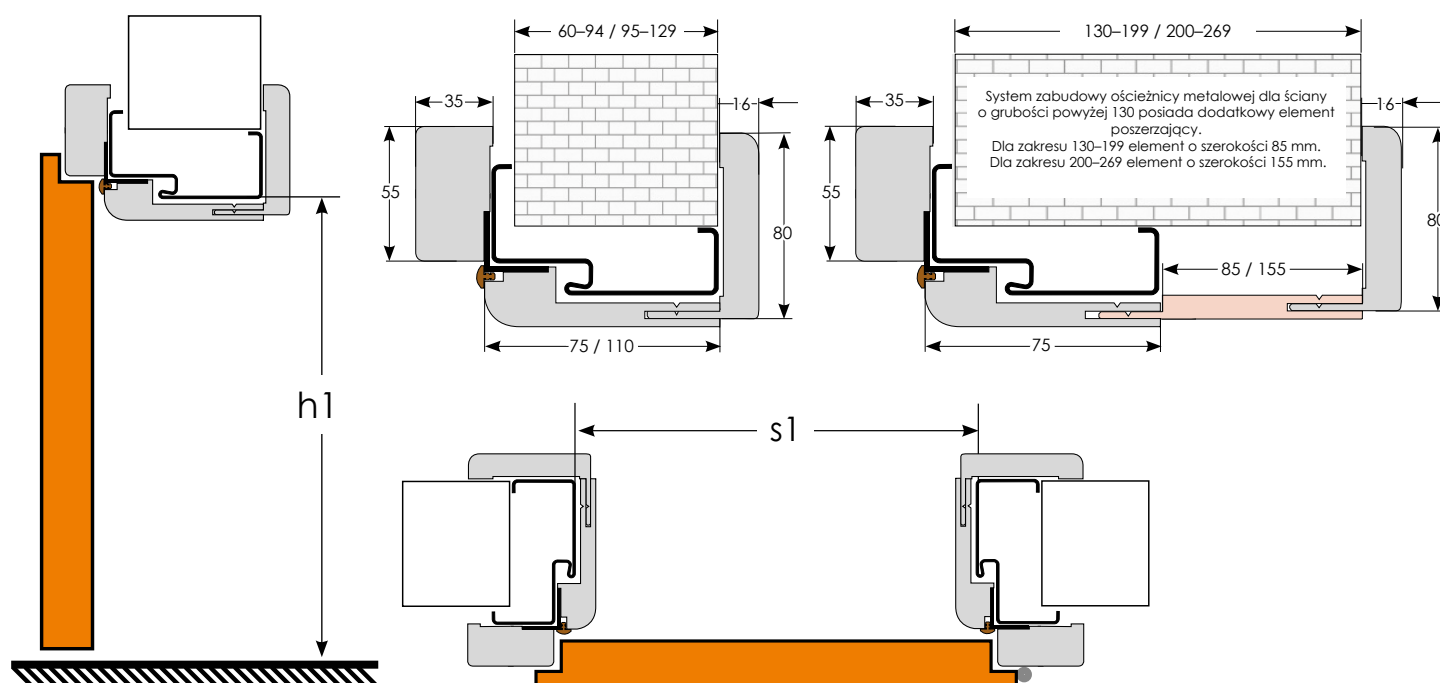
- skrzydła pojedyncze – szerokość od „60” do „90”

ZAKRES OBEJMOWANIA MURU

- 60–94, 95–129, 130–199, 200–269

WYMIARY W ŚWIEŁLE OŚCIEŻNICY METALOWEJ (mm)

skrzydło:	„60”	„70”	„80”	„90”
s1	600	700	800	900
h1	2025			



CENNIK OŚCIEŻNICY ORS5:

symbol	gr. muru	ENDURO / PLUS / 3D	ECO-FORNIR / ENDURO POLI
		netto / brutto	netto / brutto
A	60-94	607,00 / 746,61	675,00 / 830,25
B	95-129	630,00 / 774,90	712,00 / 875,76
C	130-199	665,00 / 817,95	763,00 / 938,49
D	200-269	702,00 / 863,46	820,00 / 1008,60

Drzwi płaskie i modułowe



nasadki na zawias (chrom, chrom satyna, czarny lub złoty)



zawias czopowy (drzwi przylgowe)



zawias chowany (drzwi bezprzylgowe)



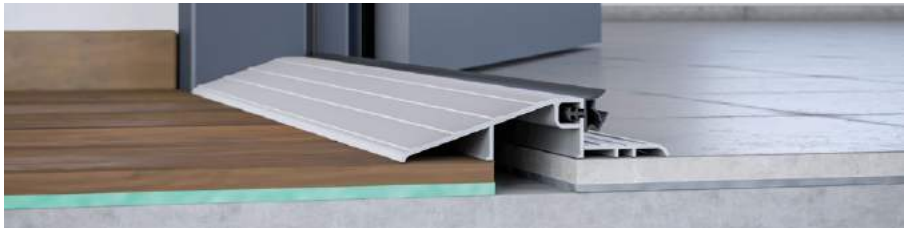
wkładka patentowa



uszczelka opadająca



bulaj (kolor czarny lub srebrny z szybką satynowaną lub przezroczystą)



próg aluminiowy



tuleje wentylacyjne – okrągłe



tuleje wentylacyjne – kwadratowe



kratka wentylacyjna



uszczelka drzwiowa (opakowanie 5,5 m)
Dostępne kolory:
CZARNY / BIAŁY / SZARY / BRĄZOWY / BEŻOWY

cena netto / brutto:
22,00 / 27,06 cena za opakowanie

Blachy KICK i PUSH

BLACHY KICK I PUSH – INFORMACJE

- 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

panel dolny – prosty



panel dolny z podcięciem wentylacyjnym



panel dolny z tulejami wentylacyjnymi



panel dolny z kratką wentylacyjną

BLACHY KICK I PUSH – CENNIK

	netto / brutto
• panel górny z otworem na klamkę	290,00 / 356,70
• panel dolny, prosty	290,00 / 356,70
• panel dolny z podcięciem wentylacyjnym	320,00 / 393,60
• panel dolny z otworami na tuleje	320,00 / 393,60
• panel dolny z kratką wentylacyjną	420,00 / 516,60

Cena za komplet na dwie strony skrzydła



Systemy przesuwne



Drzwi techniczne

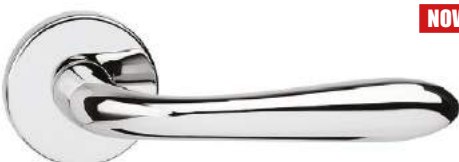


Drzwi szklane



KLAMKI

 klamka SPIGOLA-QR kolor zdjęcia: miedziany	NOWOŚĆ bez rozety z rozetą do klucza powtarzalnego z rozetą do wkładki patentowej z rozetą do zamka WC 136,00 / 167,28 177,00 / 217,71 177,00 / 217,71 206,00 / 253,38	- złoty matowy - miedziany matowy - chrom błyszczący - chrom matowy - czarny
 klamka FOSTER-BI kolor zdjęcia: złoty błyszczący	NOWOŚĆ bez rozety 70,00 / 86,10 99,00 / 121,77 99,00 / 121,77 105,00 / 129,15	- chrom błyszczący - nikiel matowy - biały - złoty błyszczący - czarny
 klamka DUO kolor zdjęcia: grafit/chrom	bez rozety 110,00 / 135,30 140,00 / 172,20 140,00 / 172,20 155,00 / 190,65	- nikiel satyna/chrom - grafit/chrom
 klamka ENTRA kolor zdjęcia: antracyt/chrom	bez rozety 86,00 / 105,78 91,00 / 111,93 121,00 / 148,83 128,00 / 157,44 121,00 / 148,83 128,00 / 157,44 131,00 / 161,13 143,00 / 175,89	- nikiel satyna/chrom - antracyt/chrom
 klamka FLIP kolor zdjęcia: antracyt/chrom	bez rozety 86,00 / 105,78 91,00 / 111,93 121,00 / 148,83 128,00 / 157,44 121,00 / 148,83 128,00 / 157,44 131,00 / 161,13 143,00 / 175,89	- nikiel satyna/chrom - antracyt/chrom
 klamka EUFORIO kolor zdjęcia: czarny	bez rozety 98,00 / 120,54 160,00 / 196,80 160,00 / 196,80 185,00 / 227,55	czarny
 klamka SPARK FIT kolor zdjęcia: czarny	bez rozety 90,00 / 110,70 140,00 / 172,20 140,00 / 172,20 165,00 / 202,95	czarny
 klamka SAPHIRE kolor zdjęcia: stal nierdzewna	bez rozety 70,00 / 86,10 91,00 / 111,93 91,00 / 111,93 114,00 / 140,22	stal nierdzewna (inox)

 klamka SPARK kolor zdjęcia: nikiel satyna	z rozetą do klucza powtarzalnego z rozetą do wkładki patentowej z rozetą do zamka WC bez rozety 85,00 / 104,55 125,00 / 153,75 125,00 / 153,75 145,00 / 178,35	 nikiel satyna
 klamka TOTAL-Q kolor zdjęcia: chrom	bez rozety 183,00 / 225,09 227,00 / 279,21 227,00 / 279,21 260,00 / 319,80 195,00 / 239,85 247,00 / 303,81 247,00 / 303,81 289,00 / 355,47	 chrom matowy  chrom błyszczący  czarny
 NOWOŚĆ klamka SPLASH kolor zdjęcia: czarny	bez rozety 145,00 / 178,35 185,00 / 227,55 185,00 / 227,55 215,00 / 264,45	 chrom błyszczący  chrom matowy  czarny
 NOWOŚĆ klamka VIOLA kolor zdjęcia: chrom błyszczący	bez rozety 145,00 / 178,35 185,00 / 227,55 185,00 / 227,55 215,00 / 264,45	 chrom błyszczący  chrom matowy  złoty błyszczący  czarny
 klamka GIUSSY kolor zdjęcia: nikiel/chrom	bez rozety 42,00 / 51,66 61,00 / 75,03 61,00 / 75,03 78,00 / 95,94	 nikiel / chrom  brąz grafitto
 klamka INVADO kolor zdjęcia: nikiel/chrom	bez rozety 61,00 / 75,03 78,00 / 95,94 78,00 / 95,94 96,00 / 118,08	 nikiel / chrom
 klamka PRESTO kolor zdjęcia: nikiel/chrom	bez rozety 42,00 / 51,66 61,00 / 75,03 61,00 / 75,03 78,00 / 95,94	 nikiel / chrom
 klamka UNO-R kolor zdjęcia: stal nierdzewna	bez rozety 53,00 / 65,19 78,00 / 95,94 78,00 / 95,94 96,00 / 118,08	 stal nierdzewna (inox)
 klamka UNO kolor zdjęcia: stal nierdzewna	bez rozety -- 87,00 / 107,01 87,00 / 107,01 100,00 / 123,00	 stal nierdzewna (inox)

Prestige

LISTWY PRZYPODŁOGOWE

ZOBACZ FILM NA NASZYM KANALE YOUTUBE:

**MONTAŻ LISTWY
PRZYPODŁOGOWEJ
PRESTIGE**



model P124



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

CENA ZA SZT. (PLN)	netto	brutto
okleina biała (do malowania)	32,00	39,36
okleina ENDURO		
okleina ECO-FORNIR	38,00	46,74



model P125



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

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



model P127



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

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

WYPOSAŻENIE DODATKOWE:

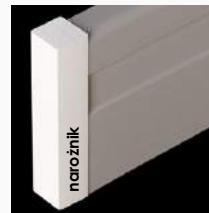
- narożnik biały o wymiarach 20 x 20 x 120 mm
- klamra (cena za opakowanie – 30 sztuk)

netto / brutto

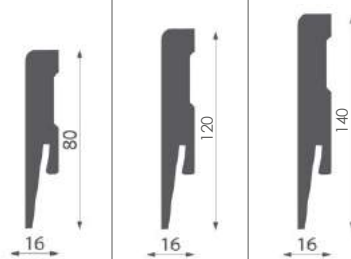
6,50 / 8,00

9,50 / 11,69

UWAGA: Długość pojedynczej listwy 2.4 m. Listwy pakowane po 5 szt. Poniższe ceny są cenami za 1 sztukę.



model P129 / P402 / P403



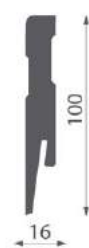
P129

P402

P403

CENA ZA SZT. (PLN)	netto		brutto		netto		brutto	
okleina biała (do malowania)	32,00	39,36	37,00	45,51	41,00	50,43		
okleina ENDURO: dla listwy P402 i P403 dostępny wyłącznie kolor biały B134 z palety oklein ENDURO								
okleina ECO-FORNIR	38,00	46,74	--	--	--	--		

model P130



wymiar (mm): 100 x 16 x 2400

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

model P132



wymiar (mm): 100 x 16 x 2400

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

MANAGEROWIE INVADO:



INVADO Sp. z o.o.

Dzielna, ul. Leśna 2
42-793 Ciasna, Polska

e-mail: biuro@invado.pl
tel. +48 34 351 05 40
fax +48 34 353 56 02

POBIERZ KATALOG



NA URZĄDZENIE MOBILNE

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: