

Lepsze wnętrze



KATALOG
PRODUKTÓW
2023

I edycja

Obowiązuje od dnia 16.01.2023
Ceny PLN



KATALOGI PRODUKTÓW

OKNA
DREWNIANE,
DREWNIANO-
ALUMINIOWE



STOLARKA ZEWNĘTRZNA

 **POL-SKONE®**
DRZWI I OKNA



DRZWI WEJŚCIOWE,
TECHNICZNE



PRODUKTY
Z TERMINEM
REALIZACJI
DO 10 DNI



SZYBKA
REALIZACJA
2023

DO
2
TYGODNI



DRZWI
ZEWNĘTRZNE
2023

DRZWI
ZEWNĘTRZNE



 **POL-SKONE®**
DRZWI I OKNA

DRZWI UKRYTE WEWNĘTRZNE
HARMONY

**NAJLEPSZA OFERTA
W POLSCE**

DRZWI
I OŚCIEŻNICE
UKRYTE
HARMONY



 **POL-SKONE®**
DRZWI I OKNA



KATALOG
OŚCIEŻNIC
METALOWYCH
2023

OŚCIEŻNICE
METALOWE



SPIS TREŚCI

OZNACZENIA SYMBOLI	5
WYMIARY SKRZYDEŁ WEWNĄTRZLOKALOWYCH	6
KOLORYSTYKA	7
KOLORYSTYKA OŚCIEŻNICE METALOWE	11
KOLORYSTYKA PROGI DĘBOWE	11
DODATKOWE INFORMACJE	12
SYSTEM REVES	13
SYSTEM REKUPERACJI	14
SKRZYDŁO HARMONY SYSTEM POL-SKONE	15
OŚCIEŻNICA KRYTA HARMONY SYSTEM POL-SKONE	16
SYSTEM FLEXI POL-SKONE DO OŚCIEŻNICY HARMONY	17
HARMONY INVEST PRO POD ZABUDOWĘ PANELOWĄ	18
HARMONY INVEST	20

DRZWI WEWNĘTRZNE

MAŁOWANE

FIORD	22
CAMBIO	24
SIMPLE	26
SUBITO	28
SUBLIME	30
TIARA	32
ESTATO	34
PALAZZO - NOWOŚĆ	36
VERTIGO	38
VILANO	40
MODERN	42
MODENA	44

ECO TOP | HIGH TOP

LOFTY	46
ARCO	48
INTER-AMBER	50

UNI MAT PLUS

SEDO	52
CREATO	54
HAPTIC	56

LAMISTONE | SILKSTONE | LAMINOWANE

MODO	58
VERI	60
EGRO	62
FIORI	64
IMPULS	66
ETIUDA	68
SONATA - NOWE KOLORY	70
FORTIMO	72
INVERNO	74
NOSTRE	76
MONA	78
SEMPRE	80
DECO	82
PASSO	100

FORNIROWANE

SEMPRE LUX	84
ESPINA	86
DECO LUX	88
ETIUDA LUX	90
FORTIMO LUX	92
SONATA LUX	94
INTERSOLID	96
INTERSOLID II	98
PASSO	100
ESTATO LUX	102

DRZWI PRZESUWNE

SYSTEM PRZESUWNY DO ZABUDOWY W ŚCIANIE	104
SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY	106
SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY PREMIUM	108
SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY MOVI	109

DRZWI SPECJALNE

GALIO - NOWOŚĆ	110
STALIO - NOWOŚĆ	112
LUMEN	114
LUMEN LOFT - NOWOŚĆ	116
SKŁADANE	118
DŹWIĘKOIZOLACYJNE	120

OŚCIEŻNICE

STAŁA MDF	122
STAŁA POL-SKONE	123
REGULOWANA SYSTEM DIN	124
REGULOWANA SYSTEM POL-SKONE	125
STAŁA SYSTEM DUO	126
REGULOWANA SYSTEM DIN DUO	127
REGULOWANA SYSTEM DUO	128
REGULOWANA VERTIGO	129
REGULOWANA SYSTEM REVES	130
SYSTEM REGULACJI Z MDF DO OŚCIEŻNICY METALOWEJ STAŁEJ	131

TUNELE / ZABUDOWA MURU	132
NAŚWIELTA DO OŚCIEŻNICY DIN/DIN DUO	134
NAŚWIELTA DO OŚCIEŻNICY STAŁEJ	135
DOSTAWKI DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH SEMPRE	135
LISTWY	136
LISTWY PRZYPODŁOGOWE	136
OBRZEŻE ABS	136
BULAJE	137
KORONY	137
OPCJE WENTYLACJI	138
ZABEZPIECZENIA ZE STALI NIERDZEWNEJ	141
AKCESORIA	142
KLAMKI DO DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWYCH	144

UWAGA!

WKRÓTCE WPROWADZAMY NOWE KODY PRODUKTÓW (NOWE OZNACZENIA WERSJI DRZWI)

Już teraz znajdziesz je przy ikonach poszczególnych modeli drzwi np.:

dotychczasowy kod → **W02** / **V4S4** ← nowy kod

Zobacz
szczegółowe
informacje



CO NAS WYRÓŻNIA

FABRYKI POL-SKONE



Z1 LUBLIN



Z4 LUBLIN



Z2 NIEMCE



Z3 BIŁGORAJ

WIZJA

Jako polska firma rodzinna chcemy być marką pierwszego wyboru w segmencie premium.

MISJA

Jesteśmy producentem drzwi i okien o najwyższej jakości. Budujemy silną markę kojarzącą się z solidnością, nowoczesnością, wzorniczą i innowacyjnością technologiczną.

Jesteśmy firmą rodzinną, dbamy o długotrwałe relacje ze swoimi partnerami biznesowymi, a pracowników traktujemy jako najcenniejsze aktyw.



Znak odpowiedzialnej gospodarki leśnej

Certyfikat FSC®

Na przestrzeni 33 lat firma POL-SKONE otrzymała wiele nagród i certyfikatów potwierdzających najwyższą jakość usług i produktów. Jednym z najważniejszych wyróżnień jest międzynarodowy Certyfikat FSC® (Forest Stewardship Council®).

Certyfikat FSC® potwierdza, że surowce użyte do produkcji wyrobów pochodzą wyłącznie z certyfikowanych lasów, zarządzanych zgodnie z obowiązującym prawem oraz dobrymi praktykami ochrony środowiska, ekonomii i z poszanowaniem wartości społecznych ludności zamieszkującej dany obszar.

OZNACZENIA SYMBOLI

KONSTRUKCJA

Skrzydła POL-SKONE są produkowane w oparciu o różne konstrukcje oraz wypełnienia, dzięki czemu mogą sprostać wymaganiom wszystkich Klientów i dopasować się do ich potrzeb.



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA
ramiak drewniany,
wypełnienie warstwa
o strukturze „plastra miodu”



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA
ramiak drewniany,
wypełnienie płyta wiórowa
otworowana



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA
ramiak drewniany,
wypełnienie płyta wiórowa
pełna



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA
drewno klejone
warstwowo



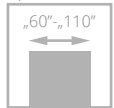
KONSTRUKCJA SKRZYDŁA
wysokiej jakości
płyta MDF



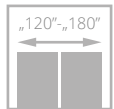
KONSTRUKCJA SKRZYDŁA
specjalna konstrukcja
POL-SKONE

WYMIARY

Standardowe wymiary skrzydeł wewnętrzzłokalnych znajdują się na str. 6 (niektóre modele są dodatkowo dostępne w wymiarach niestandardowych). Informacje dotyczące zakresów wymiarów oraz ościeżnic dla poszczególnych modeli drzwi znajdują się na stronach z ich opisami.



„60”-„110”
DRZWI
JEDNOSKRZYDŁOWE
(zakres wymiarowy)



„120”-„180”
DRZWI
DWUSKRZYDŁOWE
(zakres wymiarowy)

WYPEŁNIENIA



„plaster miodu”



płyta wiórowa
otworowana



płyta wiórowa
pełna

ATRYBUTY



NOWOŚĆ
nowe produkty w ofercie
POL-SKONE



SZYBKA REALIZACJA
produkcja drzwi zajmuje
10 dni roboczych
+ dostawa do kontrahenta



BESTSELLER
modele drzwi najchętniej
kupowane przez klientów



WYBÓR INWESTORÓW
produkty polecane
przez specjalistów

SYSTEMY

Ze względu na sposób łączenia ościeżnicy ze skrzydłem wyróżnia się systemy przylgowy i bezprzylgowy. W pierwszym z nich skrzydło posiada falc (wcięcie, wręb), które zachodzi na ościeżnicę, w drugim krawędź skrzydła tworzy z ościeżnicą jednolitą płaszczyznę. Unikalny system Harmony wyróżnia się zastosowaniem ościeżnicy ukrytej w ścianie. W ofercie POL-SKONE znajdują się także drzwi w systemie przesuwym.



SYSTEM PRZYLGOWY
skrzydło posiada falc
(wcięcie, wręb), które
zachodzi na ościeżnicę



SYSTEM BEZPRZYLGOWY
prosta krawędź skrzydła
tworzy jednolitą
płaszczyznę z ościeżnicą



SYSTEM REVES
skrzydło posiada odwrotny
falc (wcięcie, wręb), który
tworzy jednolitą płaszczyznę
z ościeżnicą



SYSTEM HARMONY
system ościeżnicy ukrytej
w ścianie



SYSTEM PRZESUWNY
możliwość zastosowania
w systemie przesuwym

PARAMETRY

W ofercie POL-SKONE znajdują się drzwi o specjalistycznych właściwościach technicznych.



dźwiękoizacyjność



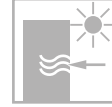
ognioodporność



antyłamaniowość



klasa mechaniczna
I, II, III lub IV



przenikalność cieplna



dymoszczelność

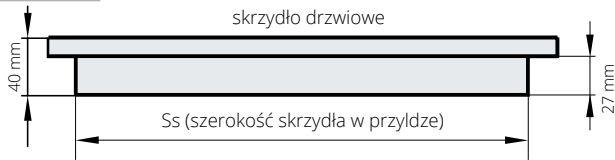


odporność na warunki
klimatyczne



RTG

WYMIARY SKRZYDEŁ WEWNĄTRZŁOKALOWYCH



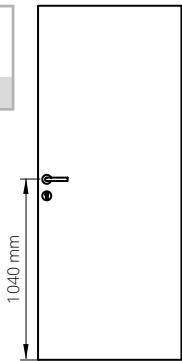
skrzydła przylgowe POL-SKONE pasują do wszystkich ościeżnic zgodnych z polskimi normami branżowymi

szerokość (Ss)					wysokość w przyldze
618	718	818	918	928*	2020 (mm)

*szerokość „90 plus”

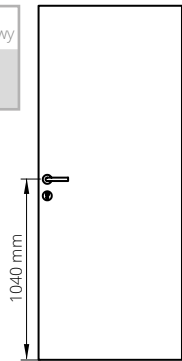
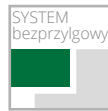
Pełny zakres wymiarowy drzwi wewnętrznych z ościeżnicami – str. 122-131

WYSOKOŚĆ KLAMKI



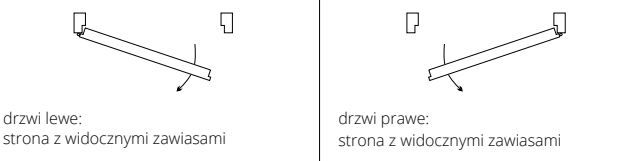
Wysokość klamki przy standardowej wysokości drzwi przylgowych – 1040 mm od dolnej krawędzi skrzydła

**SYMETRIA PONAD WSZYSTKO
UJEDNOLICONA
WYSOKOŚĆ
KLAMKI W SYSTEMIE
PRZYLGOWYM
I BEZPRZYLGOWYM**



Wysokość klamki przy standardowej wysokości drzwi bezprylgowych – 1040 mm od dolnej krawędzi skrzydła

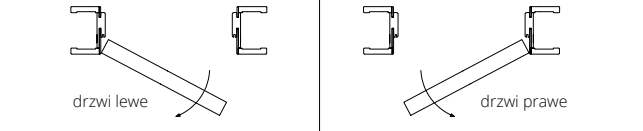
drzwi jednoskrzydłowe przylgowe – kierunki otwierania



drzwi lewe:
strona z widocznymi zawiasami

drzwi prawe:
strona z widocznymi zawiasami

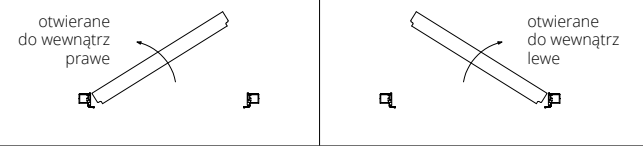
drzwi bezprylgowe DUO – kierunki otwierania



drzwi lewe

drzwi prawe

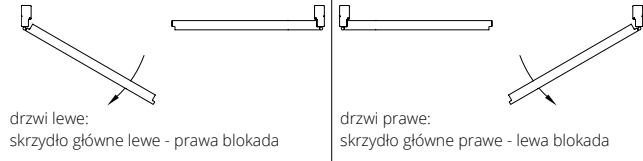
drzwi HARMONY – kierunki otwierania



otwierane
do wewnątrz
prawe

otwierane
do wewnątrz
lewe

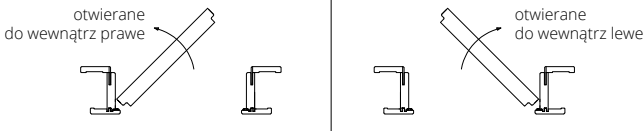
drzwi dwuskrzydłowe przylgowe – kierunki otwierania



drzwi lewe:
skrzydło główne lewe - prawa blokada

drzwi prawe:
skrzydło główne prawe - lewa blokada

drzwi REVES – kierunki otwierania



otwierane
do wewnątrz
prawe

otwierane
do wewnątrz
lewe

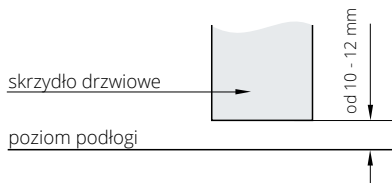
drzwi HARMONY – kierunki otwierania



otwierane
na zewnątrz
lewe

otwierane
na zewnątrz
prawe

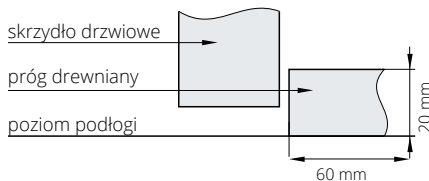
PRZEŚWIT MIĘDZY SKRZYDŁEM A PODŁOGĄ



skrzydło drzwiowe
poziom podłogi

od 10 - 12 mm

wersja z progiem szwajcarskim (opcja)



skrzydło drzwiowe
próg drewniany
poziom podłogi

20 mm
60 mm

Wymiary dla drzwi wewnętrznych wejściowych oraz zewnętrznych znajdują się na stronach dedykowanych poszczególnym modelom drzwi.

KOLORYSTYKA SKRZYDEŁ WEWNĄTRZLOKALOWYCH

ECO TOP

Powierzchnia stanowiąca doskonałe połączenie ceny oraz jakości, która zapewnia możliwości długotrwałego użytkowania w gospodarstwach domowych.

HIGH TOP

Powierzchnia o charakterystyce ECO TOP z dodatkowym efektem struktury prawdziwego drewna.

UNI MAT PLUS

Wzmocniona powierzchnia charakteryzująca się jedwabistą haptką oraz specjalną powłoką odporną na ślady po palcach.

LAMISTONE CPL

Powierzchnia z powłoką zabezpieczającą przed wycieraniem i działaniem środków chemicznych. Polecana do budynków użyteczności publicznej i stosowana w warunkach intensywnej eksploatacji stolarki drzwiowej np. w hotelach, biurach.

SILKSTONE

Powierzchnia o charakterystyce LAMISTONE CPL z dodatkowym, niepowtarzalnym efektem struktury prawdziwego drewna.

SILKSTONE CPL 0,5 mm

Powierzchnia o charakterystyce i odporności LAMINATU CPL 0,5 mm z dodatkowym, niepowtarzalnym efektem struktury prawdziwego drewna. Polecana do budynków użyteczności publicznej i stosowania w warunkach intensywnej eksploatacji stolarki drzwiowej np. w hotelach, biurach.

LAMINOWANE

Wysoce odporna powierzchnia polecana do budynków użyteczności publicznej i stosowana w warunkach intensywnej eksploatacji stolarki drzwiowej np. w hotelach, biurach. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł i ościeżnic.

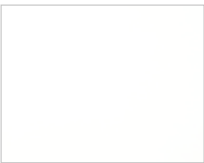
FORNIROWANE

Drzwi FORNIROWANE POL-SKONE pokryte są ekologicznym lakierem UV. Ma on zdecydowanie większą odporność na zarysowania i działanie światła od lakierów standardowych kładzionych nawet kilkuwarstwowo. Ze względu na naturalny charakter fornirow istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni i usłojenia.

MALOWANE

Ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS* (oprócz metalicznych) - dopłata według tabeli kolorystycznej przy poszczególnych modelach.

ECO TOP



120 biały



121 dąb



132 orzech



135 dąb angielski



141 dąb Salinas



158 dąb miodowy



159 dąb delano



160 dąb sonoma



161 dąb halif

HIGH TOP



148 jesion kawowy

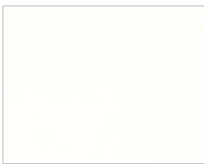
UNI MAT PLUS



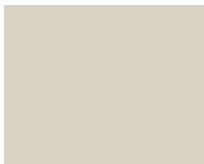
640 grafite



641 titano



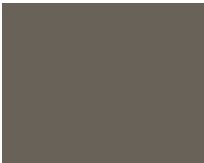
642 biały



643 beż



644 czarny



645 lava



646 stone



647 indigo



648 moss

* kolory dostępne po konsultacji z Działem Handlowym
Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek.

**LAMISTONE
CPL**



231 dąb halif



240 wiąz bielony V



241 wiąz piaskowy V



242 wiąz szary V



243 dąb delano



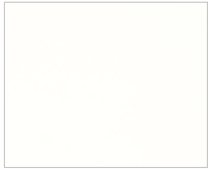
244 czarny



247 industry 1



250 dąb terra



258 biały



260 biały dąb



263 orzech premium



265 wenge



289 szary



531 antracyt



232 orzech segato

SILKSTONE



230 dąb gran



254 antracyt Royal H



255 jesion polski H



276 dąb polski



293 antracyt Royal



294 jesion Royal



295 merbau Royal



296 jesion polski



297 nugat Royal



299 jesion Royal H

**SILKSTONE
CPL 0,5 mm***



976 dąb polski



993 antracyt Royal



994 jesion Royal



995 merbau Royal



996 jesion polski



997 nugat Royal

* kolory dostępne po konsultacji z Działem Handlowym
Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek.

FORNIROWANE
GRUPA A



311 jasny dąb312 limba334 dąb europejski

FORNIROWANE
GRUPA B



323 dąb rustikal340 heban351 marrone376 dąb stalowy390 orzech naturalny



404 ciemny orzech405 jasny orzech421 cappuccino422 mokka424 teak

FORNIROWANE
GRUPA C



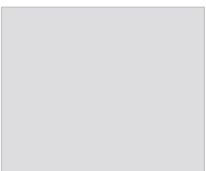
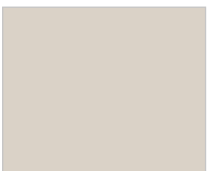
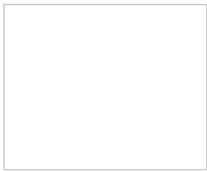
370 dąb bielony450 biały mat451 czarny mat

FORNIROWANE
GRUPA D



460 makassar

MALOWANE



001 biały (RAL 9003)0M6 beż mat (NCS s2005 Y50R)0M5 szary mat (RAL 7047)kolory palet RAL i NCS*

BLACK

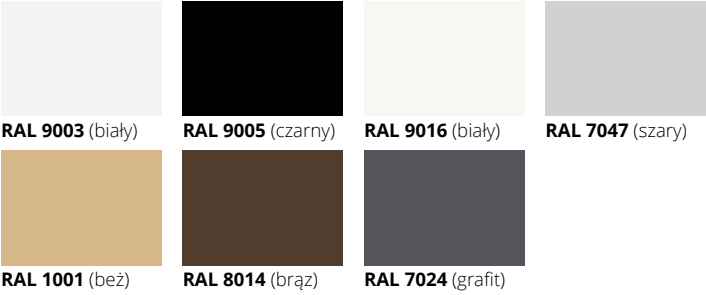


002 czarny (RAL 9005)

KOLORYSTYKA OŚCIEŻNICE METALOWE/ALUMINIOWE

Standardowa kolorystyka dostępna w standardowej powierzchni wykończenia PÓŁMAT

KOLORY STANDARD



KOLORY STRUKTURA



drzwi STALIO, GALIO



TABELA DOPLAT KOLORYSTYKI RAL

brak możliwości wykonania ościeżnic w kolorystyce NCS

Grupa kolorystyczna	dopłata do sztuki ościeżnicy		
	(1-5 szt.)	(6-10 szt.)	(powyżej 10 szt.)
GRUPA I	+20%	+10%	+5%
GRUPA II	+30%	+20%	+10%
GRUPA III	+35%	+20%	+10%
GRUPA IV	+40%	+25%	+15%
GRUPA V	+60%	+60%	+60%

TABELA DOPLAT – STRUKTURY

Dopłata do ceny podstawowej ościeżnicy metalowej	
system przylgowy	20%
system bezprzylgowy	10%
HARMONY w kolorze RAL 9003, RAL 9005	10%

PALETA RAL PODZIAŁU KOLORÓW (dotyczy ościeżnic metalowych i aluminiowych)

GRUPA I																																
1000	1002	1011	1013	1015	1019	1020	3009	4001	5000	5001	5004	5005	5007	5008	5009	5010	5011	5013	5014	5017	5019	5020	5021	5022	5023	5024	6000	6003	6004			
6005	6006	6007	6008	6011	6012	6013	6014	6015	6019	6020	6026	6027	6033	6034	7000	7001	7002	7003	7004	7005	7006	7008	7009	7010	7011	7012	7013	7015	7016			
7021	7022	7023	7026	7030	7031	7032	7033	7034	7035	7036	7037	7038	7039	7040	7042	7043	7044	7045	7046	8000	8001	8002	8003	8004	8007	8011	8012	8015	8017			
8019	8022	8023	8025	8028	9001	9002	9010	1024HR 6021HR 9004HR 9005HR																								
GRUPA II																																
1014	3000	3001	3002	3004	3007	3011	3013	3016	4002	4008	5002	5003	5012	5015	5018	6017	6022	6025	6029	9018	3031HR	4005HR	4006HR	6002HR	8008HR							
GRUPA III																																
3003	3005	3020	3022	6010	6018	6024	1024HR 4004HR 4010HR 6032HR																									
GRUPA IV																																
3012	3014	6001	6028	3027HR 4003HR 4007HR 6037HR																												
GRUPA V																																
1003	1004	1005	1006	1016	1017	1018	1021	1023	1027	1032	1033	1034	1037	2000	2001	2002	2004	2009	2010	2011	2012	3018	9006	1027HR	1028HR	2003HR	2008HR	3028HR				

Kolorystyka RAL ościeżnic metalowych oraz ościeżnic aluminiowych różni się od kolorystyki RAL skrzydeł drzwiowych malowanych z uwagi na różną technologię aplikacji materiału.

KOLORYSTYKA PROGI DĘBOWE

dotyczy modeli CERBER PLUS, CERBER PLUS RC2, B-30, C-30, RC3, RC4



próg dębowy lakierowany, listwa ALU w kolorze srebrnym (standard)



próg dębowy lakierowany w kolorze szarym, listwa ALU w kolorze srebrnym (opcjonalnie)



próg dębowy lakierowany w kolorze brązowym, listwa ALU w kolorze czarnym (opcjonalnie)



próg dębowy lakierowany w kolorze czarnym, listwa ALU w kolorze czarnym (opcjonalnie)

DODATKOWE INFORMACJE



Autoryzowane ekipy montażowe

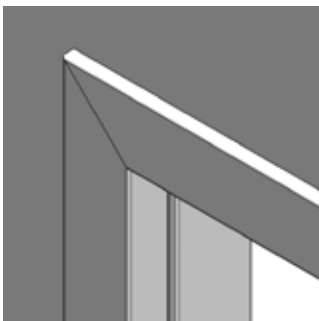
Znajdziesz tutaj adresy autoryzowanych ekip montażowych.



Instrukcje montażu

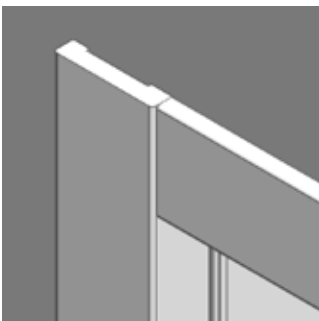
Zobacz filmy z instrukcjami montażu.

SPOSOBY ŁĄCZENIA OPASEK



WERSJA A, B

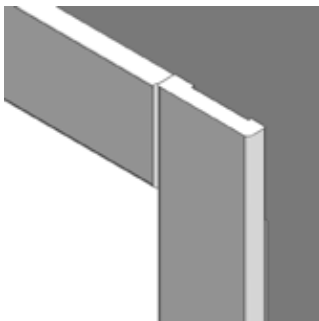
opaski łączone pod kątem 45°, opaski 60 mm
opaski łączone pod kątem 45°, opaski 80 mm



opaska pozioma 12 mm opaska pionowa 16 mm

WERSJA B 90°

zacięcie opasek na 90°, opaski 80 mm
(dotyczy ościeżnicy DIN wersja B,
ościeżnicy DUO i DIN DUO)



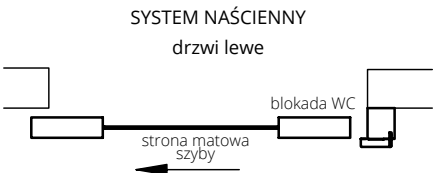
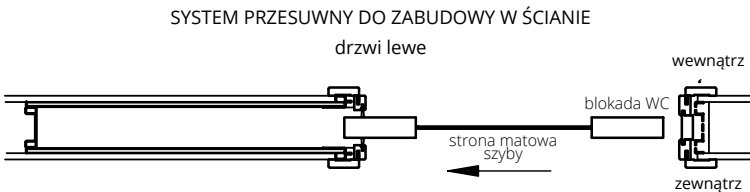
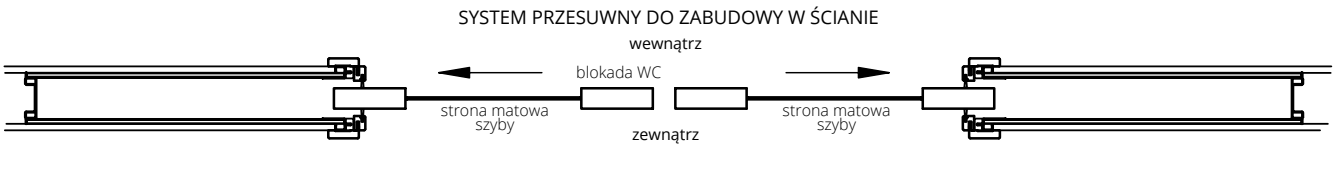
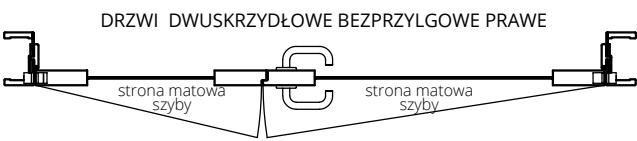
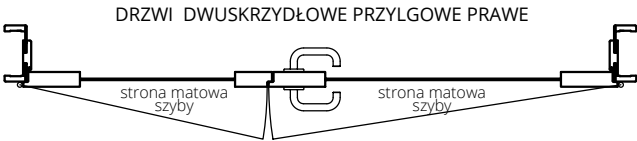
opaska pozioma 16 mm opaska pionowa 16 mm

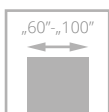
WERSJA C 90°

zacięcie opasek na 90°, opaski 80 mm
(dotyczy ościeżnicy DIN wersja B, DIN DUO)

Szyba w drzwiach

Zobacz z której strony znajduje się matowa strona szyby





SYSTEM REVES



skrzydło w systemie REVES (po lewej), prawe - otwieranie do środka;
skrzydło w systemie DUO (po prawej), lewe - otwierane na zewnątrz

Drzwi zbudowane są z **ramiaka drewnianego** obłożonego dwiema płytami HDF. Standardowe wypełnienie stanowi warstwa o strukturze „plastra miodu”. Za dopłatą wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej oraz z płyty wiórowej pełnej. Skrzydło REVES dostępne w modelach szklonych: IMPULS W13, IMPULS W14, ESTATO A01, ESTATO A02, ESTATO A03, ESPINA W01, CREATO A01, CREATO A02, CREATO A03, ESTATO LUX A01, ESTATO LUX A02, ESTATO LUX A03. Skrzydło REVES dostępne w modelach pełnych (bez przeszkleń): CAMBIO, SIMPLE, SUBLIME, TIARA, VERTIGO, VILANO, MODERN, MODENA, LOFTY, INTER-AMBER, HAPTIC, IMPULS, SONATA, INVERNO, NOSTRE, DECO, ESPINA, DECO LUX, SONATA LUX, ESTATO, CREATO, ESTATO LUX, PALAZZO.

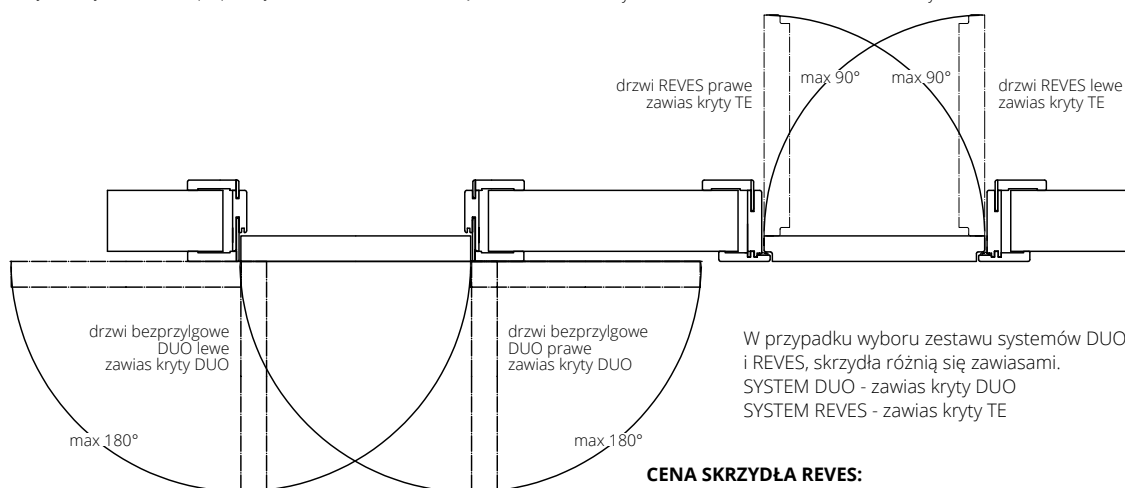
Połączenie systemów DUO i REVES daje nowe możliwości aranżacyjne. Pozwala zachować od strony korytarza identyczny wygląd drzwi, które otwierają się w różnych kierunkach. Powierzchnia skrzydeł w obu systemach licuje się z powierzchnią ościeżnicy, tworząc z nią jedną płaszczyznę. Zawiasy pozostają ukryte, dlatego od strony korytarza nie będzie zauważalna różnica w ich budowie.



zawias kryty DUO, kolor srebrny
- system DUO



zawias kryty TE, kolor srebrny
- system REVES



W przypadku wyboru zestawu systemów DUO i REVES, skrzydła różnią się zawiasami.
SYSTEM DUO - zawias kryty DUO
SYSTEM REVES - zawias kryty TE

CENA SKRZYDŁA REVES:

+220/270,60 do ceny wybranego modelu

dostępnego w systemie REVES

Cena ościeżnicy REVES: str. 130

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE

zamek magnetyczny wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)

zawiasy: kryty TE kolor chrom satyna („60”-„80” – 2 szt., „90”-„100” – 3 szt.)

opaski łączone pod kątem 45° (brak możliwości łączenia pod kątem 90°)

brak możliwości zastosowania elektrozaczepek

DODATKOWE (za dopłatą)

wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej **150/184,50**

wypełnienie z płyty wiórowej pełnej **205/252,15**
(zalecany trzeci zawias)

uszczelka opadająca 260/319,80

trzeci zawias w skrzydle (cena za 1 szt.):

kryty TE dla szer. „60”-„80” **225/276,75**

zamiana zawiasu standardowego kolor chrom satyna na kolor biały lub czarny (cena za 1 szt.) **120/147,60**

zamiana zamka standardowego kolor srebrny na kolor czarny lub złoty polerowany **20/24,60**

drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) **+10%**

drzwi wyższe o 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) Cambio 00, Loft, Inter Amber A00, Haptic 00, Impuls W01, Deco 00, Deco Lux 00 **+20%**

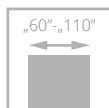
drzwi niższe o 55 mm lub 100 mm bez dopłaty

maksymalna wysokość drzwi z ościeżnicą REVES - 2288 mm

Zobacz
więcej
inspiracji



skrzydło w systemie REVES (po lewej), prawe - otwieranie do środka; skrzydło w systemie DUO (po prawej), lewe - otwierane na zewnątrz



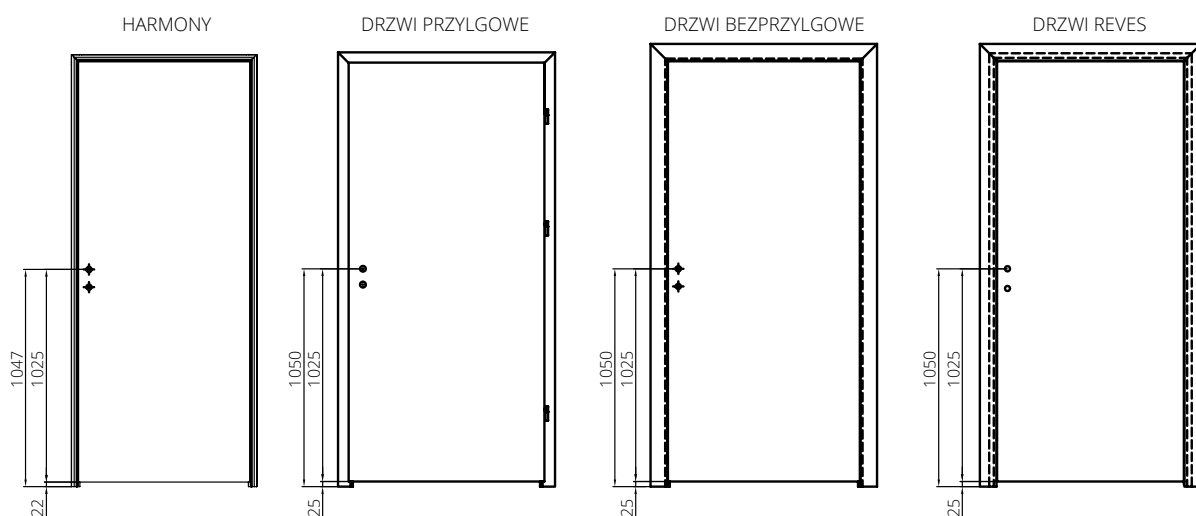
DRZWI WEWNĘTRZNE DLA POMIESZCZEŃ Z SYSTEMEM REKUPERACJI



skrót rekuperacyjny

Drzwi ze skrótem do systemu rekuperacji dostępne są w modelach: CAMBIO, SIMPLE, TIARA, INTER-AMBER, IMPULS, SONATA, INVERNO, NOSTRE, DECO, DECO LUX, HARMONY, SUBLIME, VILANO, VERTIGO, FIORD, MODERN, MODENA, HAPTIC.

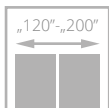
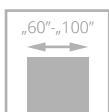
Skrót rekuperacyjny dla drzwi ARCO, SEDO, MODO, VERI, EGRO, FIORI, FORTIMO, MONA, SEMPRE, SEMPRE LUX, FORTIMO LUX (dotyczy standardowych wysokości) **+10%** Skrzydła drzwiowe są krótsze o 15 mm od standardowej wysokości, tj. 2005 mm (sys. przylgowy) i 2025 mm (sys. bezprzylgowy i HARMONY otwierane na zewnątrz), 2035 mm (HARMONY otwierane do wewnątrz), ościeznica pozostaje standardowej wysokości.



Drzwi do systemu rekuperacji dostępne są w cenie kompletu drzwi standardowych. W konfiguratorze www.drzwionline.pl opcja wyboru SKRÓTU REKUPERACYJNEGO jest możliwa tylko przy wyborze standardowej wysokości skrzydła i ościeznicy jako kompletu.



skrót rekuperacyjny w drzwiach CAMBIO, wzór 00, ościeznica regulowana SYSTEM DIN



skrzydło HARMONY SYSTEM POL-SKONE

NAJLEPSZA OFERTA NA RYNKU

1194/1468,62 za komplet

skrzydło w powierzchni HARMONY IDEA*
do samodzielnego pomalowania + ościeżnica ALU
surowa do samodzielnego pomalowania
(dotyczy skrzydeł szer. „60”-„90” cm x wysokość
2040/2050mm wypełnienie plaster miodu)



* skrzydło jednoskrzydłowe z ościeżnicą ukrytą
HARMONY z wypełnieniem płytą pełną, wyposażone
w uszczelkę opadającą posiada parametr
dźwiękoizolacyjności **Rw=27 dB**

PARAMETRY

Klasa mechaniczna: 2 klasa wymagań wytrzymałości mechanicznej tj. średnie warunki eksploatacji.

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Skrzydło w systemie bezprzylgowym (otwierane na zewnątrz) lub z wrębem (otwierane do wewnątrz). Konstrukcję skrzydła stanowi **ramiak z drewna iglastego** obłożony obustronnie płytami HDF.

Wypełnienie skrzydła stanowi karton komórkowy typu „plaster miodu”, płyta wiórowa otworowa lub pełna. Nominalna grubość skrzydła wynosi 40 mm.

Konstrukcja skrzydła pozwala na zlicowanie się z powierzchnią ościeżnicy.

WYKOŃCZENIE SKRZYDŁA

Powierzchnia gładka HARMONY IDEA, w podkładzie do samodzielnego pomalowania, laminowana, malowana lub fornirowana.

AKCESORIA

Wypożyczenie standardowe:

zawias kryty (regulowany w 3 płaszczyznach)

zamek magnetyczny na wkładkę patentową, klucz lub WC

Wypożyczenie dodatkowe (za dopłatą):

wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej + **150**/184,50

wypełnienie z płyty wiórowej pełnej + **205**/252,15

uszczelka opadająca + **260**/319,80

zawias kryty w kolorze białym, czarnym lub srebrnym + **75**/92,25

podcięcie wentylacyjne (str. 139) + **35**/43,05

zamek rolkowy HOBES 2784 + **40**/49,20

przygotowanie pod dodatkowy zawias (dopłata do skrzydła) + **30**/36,90

inne wymiary drzwi – kontakt z Działem Handlowym

skrót rekuperacyjny – bez dopłaty

przystosowanie skrzydła do montażu jednostronnego lustra lub płytki o grubości 4 mm + **250**/307,50 (Wymagana płyta pełna oraz dodatkowy zawias. Ilość zawiasów „60-80” – 3 szt., „90-100” – 4 szt. Zalecany jest montaż klamki na sztyldzie dzielonym). Maksymalna wysokość skrzydła przystosowanego pod lustro to 2240/2250 mm.

możliwość zamówienia skrzydła HARMONY skracanego co 10 mm -

maksymalny skrót 100 mm **bez dopłaty**

Istnieje możliwość zamówienia asymetrycznego podziału drzwi dwuskrzydłowych

SZEROKOŚĆ									
drzwi jednoskrzydłowe					drzwi dwuskrzydłowe				
typ	S _d *	S _d **	S _o		typ	S _d *	S _o *	S _d **	S _o **
„60”	696	693	710		„60”+„60”	1315	1330	1309	1325
„70”	796	793	810		„70”+„70”	1515	1530	1509	1525
„80”	896	893	910		„80”+„80”	1715	1730	1709	1725
„90”	996	993	1010		„90”+„90”	1915	1930	1909	1925
„100”	1096	1093	1110		„100”+„100”	2115	2130	2109	2125

WYSOKOŚĆ									
								H _d	H _o
								2092*	2100*
								2082**	2090**

WYSOKOŚĆ									
								H _d	H _o
								2092*	2100*
								2082**	2090**

WYSOKOŚĆ									
								H _d	H _o
								2092*	2100*
								2082**	2090**

WYSOKOŚĆ									
								H _d	H _o
								2092*	2100*
								2082**	2090**

S_d, H_d - szerokość/wysokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy

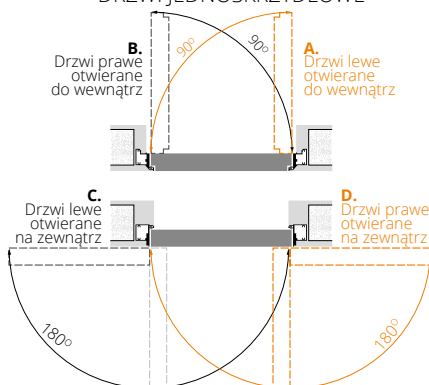
S_o, H_o - szerokość/wysokość otworu montażowego

CENA (zł)

netto/brutto

(VAT 23%)

DRZWI JEDNSKRZYDŁOWE

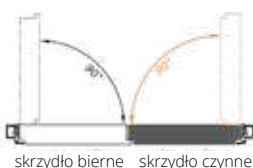


SKRZYDŁO HARMONY

HARMONY IDEA – otwarte na Twoje pomysły aranżacyjne

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE

A. Drzwi lewe otwierane do wewnątrz



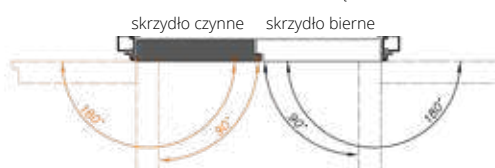
skrzydło bierne skrzydło czynne

B. Drzwi prawe otwierane do wewnątrz



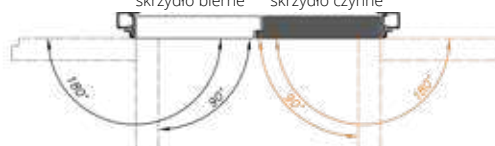
skrzydło czynne skrzydło bierne

C. Drzwi lewe otwierane na zewnątrz



skrzydło czynne skrzydło bierne

D. Drzwi prawe otwierane na zewnątrz



skrzydło bierne skrzydło czynne

wymiary skrzydła

HARMONY IDEA	skrzydło surowe w podkładzie do samodzielnego pomalowania	LAMISTONE	MAŁOWANE	MAŁOWANE	BLACK	FORNIROWANE		
		SILKSTONE	biały	beż, szary	RAL 9005	GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C
„60”-„90” x 2040/2050 mm	395/485,85	546/671,58	595/731,85	724/890,52	824/1013,52	924/1136,52	1021/1255,83	1122/1380,06
„100” x 2040/2050 mm	402/494,46	556/683,88	602/740,46	797/980,31	897/1103,31	997/1226,31	1123/1381,29	1234/1517,82
„60”-„90” x 2140/2150 mm	425/522,75	588/723,24	625/768,75	797/980,31	897/1103,31	997/1226,31	1123/1381,29	1234/1517,82
„100” x 2140/2150 mm	453/557,19	627/771,21	653/803,19	877/1078,71	977/1201,71	1077/1324,71	1202/1232,46	1236/1520,28
„60”-„90” x 2240/2250 mm	465/571,95	643/790,89	665/817,95	877/1078,71	977/1201,71	1077/1324,71	1202/1232,46	1236/1520,28
„100” x 2240/2250 mm	492/605,16	681/837,63	692/851,16	965/1186,95	1065/1309,95	1165/1432,95	1303/1356,69	1360/1672,80
„60”-„90” x 2340/2350 mm	503/618,69	696/856,08	703/864,69	965/1186,95	1065/1309,95	1165/1432,95	1303/1356,69	1360/1672,80
„100” x 2340/2350 mm	531/653,13	734/902,82	731/899,13	1062/1306,26	1162/1429,26	1262/1552,26	1214/1493,22	1497/1841,31
„60”-„90” x 2440/2450 mm	542/666,66	750/922,50	742/912,66	1062/1306,26	1162/1429,26	1262/1552,26	1214/1493,22	1497/1841,31

ościeżnica **KRYTA** HARMONY **SYSTEM POL-SKONE**



OPATENTOWANE POŁĄCZENIE



otwierane do wewnątrz



otwierane na zewnątrz

OŚCIEŻNICA KOLORYSTYKA

Ościeżnica kryta do skrzydeł otwieranych do wewnątrz lub na zewnątrz
alumiiniowa anodowana, alumiiniowa surowa do samodzielnego pomalowania
w kolorze ściany lub malowana w kolorze białym (RAL 9003), czarnym (RAL 9005)

AKCESORIA

Wypożenie standardowe:
zawias kryty (regulowany w 3 płaszczyznach) kolor chrom satyna – ilość zawiasów wg tabeli,
klucz lub WC

Wypożenie dodatkowe (za dopłatą):
ościeżnice w kolorach metalicznych (str. 11) + 10%
zawias kryty do ościeżnicy Harmony w kolorze białym, czarnym
lub srebrnym + 75/92,25
przystosowanie ościeżnicy pod zamek rolkowy HOBES 2784 + 80/98,40
możliwość zamówienia ościeżnicy z elektrozaczepem rewersyjnym
od 1800/2214,00 lub awersyjnym od 1345/1654,35 – kontakt z Działem Handlowym
możliwość zamówienia ościeżnicy HARMONY skracanej co 10 mm -
maksymalny skróć 100 mm **bez dopłaty**

CENA (zł)
netto/brutto
(VAT 23%)

DO DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH

wymiary skrzydła i ilość zawiasów	do samodzielnego pomalowania (aluminium surowe)	aluminium anodowane	MAŁOWANE biały, beż, szary zawiasy białe
			BLACK RAL 9005 zawiasy czarne
„60”-„80” x 2040/2050 mm (2 zawiasy kryte)	799/982,77	920/1131,60	920/1131,60
„90”-„100” x 2040/2050 mm (3 zawiasy kryte)	884/1087,32	1005/1236,15	1005/1236,15
„60”-„100” x 2140/2150 mm (3 zawiasy kryte)	1066/1311,18	1284/1579,32	1284/1579,32
„60”-„100” x 2240/2250 mm (3 zawiasy kryte)	1163/1430,49	1478/1817,94	1478/1817,94
„60”-„100” x 2340/2350 mm (4 zawiasy kryte)	1286/1581,78	1620/1992,60	1620/1992,60
„60”-„100” x 2440/2450 mm (4 zawiasy kryte)	1408/1731,84	1762/2167,26	1762/2167,26

DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH

wymiary skrzydła i ilość zawiasów	do samodzielnego pomalowania (aluminium surowe)	aluminium anodowane	MAŁOWANE biały, beż, szary zawiasy białe
			BLACK RAL 9005 zawiasy czarne
„60”+„60”, „70”+„70”, „80”+„80” x 2040/2050 mm (4 zawiasy kryte)	1338/1645,74	1617/1988,91	1632/2007,36
„90”+„90”, „100”+„100” x 2040/2050 mm (6 zawiasów krytych)	1496/1840,08	1871/2301,33	1888/2322,24
„60”+„60”, „70”+„70”, „80”+„80”, „90”+„90”, „100”+„100” x 2140/2150 mm (6 zawiasów krytych)	1720/2115,60	2158/2654,34	2177/2677,71
„60”+„60”, „70”+„70”, „80”+„80”, „90”+„90”, „100”+„100” x 2240/2250 mm (6 zawiasów krytych)	1939/2384,97	2443/3004,89	2463/3029,49
„60”+„60”, „70”+„70”, „80”+„80”, „90”+„90”, „100”+„100” x 2340/2350 mm (8 zawiasów krytych)	2164/2661,72	2729/3356,67	3010/3702,30
„60”+„60”, „70”+„70”, „80”+„80”, „90”+„90”, „100”+„100” x 2440/2450 mm (8 zawiasów krytych)	2640/3247,20	3270/4022,10	3303/4062,69

Szczegółowe
informacje
dot. produktu



SYSTEM FLEXI POL-SKONE DO OŚCIEŻNICY HARMONY

WZÓR
OPATENTOWANY

System regulacji z MDF



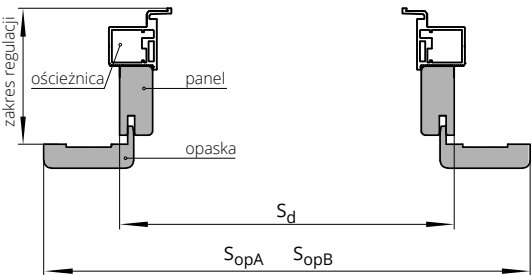
opaski łączone
pod kątem 45°

symbol	zakres w mm*	symbol	zakres w mm*	ECO TOP	MALOWANE** biały	MALOWANE** beż, szary	BLACK RAL 9005	UNI MAT PLUS	fornirowane	
								LAMISTONE	GRUPA A (311, 312, 334)	GRUPA B (323, 370, 372, 376, 390, 404, 405, 421, 422, 424)
HW1	85-90	HZ1	95-100	314/386,22	586/720,78	686/843,78	736/905,28	321/394,83	603/741,69	666/819,18
HW2	90-95	HZ2	100-105	314/386,22	586/720,78	686/843,78	736/905,28	321/394,83	603/741,69	666/819,18
HW3	95-105	HZ3	105-115	314/386,22	586/720,78	686/843,78	736/905,28	321/394,83	603/741,69	666/819,18
HW4	105-130	HZ4	115-140	322/396,06	594/730,62	694/853,62	744/915,12	328/403,44	618/760,14	681/837,63
HW5	130-150	HZ5	140-160	328/403,44	607/746,61	707/869,61	757/931,11	335/412,05	635/781,05	700/861,00
HW6	150-170	HZ6	160-180	344/423,12	627/771,21	727/894,21	777/955,71	349/429,27	666/819,18	731/899,13
HW7	170-190	HZ7	180-200	358/440,34	646/794,58	746/917,58	796/979,08	363/446,49	690/848,70	755/928,65
HW8	190-210	HZ8	200-220	375/461,25	661/813,03	761/936,03	811/997,53	378/464,94	705/867,15	778/956,94
HW9	210-230	HZ9	220-240	381/468,63	680/836,40	780/959,40	830/1020,90	399/490,77	738/907,74	810/996,30
HW10	230-250	HZ10	240-260	404/496,92	700/861,00	800/984,00	850/1045,50	414/509,22	640/787,20	833/1024,59
HW11	250-270	HZ11	260-280	418/514,14	714/878,22	814/1001,22	864/1062,72	426/523,98	778/956,94	850/1045,50
HW12	270-290	HZ12	280-300	425/522,75	733/901,59	833/1024,59	883/1086,09	441/542,43	800/984,00	891/1095,93
HW13	290-310	HZ13	300-320	440/541,20	753/926,19	853/1049,19	903/1110,69	463/569,49	827/1017,21	915/1125,45

(*) w zakresie regulacji uwzględniona grubość danej ościeżnicy aluminiowej CENA (zł)
(**) opaski o szerokości 80 mm netto/brutto (VAT 23%)

KOMPLETACJA ELEMENTÓW

zakres regulacji		ościeżnica HARMONY ODW Ościeżnica HARMONY otwierana do wewnątrz ODW	zakres regulacji		ościeżnica HARMONY ODZ Ościeżnica HARMONY otwierana na zewnątrz ODZ	opaska kątowa regulacyjna	panel
HW1	85-90		HZ1	95-100			
HW2	90-95		HZ2	100-105			
HW3	95-105		HZ3	105-115			
HW4	105-130		HZ4	115-140			
HW5	130-150		HZ5	140-160			
HW6	150-170		HZ6	160-180			
HW7	170-190		HZ7	180-200			
HW8	190-210		HZ8	200-220			
HW9	210-230		HZ9	220-240			
HW10	230-250		HZ10	240-260			
HW11	250-270		HZ11	260-280			
HW12	270-290		HZ12	280-300			
HW13	290-310	HZ13	300-320				



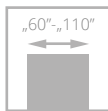
otwierane do wewnątrz							otwierane na zewnątrz						
Wymiar zabudowy	Sd	SopA	SopB	Hd	HopA	HopB	Sd	SopA	SopB	Hd	HopA	HopB	
„60”	683	783	823				663	763	803				
„70”	783	883	923				763	863	903				
„80”	883	983	1023	2086	2136	2156	863	963	1003	2067	2117	2137	
„90”	983	1083	1123				963	1063	1103				
„100”	1083	1183	1223				1063	1163	1203				

Maksymalna wysokość zabudowy ODW – Hd 2286 mm
Maksymalna wysokość zabudowy ODZ – Hd 2267 mm

Sd – szerokość zabudowy
SopA – szerokość po zewnętrznej stronie opaski „60 mm”
SopB – szerokość po zewnętrznej stronie opaski „80 mm”
Hd – wysokość zabudowy
HopA – wysokość po zewnętrznej stronie opaski „60 mm”
HopB – wysokość po zewnętrznej stronie opaski „80 mm”

Szczegółowe
informacje
dot. produktu





izolacyjność
akustyczna
Rw = 37dB



drzwi HARMONY INVEST PRO z ościeżnicą aluminiową HARMONY INVEST i zabudową panelową

HARMONY INVEST PRO POD ZABUDOWĘ PANELOWĄ

od **1293**/1590,39

cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja – ramiak drewniany** wzmocniony specjalnym profilem stalowym
- **ościeżnica aluminiowa**, wzmocniona pozwalająca tworzyć jedną powierzchnię panela ściennego (grubość 13 mm) ze skrzydłem
- **bogata kolorystyka** z kolekcji ECO TOP, LAMINOWANE CPL, LAMISTONE CPL, SILKSTONE, UNI MAT PLUS, oklein naturalnych lub malowanych
- skrzydło wyposażone w **uszczelkę opadającą**
- **izolacyjność akustyczna** $R_w = 37\text{dB}$
- nominalna **grubość skrzydła 50 mm**

Drzwi wewnętrzne wejściowe z przeznaczeniem do pomieszczeń w budynkach użyteczności publicznej w tym biura, hotele itp.

szerokość drzwi otwierane na zewnątrz ODZP „60” - „90”
4 klasa wytrzymałości mechanicznej wg PN-EN 1192:2001
szerokość drzwi otwierane na zewnątrz ODZP „90 plus” - „110”
3 klasa wytrzymałości mechanicznej wg PN-EN 1192:2001
szerokość drzwi otwierane do wewnątrz ODWP „60” - „110”
3 klasa wytrzymałości mechanicznej wg PN-EN 1192:2001
izolacyjność akustyczna: $R_w = 37\text{ dB}$, D1-35, D2-30
Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2022/2187 wydanie 1



drzwi HARMONY INVEST z ościeżnicą aluminiową

Szczegółowe
informacje
dot. produktu





WERSJA

W00 / V00

KOLORYSTYKA

ECO TOP	HIGH TOP	LAMISTONE CPL	SILKSTONE	SILKSTONE CPL
UNI MAT PLUS	LAMINOWANE CPL 0,2 mm	LAMINOWANE CPL 0,5 mm	LAMINOWANE HPL*	FORNIROWANE GRUPA A
FORNIROWANE GRUPA B	FORNIROWANE GRUPA C	SILKWOOD	MALOWANE	

*dostępne za dopłatą po konsultacji z Działem Handlowym

SKRZYDŁO I PANEL HARMONY INVEST PRO

kolorystyka	skrzydło	panel
surowe do samodzielnego pomalowania	1293/1590,39	-
ECO TOP	1309/1610,07	295/362,85
LAMISTONE CPL	1364/1677,72	320/393,60
UNI MAT PLUS	1342/1650,66	320/393,60
SILKSTONE	1364/1677,72	320/393,60
SILKSTONE CPL 0,5 mm	1714/2108,22	470/578,10
LAMINOWANE CPL 0,2 mm	1474/1813,02	435/535,05
MALOWANE – biały	1529/1880,67	545/670,35
MALOWANE – szary, beż	1629/2003,67	645/793,35
MALOWANE – czarny	1749/2151,27	745/916,35
FORNIROWANE GRUPA A	1759/2163,57	501/616,23
FORNIROWANE GRUPA B	1784/2194,32	552/678,96
FORNIROWANE GRUPA C	1898/2334,54	611/751,53
SILKWOOD	1898/2334,54	611/751,53

panele - cena za 1 m² (dokładny wymiar paneli dostępny po konsultacji z Działem Handlowym)

UWAGA! Dla paneli o wysokości 2200 do 2500 mm widoczne łączenie forniru na mikrowczyepy

dopłata do koloru podstawowego biały RAL 9003, szary RAL 7047, beż NCS s2005 Y50R wg grup kolorystycznych RAL, NCS (str. 10)

GRUPA I	GRUPA II	GRUPA III	GRUPA IV	GRUPA V
399/490,77	499/613,77	599/736,77	699/859,77	799/982,77
dopłata CPL 0,5 mm, CPL 0,7 mm do drzwi w powłoce laminat CPL				
CPL 0,5 mm („60” - „80”)	CPL 0,7 mm („60” - „80”)	CPL 0,5 mm („90” - „110”)	CPL 0,7 mm („90” - „110”)	
150/184,50	160/196,80	170/209,10	180/221,40	

OŚCIEŻNICE

OŚCIEŻNICA ALUMINIOWA HARMONY INVEST PRO POD PANEL

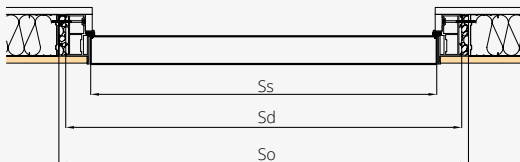
wymiary skrzydła [mm]	ODW				ODZ			
	surowe do samodzielnego pomalowania	MALOWANE biały	MALOWANE beż, szary	BLACK RAL 9005	surowe do samodzielnego pomalowania	MALOWANE biały	MALOWANE beż, szary	BLACK RAL 9005
625-960 x 2040/2050	1675/2060,25	1785/2195,55	1885/2318,55	1985/2441,55	1905/2343,15	2015/2478,45	2115/2601,45	2215/2724,45
1025-1125 x 2040/2050	1835/2257,05	1945/2392,35	2045/2515,35	2145/2638,35	2065/2539,95	2175/2675,25	2275/2798,25	2375/2921,25
625-960 x 2140/2150	1835/2257,05	1945/2392,35	2045/2515,35	2145/2638,35	2065/2539,95	2175/2675,25	2275/2798,25	2375/2921,25
1025x1125 x 2140/2150	1994/2452,62	2104/2587,92	2204/2710,92	2304/2833,92	2224/2735,52	2334/2870,82	2434/2993,82	2534/3116,82
625-960 x 2240/2250	1994/2452,62	2104/2587,92	2204/2710,92	2304/2833,92	2224/2735,52	2334/2870,82	2434/2993,82	2534/3116,82
1025x1125 x 2240/2250	2154/2649,42	2264/2784,72	2364/2907,72	2464/3030,72	2384/2932,32	2494/3067,62	2594/3190,62	2694/3313,62
625-960 x 2340/2350	2154/2649,42	2264/2784,72	2364/2907,72	2464/3030,72	2384/2932,32	2494/3067,62	2594/3190,62	2694/3313,62
1025-1125 x 2340/2350	2313/2844,99	2423/2980,29	2523/3103,29	2623/3226,29	2543/3127,89	2653/3263,19	2753/3386,19	2853/3509,19
625-960 x 2440/2450	2313/2844,99	2423/2980,29	2523/3103,29	2623/3226,29	2543/3127,89	2653/3263,19	2753/3386,19	2853/3509,19
1025-1125 x 2440/2450	2473/3041,79	2583/3177,09	2683/3300,09	2783/3423,09	2703/3324,69	2813/3459,99	2913/3582,99	3013/3705,99

dopłata do kolorów strukturalnych +10%

Drzwi otwierane do wewnątrz pod zabudowę panelową



Drzwi otwierane na zewnątrz pod zabudowę panelową



DRZWI OTWIERANE DO WEWNĄTRZ ODW

SZEROKOŚĆ [MM]			WYSOKOŚĆ [MM]				
Ss	Sd	So	Hs	Hd	Ho		
„60”	625	715	735	1950	2002	2015	
„70”	725	815	835	2050 - standard	2102	2115	
„80”	825	915	935		2150	2202	2215
„90”	925	1015	1035		2250	2302	2315
„90 plus”*	960	1050	1070	2350	2402	2415	
„100”	1025	1115	1135	2450	2502	2515	
„110”	1125	1215	1235				

DRZWI OTWIERANE NA ZEWNĄTRZ ODZ

SZEROKOŚĆ [MM]			WYSOKOŚĆ [MM]			
Ss	Sd	So	Hs	Hd	Ho	
„60”	625	715	735	1940	1992	2005
„70”	725	815	835	2040 - standard	2092	2105
„80”	825	915	935	2140	2192	2205
„90”	925	1015	1035	2240	2292	2305
„90 plus”*	960	1050	1070	2340	2392	2405
„100”	1025	1115	1135	2440	2492	2505
„110”	1125	1215	1235			

* szerokość inwestycyjna

Ss - szerokość skrzydła

Sd - szerokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy

So - szerokość otworu montażowego

Hs - wysokość skrzydła

Hd - wysokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy

Ho - wysokość otworu montażowego

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE

zamek magnetyczny wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokad łazienkowej (rozstaw 90 mm)
otwierane na zewnątrz: zawiasy kryte SIMONSWERK typ TECTUS TE 541 3D FVZ regulowane 3D („60”- „90” – 2 szt., „100”-„110” – 3 szt.)
otwierane do wewnątrz: zawiasy kryte SIMONSWERK typ TECTUS TE 240 3D regulowane 3D („60”- „110” – 3 szt.)
drzwi wyższe niż standard – 3 szt.

uszczelka opadająca
skrót rekuperacyjny*

DODATKOWE (za dopłatą)

laminat CPL 0,5 mm („60” - „90”) 160/196,80
laminat CPL 0,7 mm („60” - „90”) 170/209,10
laminat CPL 0,5 mm („90+” - „110”) 180/221,40

laminat CPL 0,7 mm („90+” - „110”) 190/233,70
kolorystyka SILKSTONE CPL 350/430,50
szerokość „100” +10%
szerokość „110” +20%

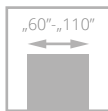
podcięcie wentylacyjne*

zamek wpuszczany zapadkowo-zasuwkowy

drzwi wyższe - 2150/2140 +10%
drzwi wyższe - 2250/2240 +20%
drzwi wyższe - 2350/2340 +30%
drzwi wyższe - 2450/2440 +40%

dopasowane usłojenia paneli ściennych do drzwi wg wzoru (tolerancja dopasowania do 10 mm) +20%

*drzwi ze skrótem rekuperacyjnym lub podcięciem wentylacyjnym nie posiadają uszczelki opadającej oraz deklarowanego parametru akustyczności i przepuszczalności powietrza.



drzwi HARMONY INVEST z ościeżnicą aluminiową HARMONY INVEST

HARMONY INVEST

od **1293**/1590,39
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja – ramiak drewniany**
wzmocniony specjalnym profilem stalowym
- **bogata kolorystyka** z kolekcji ECO TOP, LAMINOWANE CPL, LAMISTONE CPL, SILKSTONE, UNI MAT PLUS, oklein naturalnych lub malowanych
- skrzydło wyposażone w **uszczelkę opadającą**
- **izolacyjność akustyczna** $R_w=37$ dB
- **ościeżnica aluminiowa**, wzmocniona
- nominalna **grubość skrzydła 50 mm**

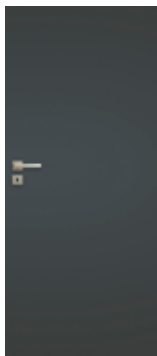
Drzwi wewnętrzne wejściowe z przeznaczeniem do pomieszczeń w budynkach użyteczności publicznej w tym biura, hotele itp.

szerokość drzwi „60” - „90” - 4 klasa wytrzymałości mechanicznej wg PN-EN 1192:2001
szerokość drzwi „90 plus” - „110” - 3 klasa wytrzymałości mechanicznej wg PN-EN 1192:2001
Izolacyjność akustyczna: $R_w= 37$ dB, D_2-35 , D_2-30
Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2022/2187 wydanie 1

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi HARMONY INVEST z ościeżnicą aluminiową



WERSJA W00 / V00

KOLORYSTYKA

ECO TOP	HIGH TOP	LAMISTONE CPL	SILKSTONE	SILKSTONE CPL
UNI MAT PLUS	LAMINOWANE CPL 0,2 mm	LAMINOWANE CPL 0,5 mm	LAMINOWANE HPL*	FORNIROWANE GRUPA A
FORNIROWANE GRUPA B	FORNIROWANE GRUPA C	SILKWOOD	MALOWANE	

*dostępne za dopłatą po konsultacji z Działem Handlowym

surowe do samodzielnego pomalowania	1293/1590,39
ECO TOP	1309/1610,07
LAMISTONE CPL	1364/1677,72
UNI MAT PLUS	1342/1650,66
SILKSTONE	1364/1677,72
SILKSTONE CPL 0,5 mm	1714/2108,22
LAMINOWANE CPL 0,2 mm	1474/1813,02
MALOWANE – biały	1529/1880,67
MALOWANE – szary, beż	1629/2003,67
MALOWANE – czarny	1749/2151,27
FORNIROWANE GRUPA A	1759/2163,57
FORNIROWANE GRUPA B	1784/2194,32
FORNIROWANE GRUPA C	1898/2334,54
SILKWOOD	1898/2334,54

dopłata do koloru podstawowego biały RAL 9003, szary RAL 7047, beż NCS s2005 Y50R wg grup kolorystycznych RAL, NCS (str. 10)

GRUPA I	GRUPA II	GRUPA III	GRUPA IV	GRUPA V
399/490,77	499/613,77	599/736,77	699/859,77	799/982,77

dopłata CPL 0,5 mm, CPL 0,7 mm do drzwi w powłoce laminat CPL

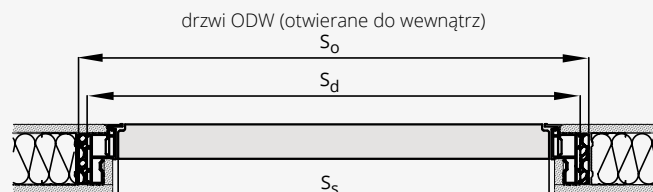
CPL 0,5 mm („60” - „80”)	CPL 0,7 mm („60” - „80”)	CPL 0,5 mm („90” - „110”)	CPL 0,7 mm („90” - „110”)
150/184,50	160/196,80	170/209,10	180/221,40

OŚCIEŻNICE

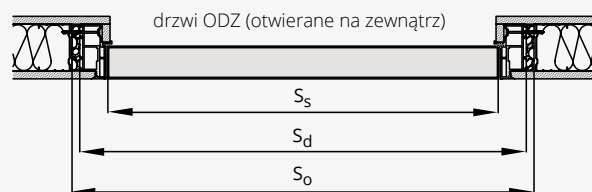
OŚCIEŻNICA HARMONY INVEST DO DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH

wymiary skrzydła [mm]	ilość zawiasów	do samodzielnego pomalowania	aluminium anodowane	MALOWANE biały	MALOWANE beż, szary	BLACK RAL 9005
625-960 x 2040/2050	2 szt.	1755/2158,65	1975/2429,25	1876/2307,48	1976/2430,48	2096/2578,08
1025-1125 x 2040/2050	3 szt.	1931/2375,13	2151/2645,73	2052/2523,96	2152/2646,96	2272/2794,56
625-960 x 2140/2150	3 szt.	1931/2375,13	2151/2645,73	2052/2523,96	2152/2646,96	2272/2794,56
1025x1125 x 2140/2150	3 szt.	2106/2590,38	2326/2860,98	2227/2739,21	2327/2862,21	2447/3009,81
625-960 x 2240/2250	3 szt.	2106/2590,38	2326/2860,98	2227/2739,21	2327/2862,21	2447/3009,81
1025x1125 x 2240/2250	3 szt.	2282/2806,86	2502/3077,46	2403/2955,69	2503/3078,69	2623/3226,29
625-960 x 2340/2350	3 szt.	2282/2806,86	2502/3077,46	2403/2955,69	2503/3078,69	2623/3226,29
1025-1125 x 2340/2350	3 szt.	2457/3022,11	2677/3292,71	2578/3170,94	2678/3293,94	2798/3441,54
625-960 x 2440/2450	3 szt.	2457/3022,11	2677/3292,71	2578/3170,94	2678/3293,94	2798/3441,54
1025-1125 x 2440/2450	3 szt.	2633/3238,59	2853/3509,19	2754/3387,42	2854/3510,42	2974/3658,02

dopłata do kolorów strukturalnych +10%



drzwi ODW (otwierane do wewnątrz)



drzwi ODZ (otwierane na zewnątrz)

DRZWI OTWIERANE DO WEWNĄTRZ ODW				WYSOKOŚĆ [MM]		
SZEROKOŚĆ [MM]						
Ss	Sd	So	Hs	Hd	Ho	
„60”	625	715	735	1950	2002	2015
„70”	725	815	835	2050 - standard	2102	2115
„80”	825	915	935	2150	2202	2215
„90”	925	1015	1035	2250	2302	2315
„90 plus”*	960	1050	1070	2350	2402	2415
„100”	1025	1115	1135	2450	2502	2515
„110”	1125	1215	1235			

DRZWI OTWIERANE NA ZEWNĄTRZ ODZ				WYSOKOŚĆ [MM]		
SZEROKOŚĆ [MM]						
Ss	Sd	So	Hs	Hd	Ho	
„60”	625	715	735	1940	1992	2005
„70”	725	815	835	2040 - standard	2092	2105
„80”	825	915	935	2140	2192	2205
„90”	925	1015	1035	2240	2292	2305
„90 plus”*	960	1050	1070	2340	2392	2405
„100”	1025	1115	1135	2440	2492	2505
„110”	1125	1215	1235			

* szerokość inwestycyjna

Ss - szerokość skrzydła
Sd - szerokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
So - szerokość otworu montażowego

Hs - wysokość skrzydła
Hd - wysokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
Ho - wysokość otworu montażowego

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE

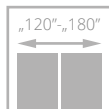
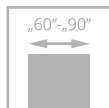
zamek magnetyczny wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)
ościeżnica kolor aluminium anodowane lub do samodzielnego pomalowania - zawiasy TECTUS TE 340 kolor chrom satyna, blacha zaczepowa kolor srebrny
ościeżnica malowana RAL 9003 - zawiasy TECTUS TE 340 kolor chrom satyna, blacha zaczepowa kolor chrom satyna
ościeżnica malowana RAL 9005 - zawiasy TECTUS TE 340 kolor czarny, blacha zaczepowa kolor czarny
zawiasy kryte SIMONSWERK typ TECTUS TE 340 regulowane 3D („60” - „90” - 2 szt., „100” - „110” - 3 szt.) drzwi wyższe niż standard - 3 szt.
uszczelka opadająca
skrót rekuperacyjny*

DODATKOWE (za dopłatą)

laminat CPL 0,5 mm („60” - „90”)	160/196,80
laminat CPL 0,7 mm („60” - „90”)	170/209,10

*drzwi ze skrótem rekuperacyjnym lub podcięciem wentylacyjnym nie posiadają uszczelki opadającej oraz deklarowanego parametru akustyczności i przepuszczalności powietrza.

laminat CPL 0,5 mm („90+” - „110”)	180/221,40
laminat CPL 0,7 mm („90+” - „110”)	190/233,70
kolorystyka SILKSTONE CPL	350/430,50
samozamknięczak kryty GEZE Boxer 2-4	
szerokość „100”	+10%
szerokość „110”	+20%
podcięcie wentylacyjne*	
zamek wpuszczany zapadkowo-zasuwkowy	
elektrozaczep awersyjny lub rewersyjny	
drzwi wyższe - 2150/2140	+10%
drzwi wyższe - 2250/2240	+20%
drzwi wyższe - 2350/2340	+30%
drzwi wyższe - 2450/2440	+40%



drzwi FIORD, wzór 00, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN DUO

FIORD

od **698/858,54**
cena skrzydła **netto/brutto** (PLN, VAT 23%)



- **solidna konstrukcja - ramiak drewniany**
- **3 warstwowy system malowania** – trwałość koloru na wiele lat
- bogata kolorystyka **RAL i NCS**
- **regulowany zawias typ K, typ C oraz regulowany typ DUO**
- drzwi dostępne w **10 dni roboczych** w ramach promocji „szybka realizacja”



szklenie, ramka



zawias kryty DUO biały – opcja do sys. bezprylgowego



profil skrzydła

Zobacz
więcej
inspiracji

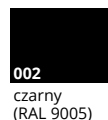


drzwi FIORD, wzór 00, ościeżnica regulowana



WERSJA	00 / V03	01 / V3S1	03 / V3S3	04 / V3SD
BIAŁY	698/858,54	898/1104,54	1130/1389,90	1130/1389,90
BEŻ, SZARY	798/981,54	998/1227,54	1230/1512,90	1230/1512,90
CZARNY	898/1104,54	-	-	-

KOLORYSTYKA



Dotyczy skrzydła Fiord 00 oraz ościeżnic DIN, DIN DUO, Vertigo.

KOLORYSTYKA OPCJONALNA

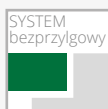


kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych)

dopłata do koloru podstawowego biały RAL 9003, szary RAL 7047, beż NCS s2005 Y50R wg grup kolorystycznych RAL, NCS (str. 10)

Grupa I	Grupa II	Grupa III	Grupa IV	Grupa V
335/412,05	380/467,40	415/510,45	499/613,77	599/736,77

OŚCIEŻNICE



WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE

szkło biały mat lub przeźierne o grubości 4 mm
wersja 04: szkło biały mat hartowane o grubości 4 mm
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)
zawiasy: typ K srebrny – do ościeżnicy system DIN, typ C srebrny – do ościeżnicy drewnianej, typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)
w przypadku skrzydła z samozamykaczem oraz ościeżnicą DIN lub metalową należy zastosować zawiasy typ T w ilości „60”-„80” – 3 szt., „90” – 4 szt. (wymiana standardowych zawiasów na zawias typ T za dopłatą)
kolekcja BLACK: standard blacha czołowa zamka magnetycznego oraz zawiasy DUO w kolorze czarnym

DODATKOWE (za dopłatą)

skrót rekuperacyjny bez dopłaty
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (zalecany trzeci zawias) 205/252,15

trzeci zawias w skrzydle:

typ M dla szer. „60”-„80” 17/20,91
typ C dla szer. „60”-„80” 40/49,20
typ K dla szer. „60”-„80” 40/49,20
kryty DUO dla szer. „60”-„80” 110/135,30

zamiana zawiasu standardowego DUO na kolor biały lub czarny (do 1 szt.) 20/24,60

sys. przylgowy kolekcja BLACK: zmiana koloru zamka na kolor czarny bez dopłaty

zmiana koloru zamka DUO na kolor czarny lub złoty połysk 20/24,60

ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 50 mm) 30/36,90

wzmocnienie pod samozamykacz 25/30,75

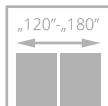
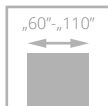
zabezpieczenie dolnego ramia przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym) 20/24,60

drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy) bez dopłaty

drzwi niższe o 55 mm lub 100 mm (sys. bezprzylgowy) bez dopłaty

podcięcie wentylacyjne (str. 139) 35/43,05

szkło hartowane przeźierne o grubości 4 mm +10%



drzwi CAMBIO, wzór 00, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

CAMBIO

od **836**/1028,28
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)



- **solidna konstrukcja - ramiak drewniany**
- **3 warstwowy system malowania** – trwałość koloru na wiele lat
- bogata kolorystyka **RAL i NCS**
- **regulowany zawias** typ K, typ C **oraz regulowany typ DUO**



zawias kryty DUO czarny – standard do sys. bezprzylgowego kolekcja BLACK



zawias kryty DUO biały – opcja do sys. bezprzylgowego

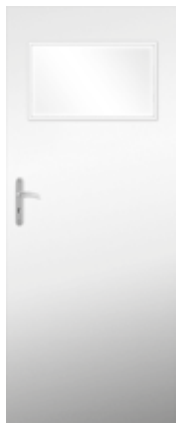
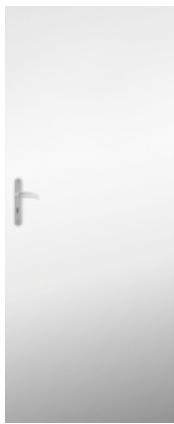


laminowane obrzeże skrzydła w kolorze czarnym, grafit lub szarym – opcja (nie dot. powierzchni BLACK)

Zobacz
więcej
inspiracji

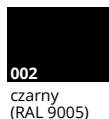


drzwi CAMBIO, wzór 00, ościeżnica SYSTEM DIN DUO



WERSJA	00 / V00	02 / V2S	03SD / V3SD	04 / V4SD	05 / V5SD
BIAŁY	836/1028,28	1007/1238,61	1055/1297,65	1055/1297,65	1055/1297,65
BEŻ, SZARY	936/1151,28	1107/1361,61	1155/1420,65	1155/1420,65	1155/1420,65
CZARNY	1036/1274,28	1207/1484,61	1255/1543,65	1255/1543,65	1255/1543,65

KOLORYSTYKA



Dotyczy skrzydeł Cambio oraz ościeżnic DIN, DIN DUO i Vertigo.

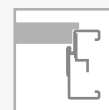
KOLORYSTYKA OPCJONALNA



dopłata do koloru podstawowego biały RAL 9003, szary RAL 7047, beż NCS s2005 Y50R wg grup kolorystycznych RAL, NCS (str. 10)

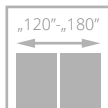
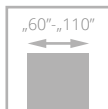
Grupa I	Grupa II	Grupa III	Grupa IV	Grupa V
335/412,05	380/467,40	415/510,45	499/613,77	599/736,77

OŚCIEŻNICE



WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE	
szkło biały mat lub przeźierne o grubości 4 mm	
wersja 03SD: szkło hartowane biały mat	
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)	
zawiasy: typ K srebrny – do ościeżnicy system DIN, typ C srebrny – do ościeżnicy drewnianej, typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)	
w przypadku skrzydła z samozamykaczem oraz ościeżnicą DIN lub metalową należy zastosować zawiasy typ T w ilości „60”-„80” – 3 szt., „90”-„110” – 4 szt. (wymiana standardowych zawiasów na zawias typ T za dopłatą)	
kolekcja BLACK: standard blacha czołowa zamka magnetycznego oraz zawiasy DUO są w kolorze czarnym	
DODATKOWE (za dopłatą)	
rozmiar „100” (wystrój szklenia jak w „90”)	40/49,20
rozmiar „110” (wystrój szklenia jak w „90”)	80/98,40
system REVES (wersja 00)	220/270,60
skrót rekuperacyjny	bez dopłaty
wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej	150/184,50
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (zalecany trzeci zawias)	205/252,15
trzeci zawias w skrzydle lub zawias czopowy regulowany (cena za 1 szt.):	
typ M dla szer. „60”-„80”	17/20,91
typ C dla szer. „60”-„80”	40/49,20
typ K dla szer. „60”-„80”	40/49,20
kryty DUO dla szer. „60”-„80”	110/135,30
zamiana zawiasu standardowego DUO na kolor biały lub czarny (do 1 szt.)	20/24,60
zmiana kolorystyki zamka DUO na kolor czarny lub złoty połysk	20/24,60
sys. przylgowy kolekcja BLACK:	
zmiana koloru zamka na kolor czarny	bez dopłaty
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 50 mm)	30/36,90
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 90 mm)	40/49,20
wzmocnienie pod samozamykacz	25/30,75
zabezpieczenie dolnego ramia przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20/24,60
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy)	bez dopłaty
drzwi wyższe o 55 mm lub 100 mm (sys. bezprzylgowy)	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+20%
podcięcie wentylacyjne (str. 139)	35/43,05
szkło hartowane:	
wersja 02, 04, 05	45/55,35
obrzeże skrzydła w kolorze czarnym, szarym lub grafit	120/147,60
szkło hartowane przeźierne o grubości 4 mm	+10%



drzwi SIMPLE, wzór 00, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

SIMPLE

od **836**/1028,28

cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)



- **solidna konstrukcja - ramiak drewniany**
- **3 warstwowy system malowania** – trwałość koloru na wiele lat
- bogata kolorystyka **RAL i NCS**
- **regulowany zawias** typ K, typ C oraz regulowany typ DUO



widok frezowania



zawias kryty DUO biały – opcja do sys. bezprzylgowego



nowy rodzaj frezowania



laminowane obrzeże skrzydła w kolorze czarnym, grafit lub szarym – opcja (nie dot. powierzchni BLACK)

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi SIMPLE, wzór 02 (drzwi po lewej), wzór 00 (drzwi po prawej), ościeżnica regulowana SYSTEM DIN



WERSJA	00 / VF0	01 / VF1SD	02 / VF2SD	03 / VF4SD	04 / VF4SM
BIAŁY	836/1028,28	1092/1343,16	1267/1558,41	1092/1343,16	1092/1343,16
BEŻ, SZARY	936/1151,28	1192/1466,16	1367/1681,41	1192/1466,16	1192/1466,16
CZARNY	1036/1274,28	1292/1589,16	1467/1804,41	1292/1589,16	1292/1589,16

KOLORYSTYKA



Dotyczy skrzydeł Simple oraz ościeżnic DIN, DIN DUO i Vertigo.

KOLORYSTYKA OPCJONALNA



kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych)

dopłata do koloru podstawowego biały RAL 9003, szary RAL 7047, beż NCS s2005 Y50R wg grup kolorystycznych RAL, NCS (str. 10)

Grupa I	Grupa II	Grupa III	Grupa IV	Grupa V
335/412,05	380/467,40	415/510,45	499/613,77	599/736,77

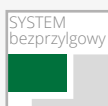
DRZWI WYŻSZE

00 / V00



wyższe o min. 100 mm

OŚCIEŻNICE



stała system POL-SKONE

regulowana system DIN

stała metalowa

regulowana metalowa

stała DUO

regulowana DIN DUO

regulowana VERTIGO

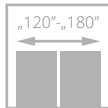
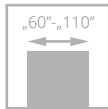
stała metalowa

regulowana metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE	
szkło biały mat lub przeźnerne o grubości 4 mm dla wzoru 01 i 02 szkło hartowane biały mat o grubości 4 mm	
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)	
zawiasy: typ K srebrny – do ościeżnicy system DIN, typ C srebrny – do ościeżnicy drewnianej, typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)	
w przypadku skrzydła z samozamykaczem oraz ościeżnicą DIN lub metalową należy zastosować zawiasy typ T w ilości „60”-„80” – 3 szt., „90”-„110” – 4 szt. (wymiana standardowych zawiasów na zawias typ T za dopłatą)	
kolekcja BLACK: standard blacha czołowa zamka magnetycznego oraz zawiasy DUO w kolorze czarnym	
DODATKOWE (za dopłatą)	
rozmiar „100” (wystrój szklenia jak w „90”)	40/49,20
rozmiar „110” (wystrój szklenia jak w „90”)	80/98,40
system REVES (wersja 00)	220/270,60
skrót rekuperacyjny	bez dopłaty
wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej	150/184,50
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (zalecany trzeci zawias)	205/252,15

trzeci zawias w skrzydle lub zawias czopowy regulowany (cena za 1 szt.):	
typ M dla szer. „60”-„80”	17/20,91
typ C dla szer. „60”-„80”	40/49,20
typ K dla szer. „60”-„80”	40/49,20
kryty DUO dla szer. „60”-„80”	110/135,30
zamiana zawiasu standardowego DUO na kolor biały lub czarny (do 1 szt.)	20/24,60
sys. przylgowy kolekcja BLACK: zmiana koloru zamka na kolor czarny	bez dopłaty
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 50 mm)	30/36,90
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 90 mm)	40/49,20
wzmocnienie pod samozamykacz	25/30,75
zabezpieczenie dolnego ramia przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20/24,60
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy)	bez dopłaty
drzwi niższe o 55 mm lub 100 mm (sys. bezprzylgowy)	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+20%
podcięcie wentylacyjne (str. 139)	35/43,05
obrzeże skrzydła w kolorze czarnym, szarym lub grafit	120/147,60
szkło hartowane (wersja 03, 04)	45/55,35
szkło hartowane przeźnerne o grubości 4 mm (wersja 01, 02)	+10%



drzwi SUBITO, wzór 07, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

SUBITO

od **737**/906,51
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)



- **solidna konstrukcja - ramiak drewniany**
- **3 warstwowy system malowania** – trwałość koloru na wiele lat
- bogata kolorystyka **RAL i NCS**
- **regulowany zawias** typ K, typ C oraz regulowany typ DUO

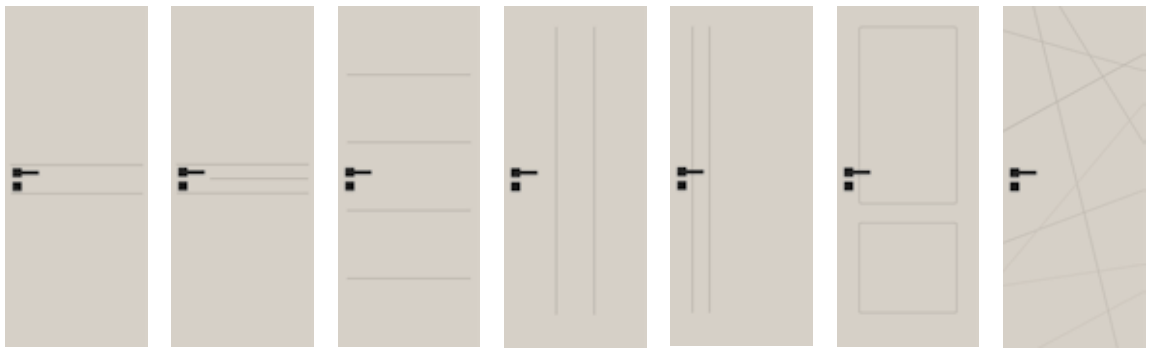


laminowane obrzeże skrzydła w kolorze czarnym, grafit lub szarym – opcja (nie dot. powierzchni BLACK)

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi SUBITO, wzór 07, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN



WERSJA	01 / VF1	02 / VF2	03 / VF3	04 / VF14	05 / VF15	06 / VF9	07 / VF16
BIAŁY	737/906,51	737/906,51	737/906,51	737/906,51	737/906,51	737/906,51	737/906,51
BEŻ, SZARY	837/1029,51	837/1029,51	837/1029,51	837/1029,51	837/1029,51	837/1029,51	837/1029,51
CZARNY	937/1152,51	937/1152,51	937/1152,51	937/1152,51	937/1152,51	937/1152,51	937/1152,51

KOLORYSTYKA

001

biały
(RAL 9003)

0M6

beż **mat**
(NCS s2005 Y50R)

0M5

szary **mat**
(RAL 7047)

002

czarny
(RAL 9005)

Dotyczy skrzydeł Subito oraz ościeżnic DIN, DIN DUO i Vertigo.

KOLORYSTYKA OPCJONALNA

003

kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych)

doплата do koloru podstawowego biały RAL 9003, szary RAL 7047, beż NCS s2005 Y50R wg grup kolorystycznych RAL, NCS (str. 10)

Grupa I	Grupa II	Grupa III	Grupa IV	Grupa V
335/412,05	380/467,40	415/510,45	499/613,77	599/736,77

OŚCIEŻNICE

SYSTEM PRZYLGOWY

SYSTEM REVES

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

stała system POL-SKONE

regulowana system DIN

stała metalowa

regulowana metalowa

stała DUO

regulowana DIN DUO

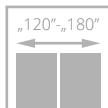
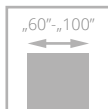
regulowana VERTIGO

stała metalowa

regulowana metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE	
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)	trzeci zawias w skrzydle lub zawias czopowy regulowany (cena za 1 szt.): typ M dla szer. „60”-„80” 17/20,91 typ C dla szer. „60”-„80” 40/49,20 typ K dla szer. „60”-„80” 40/49,20 kryty DUO dla szer. „60”-„80” 110/135,30
zawiasy: typ K srebrny – do ościeżnicy system DIN, typ C srebrny – do ościeżnicy drewnianej, typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)	zamiana zawiasu standardowego DUO na kolor biały lub czarny (do 1 szt.) 20/24,60
w przypadku skrzydła z samozamykaczem oraz ościeżnicą DIN lub metalową należy zastosować zawiasy typ T w ilości „60”-„80” – 3 szt., „90”-„110” – 4 szt. (wymiana standardowych zawiasów na zawias typ T za dopłatą)	sys. przylgowy kolekcja BLACK: zmiana koloru zamka na kolor czarny bez dopłaty
kolekcja BLACK: standard blacha czołowa zamka magnetycznego oraz zawiasy DUO w kolorze czarnym	ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 50 mm) 30/36,90
wzór 07 - w przypadku drzwi dwuskrzydłowych możliwość zamawiania symetrycznego podziału: 60+60, 70+70, 80+80, 90+90	ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 90 mm) 40/49,20
brak możliwości zamówienia drzwi dwuskrzydłowych asymetrycznych (dot. wersji 07)	wzmocnienie pod samozamykacz 25/30,75
DODATKOWE (za dopłatą)	zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym) 20/24,60
rozmiar „100” 40/49,20	drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy) bez dopłaty
rozmiar „110” 80/98,40	drzwi niższe o 55 mm lub 100 mm (sys. bezprzylgowy) bez dopłaty
system REVES 220/270,60	drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) +10%
skrót rekuperacyjny bez dopłaty	drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) +20%
wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej 150/184,50	podcięcie wentylacyjne (str. 139) 35/43,05
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (zalecany trzeci zawias) 205/252,15	obrzeże skrzydła w kolorze czarnym, szarym lub grafit 120/147,60



drzwi SUBLIME, wzór B12, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

SUBLIME

od **943**/1159,89
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)



- **solidna konstrukcja - ramiak drewniany**
- stabilne wypełnienie **z płyty otworowanej**
- **3 warstwowy system malowania** – trwałość koloru na wiele lat
- bogata kolorystyka **RAL i NCS**
- **wzmocniony zawias typ T, C oraz regulowany typ DUO**



frezowanie na powierzchni skrzydła szerokość 30 mm we wzorze B9



frezowanie na powierzchni skrzydła szerokość 15 mm we wzorze B12



frezowanie na powierzchni skrzydła szerokość 6 mm we wzorach A1-A3 i B2-B6



laminowane obrzeże skrzydła w kolorze czarnym, grafit lub szarym – opcja (nie dot. powierzchni BLACK)

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi SUBLIME, wzór B12, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

SYSTEM PRZYLGOWY

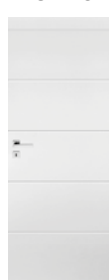


WERSJA	A0 / V00	A1 / VF1	A2 / VF2	A3 / VF3	B2 / VF4	B4 / VF5	B6 / VF6	B9 / VF7	B12 / VF8
BIAŁY	943/1159,89	1019/1253,37	1019/1253,37	1048/1289,04	1019/1253,37	1019/1253,37	1048/1289,04	1048/1289,04	1048/1289,04
BEŻ, SZARY	1043/1282,89	1119/1376,37	1119/1376,37	1148/1412,04	1119/1376,37	1119/1376,37	1148/1412,04	1148/1412,04	1148/1412,04
CZARNY	1143/1405,89	1219/1499,37	1219/1499,37	1248/1535,04	1219/1499,37	1219/1499,37	1248/1535,04	1248/1535,04	1248/1535,04

DRZWI WYŻSZE

A3 / VF3

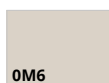
B6 / VF6

OPCJE WENTYLACJI
wersja B12 / VF8wyższe
o min. 100 mmwyższe
o min. 200 mm

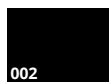
szczelina

tuleje
wentylacyjne

KOLORYSTYKA

001
biały
(RAL 9003)0M6
beż **mat**
(NCS s2005 Y50R)0M5
szary **mat**
(RAL 7047)

BLACK

002
czarny
(RAL 9005)Dotyczy skrzydeł Sublime
oraz ościeżnic DIN, DIN DUO i Vertigo.KOLORYSTYKA
OPCJONALNAkolory palet
RAL i NCS
(oprócz
metalicznych)dopłata do koloru podstawowego biały RAL 9003, szary RAL 7047,
beż NCS s2005 Y50R wg grup kolorystycznych RAL, NCS (str. 10)

Grupa I	Grupa II	Grupa III	Grupa IV	Grupa V
335/412,05	380/467,40	415/510,45	499/613,77	599/736,77

OŚCIEŻNICE

stała system
POL-SKONEregulowana
system DIN

stała metalowa

regulowana
metalowa

stała DUO

regulowana
DIN DUOregulowana
VERTIGO

stała metalowa

regulowana
metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE

zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy)
lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz
(rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady
łazienkowej (rozstaw 90 mm)

zawiasy srebrne: typ T – do ościeżnicy system DIN oraz metalowej,
typ C – do ościeżnicy drewnianej („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)
lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„70” – 2 szt., „80”-„90” – 3 szt.)

drzwi wyższe niż standardowe – nietypowe położenie frezowań

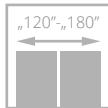
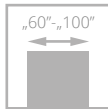
kolekcja BLACK: standard blacha czołowa zamka magnetycznego oraz
zawiasy DUO w kolorze czarnym

wzory B9 szerszy frez, wzory B12, A1-A3, B2-B6 węższy frez

DODATKOWE (za dopłatą)

rozmiar „100”	+20%
system REVES	220/270,60
skrót rekuperacyjny	bez dopłaty
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (zalecany trzeci zawias)	100/123,00
trzeci zawias w skrzydle:	
typ C dla szer. „60”-„80”	40/49,20
typ T dla szer. „60”-„80”	30/36,90
kryty DUO dla szer. „60”-„70”	110/135,30
zamiana zawiasu standardowego DUO na kolor biały lub czarny (do 1 szt.)	20/24,60

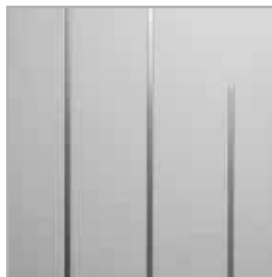
zmiana kolorystyki zamka DUO na kolor czarny lub złoty połysk	20/24,60
sys. przylgowy kolekcja BLACK: zamiana zawiasu typ T na kolor czarny (do 1 szt.)	65/79,95
zmiana koloru zamka na kolor czarny	bez dopłaty
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 50 mm)	30/36,90
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 90 mm)	40/49,20
wzmocnienie pod samozamykacz	25/30,75
podcięcie wentylacyjne (str. 139)	35/43,05
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20/24,60
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy)	bez dopłaty
drzwi niższe o 55 mm lub 100 mm (sys. bezprzylgowy)	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+20%
obrzeże skrzydła w kolorze czarnym, szarym lub grafit	120/147,60



TIARA

od **998**/1227,54
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

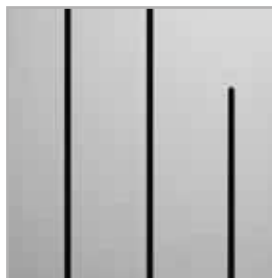
- **solidna konstrukcja - ramiak drewniany**
- stabilne wypełnienie **z płyty pełnej**
- **3 warstwowy system malowania** – trwałość koloru na wiele lat
- bogata kolorystyka **RAL i NCS**
- **regulowany zawias typ K, typ C oraz regulowany typ DUO**



dekory aluminiowe na powierzchni skrzydła w kolorze chrom mat (standard)



zawias kryty DUO biały – opcja do sys. bezprzylgowego



dekory aluminiowe na powierzchni skrzydła w kolorze czarnym, złotym połysk, chrom połysk (opcja) – str. 143



zawias kryty DUO czarny – standard do sys. bezprzylgowego kolekcja BLACK

drzwi TIARA, wzór W02, RAL 5011, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN



drzwi TIARA, wzór W02, ościeżnica regulowana DIN DUO

Zobacz
więcej
inspiracji





WERSJA	W01 / VD1	W02 / VD2	W07 / VD7
BIAŁY	998/1227,54	998/1227,54	998/1227,54
BEŻ, SZARY	1098/1350,54	1098/1350,54	1098/1350,54
CZARNY	1298/1596,54	1298/1596,54	1298/1596,54



WERSJA	W03 / VD3	W04 / VD4	W06 / VD6	W08 / VD8
BIAŁY	998/1227,54	998/1227,54	998/1227,54	998/1227,54
BEŻ, SZARY	1098/1350,54	1098/1350,54	1098/1350,54	1098/1350,54
CZARNY	1298/1596,54	1298/1596,54	1298/1596,54	1298/1596,54

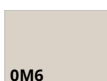


laminowane obrzeże skrzydła
w kolorze czarnym, grafit
lub szarym – opcja
(nie dot. powierzchni BLACK)

KOLORYSTYKA



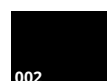
001
biały
(RAL 9003)



0M6
beż **mat**
(NCS s2005 Y50R)



0M5
szary **mat**
(RAL 7047)



002
czarny
(RAL 9005)

Dotyczy skrzydeł Tiara
oraz ościeżnic DIN, DIN DUO i Vertigo.

KOLORYSTYKA OPCJONALNA



kolory palet RAL i NCS
(oprócz metalicznych)

dopłata do koloru podstawowego biały RAL 9003, szary RAL 7047,
beż NCS s2005 Y50R wg grup kolorystycznych RAL, NCS (str. 10)

Grupa I	Grupa II	Grupa III	Grupa IV	Grupa V
335/412,05	380/467,40	415/510,45	499/613,77	599/736,77

OŚCIEŻNICE



stała system
POL-SKONE



regulowana
system DIN



stała metalowa



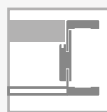
regulowana
metalowa



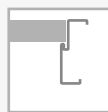
stała DUO



regulowana
DIN DUO



regulowana
VERTIGO



stała metalowa



regulowana
metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE

zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy)
lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz
(rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady
łazienkowej (rozstaw 90 mm)

zawiasy: typ K srebrny – do ościeżnicy system DIN, typ C srebrny – do
ościeżnicy drewnianej, typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO
nikiel satyna („60”-„70” – 2 szt., „80”-„90” – 3 szt.)

kolekcja BLACK: standard blacha czołowa zamka magnetycznego oraz
zawiasy DUO są w kolorze czarnym

wersja W08: brak możliwości zastosowania szczeliny wentylacyjnej
lub kratki wentylacyjnej

DODATKOWE (za dopłatą)

rozmiar „100”

+20%

system REVES

220/270,60

skrót rekuperacyjny

bez dopłaty

trzeci zawias w skrzydle:

typ C dla szer. „60”-„80”

40/49,20

typ K dla szer. „60”-„80”

40/49,20

typ M dla szer. „60”-„80”

17/20,91

kryty DUO dla szer. „60”-„70”

110/135,30

zamiana zawiasu standardowego DUO na kolor

20/24,60

biały lub czarny (do 1 szt.)

zmiana kolorystyki zamka DUO na kolor czarny
lub złoty połysk

20/24,60

sys. przylgowy kolekcja BLACK:

zmiana koloru zamka na kolor czarny

bez dopłaty

ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 50 mm)
(nie dot. wzoru W08)

30/36,90

ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 90 mm)
(nie dot. wzoru W08)

40/49,20

zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym
działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem
wentylacyjnym)

20/24,60

drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy)

bez dopłaty

drzwi niższe o 55 mm lub 100 mm (sys. bezprzylgowy)

bez dopłaty

drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci
zawias za dopłatą)

+10%

drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci
zawias za dopłatą)

+20%

podcięcie wentylacyjne (str. 139)

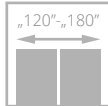
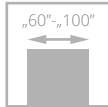
35/43,05

dekory aluminiowe w kolorze czarnym, złoty połysk,
chrom połysk

bez dopłaty

obrzeże skrzydła w kolorze czarnym, szarym lub grafit

120/147,60



drzwi ESTATO, wzór A02, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

ESTATO

od **1024**/1259,52
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)



- **solidna konstrukcja - ramiak drewniany**
- **stabilne wypełnienie z płyty otworowanej**
- **3 warstwowy system malowania** – trwałość koloru na wiele lat
- **bogata kolorystyka RAL i NCS**
- **bezpieczna, hartowana szyba** w kolorze biały mat o grubości 6 mm lub **laminowana VSG 44.2 w kolorze czarnym lub białym**
- **wzmocniony zawias typ T, C oraz regulowany typ DUO**



frezowanie na powierzchni skrzydła



szyba laminowana w kolorze biały mat



laminowane obrzeże skrzydła w kolorze czarnym, grafit lub szarym – opcja (nie dot. powierzchni BLACK)

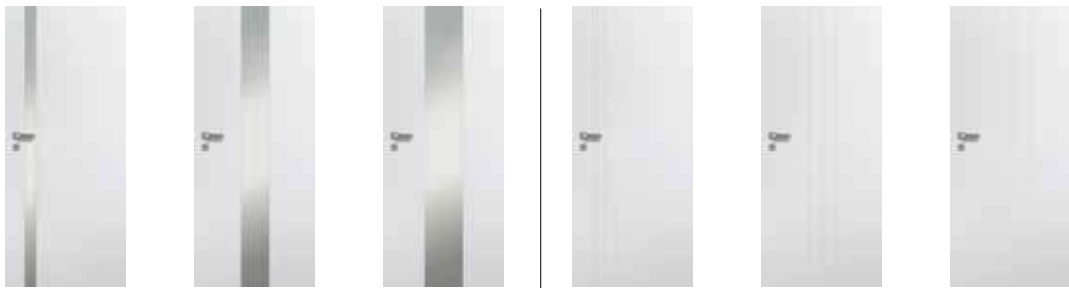


szyba w kolorze czarnym – opcja

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi ESTATO, wzór A01, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN



SZYBA HARTOWANA BIAŁY MAT

WERSJA	A01 / V1SA	A02 / V2SA	A03 / V3SA	B1 / VF11	B2 / VF12	B3 / VF13
BIAŁY	1131/1391,13	1131/1391,13	1131/1391,13	1024/1259,52	1024/1259,52	1024/1259,52
BEŻ, SZARY	1231/1514,13	1231/1514,13	1231/1514,13	1124/1382,52	1124/1382,52	1124/1382,52

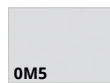
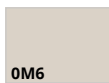


SZYBA LAMINOWANA CZARNA

SZYBA LAMINOWANA BIAŁY MAT

WERSJA	A01 / V1SA	A02 / V2SA	A03 / V3SA	A01 / V1SA	A02 / V2SA	A03 / V3SA
BIAŁY	1283/1578,09	1418/1744,14	1484/1825,32	1283/1578,09	1418/1744,14	1484/1825,32
BEŻ, SZARY	1383/1701,09	1518/1867,14	1584/1948,32	1383/1701,09	1518/1867,14	1584/1948,32

KOLORYSTYKA



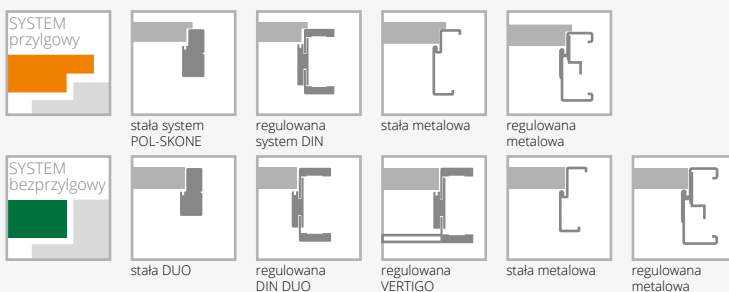
KOLORYSTYKA OPCJONALNA



dopłata do koloru podstawowego biały RAL 9003, szary RAL 7047, beż NCS s2005 Y50R wg grup kolorystycznych RAL, NCS (str. 10)

Grupa I	Grupa II	Grupa III	Grupa IV	Grupa V
335/412,05	380/467,40	415/510,45	499/613,77	599/736,77

OŚCIEŻNICE



WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE

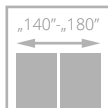
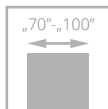
szkło hartowane biały mat o grubości 6 mm (wzory A01-58 mm, A02-208 mm, A03-280 mm)*
szkło laminowane 44.2 w kolorze czarnym lub białym mat o grubości 8,5 mm (wzory A01-54 mm, A02-205 mm, A03-276 mm)
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)
zawiasy: typ T – do ościeżnicy system DIN oraz metalowej, typ C – do ościeżnicy drewnianej („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.) lub kryty DUO nikiel satyna do systemu bezprzylgowego („60”-„70” – 2 szt., „80”-„90” – 3 szt.)

DODATKOWE (za dopłatą)

rozmiar „100”	+20%
system REVES	220/270,60
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (zalecany trzeci zawias)	100/123,00
trzeci zawias w skrzydle:	
typ C dla szer. „60”-„80”	40/49,20
typ T dla szer. „60”-„80”	30/36,90
kryty DUO dla szer. „60”-„70”	110/135,30
zamiana zawiasu standardowego DUO na kolor biały lub czarny (do 1 szt.)	20/24,60
sys. przylgowy kolekcja BLACK:	
zamiana zawiasu typ T na kolor czarny (do 1 szt.)	65/79,95
zmiana koloru zamka na kolor czarny	bez dopłaty
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 50 mm) (nie dot. wersji A01, A02, A03)	30/36,90
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 90 mm) (nie dot. wersji A01, A02, A03)	40/49,20

wzmocnienie pod samozamykacz (nie dot. wersji A01, A02, A03)	25/30,75
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym) (nie dot. wersji A01, A02, A03)	20/24,60
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy) (nie dot. wersji A01, A02, A03)	bez dopłaty
drzwi niższe o 55 mm lub 100 mm (sys. bezprzylgowy) (nie dot. wersji A01, A02, A03)	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) (nie dot. wersji A01, A02, A03)	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) (nie dot. wersji A01, A02, A03)	+20%
wersje A01, A02, A03 drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy)	bez dopłaty
wersje A01, A02, A03 drzwi niższe o 55 mm (sys. bezprzylgowy)	bez dopłaty
wersje A01, A02, A03 drzwi wyższe o 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+10%
wersje A01, A02, A03 drzwi wyższe o 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+20%
podcięcie wentylacyjne (dot. wersji B1, B2, B3) (str. 139)	35/43,05
podcięcie wentylacyjne A01 w szerokościach „60”-„100” (str. 139)	100/123,00
podcięcie wentylacyjne A02, A03 w szerokościach „70”-„100” (str. 139)	100/123,00
szyba hartowana 6 mm w kolorze grafit, brąz	+10%
system przesuwany (nie dot. wersji A01)	str. 104-109
obrzeże skrzydła w kolorze czarnym, szarym lub grafit	120/147,60

*tolerancja wymiaru +/- 2 mm



drzwi PALAZZO, wzór W00, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

PALAZZO

od **1770**/2177,10
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

NOWOŚĆ

- **solidna konstrukcja** z drewnianej ramy
- **unikalne** wzornictwo
- system **przylgowy** lub **bezprzylgowy**
- **3 warstwowy system malowania** - trwałość koloru na wiele lat
- **bogata kolorystyka** – w standardzie biały, szary mat i beż mat, opcjonalnie kolor czarny
- **regulowany zawias TYP K** dla drzwi przylgowych lub **regulowany zawias typ DUO** dla drzwi bezprzylgowych



profil ramiaka skrzydła

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi PALAZZO, wzór W00, ościeżnica regulowana DIN



WERSJA	W00
BIAŁY	1770/2177,10
BEŻ, SZARY	1870/2300,10
CZARNY	1970/2423,10

KOLORYSTYKA



Dotyczy ościeżnic DIN
DIN DUO i Vertigo

KOLORYSTYKA OPCJONALNA



dopłata do koloru podstawowego biały RAL 9003, szary RAL 7047,
beż NCS s2005 Y50R wg grup kolorystycznych RAL, NCS (str. 10)

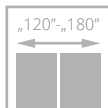
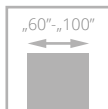
Grupa I	Grupa II	Grupa III	Grupa IV	Grupa V
335/412,05	380/467,40	415/510,45	499/613,77	599/736,77

OŚCIEŻNICE



WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE	DODATKOWE (za dopłatą)
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)	rozmiar „100” 40/49,20 system REVES 220/270,60 skrót rekuperacyjny bez dopłaty
zawiasy: typ K – do ościeżnicy system DIN, typ C – do ościeżnicy drewnianej lub kryty DUO nikiel satyna („70” – 2 szt., „80” – „90” – 3 szt.)	trzeci zawias w skrzydle: typ C dla szer. „70” – „80” 40/49,20 typ K dla szer. „70” – „80” 40/49,20 kryty DUO dla szer. „70” 110/135,30
brak możliwości zastosowania samozamykacza	zamiana zawiasu standardowego DUO na kolor biały lub czarny (do 1 szt.) 20/24,60 podcięcie wentylacyjne 35/43,05 zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym) 20/24,60 drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy) bez dopłaty drzwi niższe o 55 mm lub 100 mm (sys. bezprzylgowy) bez dopłaty drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm +10%



drzwi VERTIGO, wzór W03, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

VERTIGO

od **1770/2177,10**
cena skrzydła **netto/brutto** (PLN, VAT 23%)



- **solidna konstrukcja z drewnianej ramy**
- **3 warstwowy system malowania** – trwałość koloru na wiele lat
- bogata kolorystyka **RAL i NCS**
- **bezpieczna, hartowana szyba** w kolorze biały mat o grubości 6 mm
- regulowany zawias typ K, typ C oraz regulowany typ DUO



ramka



zawias kryty DUO biały – opcja do sys. bezprzylgowego



standardowe łączenie opasek pod kątem 45° ościeżnicy DIN DUO

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi VERTIGO, wzór W02, ościeżnica regulowana SYSTEM VERTIGO



WERSJA	W00 / V01	OSD / V1SD	W02 / V02	W02S1 / V2SD
BIAŁY	1770/2177,10	1770/2177,10	1770/2177,10	1770/2177,10
BEŻ, SZARY	1870/2300,10	1870/2300,10	1870/2300,10	1870/2300,10
CZARNY	1970/2423,10	-	1970/2423,10	-



WERSJA	W03 / V03	W03S1 / V3S1	W03S2 / V3S2	W03S3 / V3S3
BIAŁY	1770/2177,10	1770/2177,10	1770/2177,10	1770/2177,10
BEŻ, SZARY	1870/2300,10	1870/2300,10	1870/2300,10	1870/2300,10
CZARNY	1970/2423,10	-	-	-

KOLORYSTYKA



Dotyczy skrzydeł Vertigo W00, W02, W03 oraz ościeżnic DIN, DIN DUO i Vertigo.

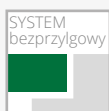
KOLORYSTYKA OPCJONALNA



dopłata do koloru podstawowego biały RAL 9003, szary RAL 7047, beż NCS s2005 Y50R wg grup kolorystycznych RAL, NCS (str. 10)

Grupa I	Grupa II	Grupa III	Grupa IV	Grupa V
399/490,77	499/613,77	599/736,77	699/859,77	799/982,77

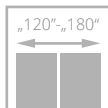
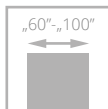
OŚCIEŻNICE



WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE
szkło hartowane biały mat o grubości 6 mm
nie można zastosować szyby przezroczystej
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)
zawiasy: typ K – do ościeżnicy system DIN, typ C – do ościeżnicy drewnianej, typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)
brak możliwości zastosowania samozamykacza
kolekcja BLACK: standard blacha czołowa zamka magnetycznego oraz zawiasy DUO są w kolorze czarnym
DODATKOWE (za dopłatą)
rozmiar „100”
skróć rekuperacyjny
system REVES (wersja W00, W02, W03) (powyżej zakresu ZW5 kąt otwarcia drzwi wynosi 87°)

trzeci zawias w skrzydle:	
typ C dla szer. „60”-„80”	40/49,20
typ K dla szer. „60”-„80”	40/49,20
typ M dla szer. „60”-„80”	17/20,91
kryty DUO dla szer. „60”-„80”	110/135,30
zamiana zawiasu standardowego DUO na kolor biały lub czarny (do 1 szt.)	20/24,60
sys. przylgowy kolekcja BLACK:	
zmiana koloru zamka na kolor czarny	bez dopłaty
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20/24,60
drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy)	bez dopłaty
drzwi niższe o 55 mm (sys. bezprzylgowy)	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+20%
podcięcie wentylacyjne (str. 139)	35/43,05



drzwi VILANO, wzór W00, ościeżnica regulowana DIN

VILANO

od **1770**/2177,10
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)



- **solidna konstrukcja z drewnianej ramy**
- **3 warstwowy system malowania** – trwałość koloru na wiele lat
- bogata kolorystyka **RAL i NCS**
- **bezpieczna, hartowana szyba** w kolorze białej mat o grubości 6 mm
- regulowany zawias typ K, typ C oraz regulowany typ DUO



zawias kryty DUO biały – opcja do sys. bezprzylgowego



profil ramki

Zobacz
więcej
inspiracji

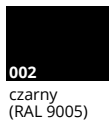


drzwi VILANO, wzór W00, ościeżnica regulowana DIN



WERSJA	W00 / V01	OSD / V1SD
BIAŁY	1770/2177,10	1770/2177,10
BEŻ, SZARY	1870/2300,10	1870/2300,10
CZARNY	1970/2423,10	-

KOLORYSTYKA



Dotyczy skrzydła Vilano W00 oraz ościeżnic DIN, DIN DUO i Vertigo.

KOLORYSTYKA OPCJONALNA

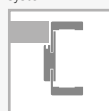


kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych)

dopłata do koloru podstawowego biały RAL 9003, szary RAL 7047, beż NCS s2005 Y50R wg grup kolorystycznych RAL, NCS (str. 10)

Grupa I	Grupa II	Grupa III	Grupa IV	Grupa V
399/490,77	499/613,77	599/736,77	699/859,77	799/982,77

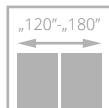
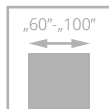
OŚCIEŻNICE



WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE	
szkło hartowane biały mat o grubości 6 mm	
nie można zastosować szyby przezroczystej	
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)	
zawiasy: typ K - do ościeżnicy system DIN, typ C - do ościeżnicy drewnianej, typ M - do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60“-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)	
brak możliwości zastosowania samozamykacza	
DODATKOWE (za dopłatą)	
rozmiar „100”	+20%
skrót rekuperacyjny	bez dopłaty
system REVES (wersja W00) (powyżej zakresu ZW4 kąt otwarcia drzwi wynosi 88°)	220/270,60

trzeci zawias w skrzydle:	
typ M dla szer. „60“-„80”	17/20,91
typ C dla szer. „60“-„80”	40/49,20
typ K dla szer. „60“-„80”	40/49,20
kryty DUO dla szer. „60“-„80”	110/135,30
zamiana zawiasu standardowego DUO na kolor biały lub czarny (do 1 szt.)	20/24,60
sys. przylgowy kolekcja BLACK: zmiana koloru zamka na kolor czarny	bez dopłaty
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20/24,60
drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy)	bez dopłaty
drzwi niższe o 55 mm (sys. bezprzylgowy)	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+20%
podcięcie wentylacyjne (str. 139)	35/43,05



dla skrzydeł
z opcją wentylacji



drzwi MODERN, wzór 02, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

MODERN

od **1770/2177,10**
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)



- **solidna konstrukcja z drewnianej ramy**
- **3 warstwowy system malowania** – trwałość koloru na wiele lat
- bogata kolorystyka **RAL i NCS**
- regulowany zawias typ K, typ C oraz regulowany typ DUO



profil ramiaka skrzydła



zawias kryty DUO biały – opcja do sys. bezprzylgowego



opaska i korona malowana

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi MODERN, wzór 02 z koroną, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

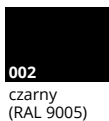


WERSJA	01 / V01	01S6 / V1S6	02 / V02	02S6 / V2S6
BIAŁY	1770/2177,10	2063/2537,49	1770/2177,10	2063/2537,49
BEŻ, SZARY	1870/2300,10	2163/2660,49	1870/2300,10	2163/2660,49
CZARNY	1970/2423,10	-	1970/2423,10	-



WERSJA	05 / V05	05S8 / V5S8	08 / V08	08S10 / V8S10
BIAŁY	1770/2177,10	2063/2537,49	1770/2177,10	2063/2537,49
BEŻ, SZARY	1870/2300,10	2163/2660,49	1870/2300,10	2163/2660,49
CZARNY	1970/2423,10	-	1970/2423,10	-

KOLORYSTYKA



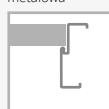
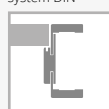
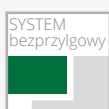
Dotyczy skrzydeł Modern 01, 02, 05, 08 oraz ościeżnic DIN, DIN DUO i Vertigo.

KOLORYSTYKA OPCJONALNA



dopłata do koloru podstawowego biały RAL 9003, szary RAL 7047, beż NCS s2005 Y50R wg grup kolorystycznych RAL, NCS (str. 10)					
Grupa I	Grupa II	Grupa III	Grupa IV	Grupa V	
399/490,77	499/613,77	599/736,77	699/859,77	799/982,77	

OŚCIEŻNICE



WYPOSAŻENIE

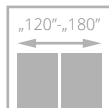
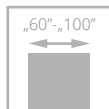
STANDARDOWE

szkło biały mat lub przeźnerne o grubości 4 mm
szprosy drewniane
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)
zawiasy: typ K – do ościeżnicy system DIN, typ C – do ościeżnicy drewnianej, typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)
brak możliwości zastosowania samozamykacza
kolekcja BLACK: standard blacha czołowa zamka magnetycznego oraz zawiasy DUO w kolorze czarnym

DODATKOWE (za dopłatą)

rozmiar „100” **+20%**
skrót rekuperacyjny bez dopłaty
system REVES (wersja 01, 02, 05, 08) **220/270,60**

trzeci zawias w skrzydle:
typ C dla szer. „60”-„80” **40/49,20**
typ K dla szer. „60”-„80” **40/49,20**
typ M dla szer. „60”-„80” **17/20,91**
kryty DUO dla szer. „60”-„80” **110/135,30**
zamiana zawiasu standardowego DUO na kolor biały lub czarny (do 1 szt.) **20/24,60**
sys. przylgowy kolekcja BLACK:
zmiana koloru zamka na kolor czarny bez dopłaty
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym) **20/24,60**
drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy) bez dopłaty
drzwi niższe o 55 mm (sys. bezprzylgowy) bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) **+10%**
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) **+20%**
podcięcie wentylacyjne (str. 139) **35/43,05**



dla skrzydeł
z opcją wentylacji



drzwi MODENA, wzór 02, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

MODENA

od **1770**/2177,10
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja z drewnianej ramy**
- **3 warstwowy system malowania** – trwałość koloru na wiele lat
- bogata kolorystyka RAL i NCS
- regulowany zawias typ K, typ C oraz regulowany typ DUO



profil ramiaka skrzydła

Zobacz
więcej
inspiracji

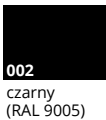


drzwi MODENA, wzór 08, ościeżnica regulowana DIN



WERSJA	02 / V02	05 / V05	08 / V08
BIAŁY	1770/2177,10	1770/2177,10	1770/2177,10
BEŻ, SZARY	1870/2300,10	1870/2300,10	1870/2300,10
CZARNY	1970/2423,10	1970/2423,10	1970/2423,10

KOLORYSTYKA



Dotyczy ościeżnic
DIN, DIN DUO i Vertigo.

KOLORYSTYKA OPCJONALNA



kolory palet
RAL i NCS
(oprócz
metalicznych)

dopłata do koloru podstawowego biały RAL 9003, szary RAL 7047,
beż NCS s2005 Y50R wg grup kolorystycznych RAL, NCS (str. 10)

Grupa I	Grupa II	Grupa III	Grupa IV	Grupa V
399/490,77	499/613,77	599/736,77	699/859,77	799/982,77

OŚCIEŻNICE



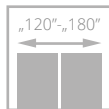
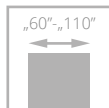
WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE

zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy)
lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz
(rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady
łazienkowej (rozstaw 90 mm)
zawiasy: typ K – do ościeżnicy system DIN, typ C – do ościeżnicy
drewnianej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)
brak możliwości zastosowania samozamykacza

DODATKOWE (za dopłatą)

rozmiar „100”	+10%
system REVES	220/270,60
skrót rekuperacyjny	bez dopłaty
trzeci zawias w skrzydle:	
typ C dla szer. „60”-„80”	40/49,20
typ K dla szer. „60”-„80”	40/49,20
kryty DUO dla szer. „60”-„80”	110/135,30
zamiana zawiasu standardowego DUO na kolor biały lub czarny (do 1 szt.)	20/24,60
podcięcie wentylacyjne (str. 139)	35/43,05
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20/24,60
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy)	bez dopłaty
drzwi niższe o 55 mm lub 100 mm (sys. bezprzylgowy)	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+20%



drzwi LOFTY, wzór W00, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN kolor black

LOFTY

od **656**/806,88

cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja - ramiak drewniany**
- stabilne wypełnienie **z płyty pełnej**
- regulowany, wzmocniony zawias typ T oraz regulowany typ DUO w kolorze czarnym



drzwi LOFTY, wzór W00, ościeżnica regulowana DIN kolor czarny 244

Zobacz
więcej
inspiracji





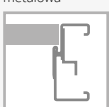
CENA ZESTAWU
=
CENA SKRZYDŁA
+
CENA OŚCIEŻNICY DIN/DIN DUO
(244 lub 644 czarny)
lub
CENA OŚCIEŻNICY HARMONY
(BLACK RAL 9005)
lub
CENA OŚCIEŻNICY METALOWEJ

WERSJA	W00 / V00
ECO TOP	656/806,88
LAMISTONE CPL	750/922,50
SILKSTONE	750/922,50
FORNIROWANE GRUPA A	1101/1354,23
FORNIROWANE GRUPA D	1481/1821,63

KOLORYSTYKA

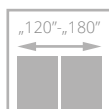
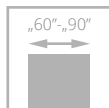
ECO TOP	 121 dąb	 141 dąb Salinas	 159 dąb delano	 160 dąb sonoma	 161 dąb halif
SILKSTONE	 230 dąb gran	 276 dąb polski			
LAMISTONE CPL	 231 dąb halif	 243 dąb delano	 250 dąb terra		
FORNIROWANE GRUPA A	 311 jasny dąb	 334 dąb europejski		FORNIROWANE GRUPA D	 460 makassar

OŚCIEŻNICE

				
		regulowana system DIN	stała metalowa	regulowana metalowa
				
		regulowana system DIN DUO	stała metalowa	regulowana metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE	
zamek jednopunktowy w kolorze czarnym, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)	ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 50 mm) 30/36,90
zawiasy: typ T – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO w kolorze czarnym („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)	ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 90 mm) 40/49,20
w przypadku skrzydła z samozamykaczem oraz ościeżnicą DIN lub metalową należy zastosować zawiasy typ T w ilości „60”-„80” – 3 szt., „90”-„110” – 4 szt. (wymiana standardowych zawiasów na zawias typ T za dopłatą)	wzmocnienie pod samozamykacz 25/30,75
	zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym) 20/24,60
	drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy) bez dopłaty
	drzwi niższe o 55 mm lub 100 mm (sys. bezprzylgowy) bez dopłaty
	drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) +10%
	drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) +20%
	podcięcie wentylacyjne (str. 139) 35/43,05
	obrzeże skrzydła w kolorze czarnym bez dopłaty
	obrzeże ABS w kolorze czarnym lub dąb polski 100/123,00
	(dot. sys. przylgowego)
DODATKOWE (za dopłatą)	
rozmiar „100” +20%	
rozmiar „110” +40%	
system REVES 220/270,60	
skrót rekuperacyjny bez dopłaty	
trzeci zawias w skrzydle lub zawias czopowy regulowany (cena za 1 szt.):	
typ T kolor czarny dla szer. „60”-„80” 95/116,85	
kryty DUO kolor czarny dla szer. „60”-„80” 130/159,90	



dla skrzydeł z opcją wentylacji



drzwi ARCO, wzór W03P, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

ARCO

od **625/768,75**
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)



- **solidna konstrukcja** ramiaka z wysokiej jakości MDF
- Certyfikat FSC® Mix dostępny tylko pod zapytania Klienta
- drzwi dostępne **w 10 dni roboczych** w ramach promocji „szybka realizacja”



ramiak usłojenie pionowe, panele i płycina poziome



panele, szklenie



za dopłatą: **szyba laminowana VSG 22.1 w kolorze czarnym**



Znak odpowiedzialnej gospodarki leśnej

ARCO z Certyfikatem FSC® Mix dostępny tylko pod zapytania klienta

Zobacz więcej inspiracji



drzwi ARCO, wzór W02 (drzwi po lewej i po prawej), ościeżnica regulowana DIN



WERSJA	W02P / V02	W2S / V2S2	W02 / V2S5	W2D / V1SD	W03P / V03	W3S / V3S2	W03 / V3S5	W5P / V4S2	W5S / V4S4	W05 / V4S3
ECO TOP	625/768,75	625/768,75	625/768,75	715/879,45	625/768,75	625/768,75	625/768,75	625/768,75	715/879,45	625/768,75
LAMISTONE SILKSTONE	725/891,75	725/891,75	725/891,75	820/1008,60	725/891,75	725/891,75	725/891,75	725/891,75	820/1008,60	725/891,75



WERSJA	W06 / V05	W6S1 / V5S1	W6S2 / V5S2	W6S3 / V5S3	W07 / V06	W07S1 / V6S1	W07S3 / V6S3	W08 / V07	W08S1 / V7S1	W08S4 / V7S4
ECO TOP	625/768,75	625/768,75	625/768,75	715/879,45	625/768,75	625/768,75	625/768,75	625/768,75	625/768,75	625/768,75
LAMISTONE SILKSTONE	725/891,75	725/891,75	725/891,75	820/1008,60	725/891,75	725/891,75	725/891,75	725/891,75	725/891,75	725/891,75

KOLORYSTYKA

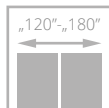
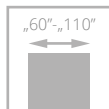
ECO TOP	120 biały	121 dąb	132 orzech	135 dąb angielski	141 dąb Salinas	158 dąb miodowy	159 dąb delano	160 dąb sonoma	161 dąb halif
SILKSTONE	276 dąb polski	293 antracyt Royal	295 merbau Royal	296 jesion polski					
LAMISTONE CPL	240 wiąz bielony V	241 wiąz piaskowy V	242 wiąz szary V	244 czarny	289 szary	531 antracyt			

OŚCIEŻNICE

SYSTEM przylgowy				
	stała z MDF	regulowana system DIN	stała metalowa	regulowana metalowa
SYSTEM bezprzylgowy				
	regulowana DIN DUO	stała metalowa	regulowana metalowa	

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE	DODATKOWE (za dopłatą)
szkło biały/brąz mat lub przeierne o grubości 4 mm	skróć rekuperacyjny (tylko standardowa wysokość) +10%
wzory W2D, W5S, W05, W6S1, W6S2, W6S3	drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy) bez dopłaty
standard – szyba hartowana	drzwi niższe o 55 mm (sys. bezprzylgowy) bez dopłaty
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)	podcięcie wentylacyjne (str. 139) 35/43,05
zawiasy: typ B – do ościeżnicy system DIN, typ D – do ościeżnicy MDF, typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„90” – 3 szt.)	szkło laminowane VSG 22.1 kolor biały lub przezierny (dot. 1 szyby): wersja W02, W08 30/36,90 wersja W03 25/30,75
brak możliwości zastosowania samozamykacza	szkło hartowane przeierne o grubości 4 mm +10%
brak możliwości zastosowania uszczelki opadającej	szkło laminowane VSG 22.1 kolor czarny (dot. 1 szyby): wersja W02, W08 30/36,90 wersja W03 25/30,75



drzwi INTER-AMBER, wzór F00, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

INTER-AMBER

od **375**/461,25
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja - ramiak drewniany**
- **bogata kolorystyka** z powierzchni ECO TOP oraz HIGH TOP
- wzór AS4, 03SD - **bezpieczna, hartowana szyba** o grubości 4 mm w kolorze biały lub brąz mat



szpros AS4

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi INTER-AMBER, wzór F06 (drzwi po lewej), wzór A00 (drzwi po prawej), ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

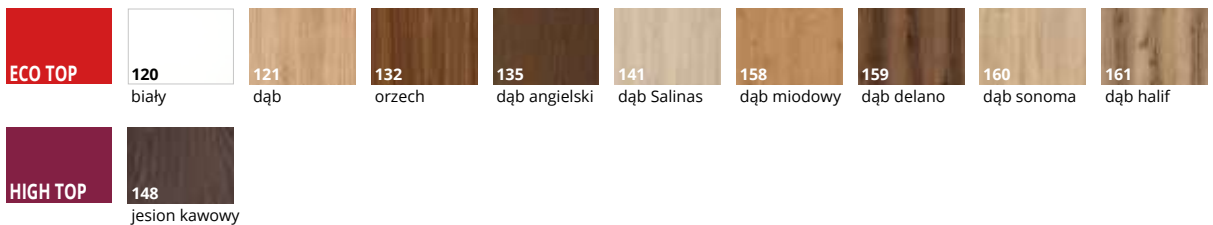


WERSJA	A00 / V00	A01 / V2S	AS4 / V2SD	03SD / V3SD	C00 / V03	C01 / V3S1	C02 / V3S2	C03 / V3S3
ECO TOP	375/461,25	462/568,26	719/884,37	701/862,23	701/862,23	701/862,23	701/862,23	701/862,23
HIGH TOP	375/461,25	462/568,26	719/884,37	701/862,23	701/862,23	701/862,23	701/862,23	701/862,23

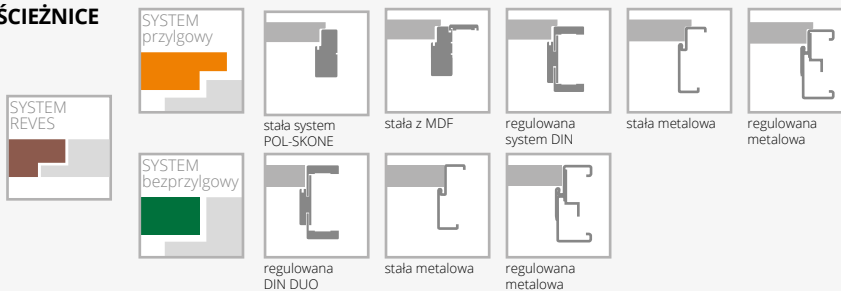


WERSJA	F00 / V06	F01 / V6S1	F02 / V6S2	F06 / V6S6	04SD / V4SD	05SD / V5SD
ECO TOP	749/921,27	749/921,27	749/921,27	749/921,27	701/862,23	701/862,23
HIGH TOP	749/921,27	749/921,27	749/921,27	749/921,27	701/862,23	701/862,23

KOLORYSTYKA

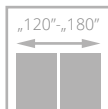
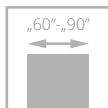


OŚCIEŻNICE



WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE	szkło biały/brąz mat lub przeierne o grubości 4 mm wzór AS4, 03SD standard - szyba hartowana biały/brąz mat 4 mm zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm) zawiasy: typ B – do ościeżnicy system DIN, typ D – do ościeżnicy drewnianej lub MDF, typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.) w przypadku skrzydła z samozamykaczem oraz ościeżnicą DIN lub metalową należy zastosować zawiasy typ T w ilości „60”-„80” – 3 szt., „90”-„110” – 4 szt. (wymiana standardowych zawiasów na zawias typ T za dopłatą)	trzeci zawias w skrzydle lub zawias czopowy regulowany (cena za 1 szt.): typ B, typ D, typ M dla szer. „60”-„80” 17/20,91 typ C 40/49,20 typ K 40/49,20 kryty DUO dla szer. „60”-„80” 110/135,30 ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 50 mm) 30/36,90 ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 90 mm) 40/49,20 wzmocnienie pod samozamykacz 25/30,75 zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym) 20/24,60 drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy) bez dopłaty drzwi niższe o 55 mm lub 100 mm (sys. bezprzylgowy) bez dopłaty drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) (nie dot. ośc. stałej z MDF) +10% drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) (nie dot. ośc. stałej z MDF) +20% podcięcie wentylacyjne (str. 139) 35/43,05 szkło hartowane (dot. 1 szyby): wersja C, F 65/79,95 wersja 04SD, 05SD 45/55,35 szkło hartowane przeierne o grubości 4 mm +10%
DODATKOWE (za dopłatą)	rozmiar „100” (wystrój szklenia jak w „90”) 40/49,20 rozmiar „110” (wystrój szklenia jak w „90”) 80/98,40 system REVES (wersja A00, C00, F00) 220/270,60 skrót rekuperacyjny bez dopłaty wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej 150/184,50 wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (zalecany trzeci zawias) 205/252,15	



dla skrzydeł z opcją wentylacji



drzwi SEDO, wzór W00, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

SEDO

od **885**/1088,55

cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja** ramiaka z wysokiej jakości MDF
- **bogata kolorystyka powierzchni UNI MAT PLUS** charakteryzująca się jedwabistą haptką oraz specjalną powłoką odporną na ślady po palcach



drzwi SEDO, wzór W00, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

Zobacz
więcej
inspiracji



NOWE WZORY



WERSJA	W00 / V00	W01S8	W01S8 czarne szpros	W01 / V1SD	W02 / V02
wysokość standard	885/1088,55	1085/1334,55	1085/1334,55	929/1142,67	929/1142,67
wysokość 2140 mm (bezprzylgowe)	975/1199,25	1195/1469,85	1195/1469,85	1025/1260,75	1025/1260,75
wysokość 2240 mm (bezprzylgowe)	1065/1309,95	1305/1605,15	1305/1605,15	1115/1371,45	1115/1371,45

NOWOŚĆ!
MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA
SZPROSÓW W KOLORZE
CZARNYM

KOLORYSTYKA

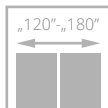
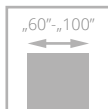
UNI MAT PLUS	640	641	642	643	644	645	646	647	648
	grafite	titano	biały	beż	czarny	lava	stone	indigo	moss

OŚCIEŻNICE

SYSTEM przylgowy			
	regulowana system DIN	stała metalowa	regulowana metalowa
SYSTEM bezprzylgowy			
	regulowana DIN DUO	stała metalowa	regulowana metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE	DODATKOWE (za dopłatą)
wersja W00, W02: płyca o grubości 12 mm	skrót rekuperacyjny (tylko standardowa wysokość) +10%
wersja W01: szyba hartowana biały mat o grubości 4 mm	drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy) bez dopłaty
wersja W01, W01S8: szyba hartowana przezierna lub biały mat 4 mm	drzwi niższe o 55 mm (sys. bezprzylgowy) bez dopłaty
brak możliwości zastosowania szyby laminowanej VSG 22.1, VSG 33.1	podcięcie wentylacyjne (str. 139) 35/43,05
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy)	wersja W01S8: szpros w kolorze czarnym bez dopłaty
lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)	
czarny 644, sys. przylgowy: zamek w kolorze czarnym, zawiasy w kolorze nikiel szczotkowany	
czarny 644, sys. bezprzylgowy: zamek i zawiasy w kolorze czarnym	
zawiasy: typ B – do ościeżnicy system DIN, typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„90” – 3 szt.)	
czarny 644: zawias kryty DUO w kolorze czarnym	
brak możliwości zastosowania samozamykacza	
brak możliwości zastosowania uszczelki opadającej	



CREATO

od **1127**/1386,21

cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja - ramiak drewniany**
- **stabilne wypełnienie z płyty otworowanej**
- **bogata kolorystyka powierzchni UNI MAT PLUS** charakteryzująca się jedwabistą haptką oraz specjalną powłoką odporną na ślady po palcach
- **bezpieczna laminowana** szyba VSG 44.2 w kolorze czarnym lub białym
- **wzmocniony zawias typ T lub regulowany Duo**



zawias kryty biały - opcja



drzwi CREATO, wzór A02, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN



drzwi CREATO, wzór A01, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

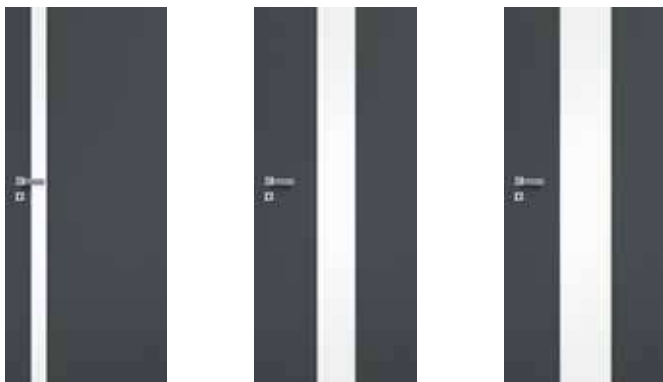
Zobacz
więcej
inspiracji





SZYBA PRZEZIERNĄ, LAMINOWANĄ BIAŁY MAT LUB CZARNĄ

WERSJA	A01 / V1SA	A02 / V2SA	A03 / V3SA
	1127/1386,21	1220/1500,60	1266/1557,18



SZYBA HARTOWANĄ BIAŁY MAT LUB GRAFIT O GRUBOŚCI 6 MM

WERSJA	A01 / V1SA	A02 / V2SA	A03 / V3SA
	1127/1386,21	1220/1500,60	1266/1557,18

KOLORYSTYKA

UNI MAT PLUS	640	641	642	643	644	645	646	647	648
	grafite	titano	biały	beż	czarny	lava	stone	indigo	moss

OŚCIEŻNICE

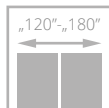
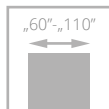


SYSTEM przylgowy 					
	stała system POL-SKONE	regulowana system DIN	stała metalowa	regulowana metalowa	
SYSTEM bezprzylgowy 					
	regulowana DIN DUO	stała DUO	regulowana VERTIGO	stała metalowa	regulowana metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE		trzeci zawias w skrzydle:	
szkło laminowane 44.2 w kolorze czarnym, przeziernym lub białym mat o grubości 8,5 mm (wzory A01 – 58 mm, A02 – 208 mm, A03 – 280 mm)*		typ D dla szer. „60”-„80”	17/20,91
wersje z szybą laminowaną czarną: zamek w kolorze czarnym, zawiasy typ T lub DUO w kolorze czarnym		typ C dla szer. „60”-„80”	40/49,20
wersje z szybą laminowaną przezierną lub białą mat: zamek i zawiasy w kolorze srebrnym		typ T dla szer. „60”-„80”	30/36,90
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)		kryty DUO dla szer. „60”-„70”	110/135,30
zawiasy: typ T czarny - do ościeżnicy system DIN oraz metalowej, typ C, D srebrny - do ościeżnicy drewnianej („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.) lub kryty DUO czarny do systemu bezprzylgowego („60”-„70” – 2 szt., „80”-„90” – 3 szt.)		zamiana zawiasu standardowego typ T na kolor czarny	65/79,95
brak możliwości zastosowania samozamykacza		zamiana zawiasu standardowego DUO na kolor czarny	20/24,60
brak możliwości zastosowania zabezpieczenia dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci		wersje A01, A02, A03 drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy)	bez dopłaty
DODATKOWE (za dopłatą)		wersje A01, A02, A03 drzwi niższe o 55 mm (sys. bezprzylgowy)	bez dopłaty
rozmiar „100”		wersje A01, A02, A03 drzwi wyższe o 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+10%
system REVES		wersje A01, A02, A03 drzwi wyższe o 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+20%
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (zalecany trzeci zawias)		obrzeże skrzydła w kolorze czarnym	50/61,50
		system przesuwny (nie dot. wersji A01)	str. 104-109
		podcięcie wentylacyjne A01 w szerokościach „60”-„100” (str. 139)	100/123,00
		podcięcie wentylacyjne A02, A03 w szerokościach „70”-„100” (str. 139)	100/123,00

*tolerancja wymiaru +/- 2 mm



drzwi HAPTIC, wzór 00, ościeżnica regulowana DIN

HAPTIC

od **549**/675,27

cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

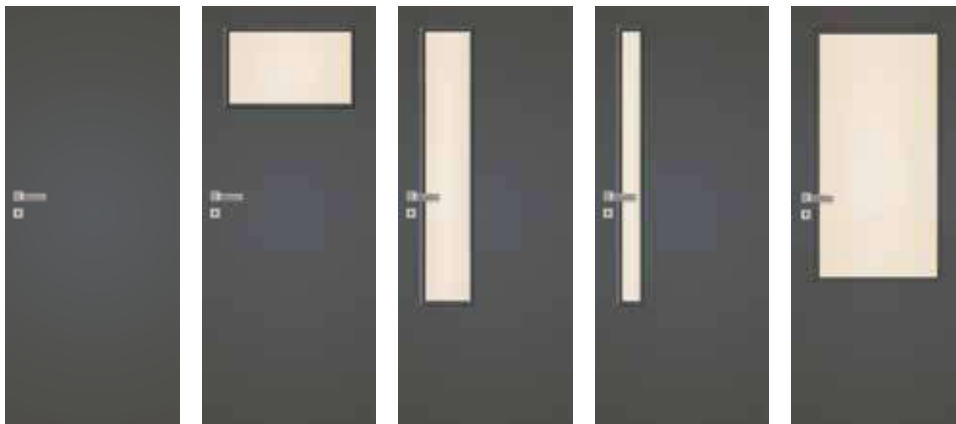


- **solidna konstrukcja - ramiak drewniany**
- **bogata kolorystyka powierzchni UNI MAT PLUS** charakteryzująca się jedwabistą haptką oraz specjalną powłoką odporną na ślady po palcach
- regulowany zawias typ K, typ C lub regulowany Duo

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi HAPTIC, wzór 00, ościeżnica regulowana DIN



WERSJA	00 / V00	02 / V2S	04 / V4SD	05 / V5SD	03SD / V3SD
	549/675,27	688/846,24	758/932,34	758/932,34	887/1091,01



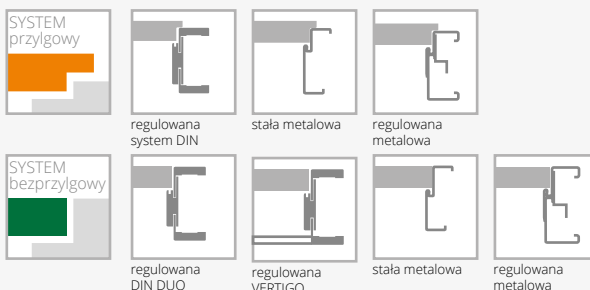
OBRZEŻA ABS

dopłata **100/123,00**

KOLORYSTYKA

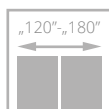
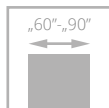
UNI MAT PLUS	640	641	642	643	644	645	646	647	648
	grafite	titano	biały	beż	czarny	lava	stone	indigo	moss

OŚCIEŻNICE



WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE		
szkło biały/brąz mat lub przeierne o grubości 4 mm		
wzór 03SD standard - szyba hartowana biały/brąz mat 4 mm		
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy)		
lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz		
(rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady		
łazienkowej (rozstaw 90 mm)		
zawiasy: typ K srebrny – do ościeżnicy system DIN,		
typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna		
(„60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)		
w przypadku skrzydła z samozamykaczem oraz ościeżnicą DIN lub		
metalową należy zastosować zawiasy typ T w ilości „60”-„80” – 3 szt.,		
„90”-„110” – 4 szt. (wymiana standardowych zawiasów na zawias		
typ T za dopłatą)		
DODATKOWE (za dopłatą)		
rozmiar „100” (wystrój szklenia jak w „90”)	40/49,20	
rozmiar „110” (wystrój szklenia jak w „90”)	80/98,40	
system REVES (wersja 00)	220/270,60	
skróć rekuperacyjną	bez dopłaty	
wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej	150/184,50	
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (zalecany trzeci zawias)	205/252,15	
trzeci zawias w skrzydle lub zawias czopowy regulowany (cena za 1 szt.):		
typ K dla szer. „60”-„80”	40/49,20	
typ M dla szer. „60”-„80”	17/20,91	
kryty DUO dla szer. „60”-„80”	110/135,30	
zmiana kolorystyki zamka DUO na kolor czarny		20/24,60
lub złoty połysk		
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 50 mm)		30/36,90
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 90 mm)		40/49,20
wzmocnienie pod samozamykacz		25/30,75
zabezpieczenie dolnego ramia przed nadmiernym		
działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem		
wentylacyjnym)		20/24,60
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy)		bez dopłaty
drzwi niższe o 55 mm lub 100 mm (sys. bezprzylgowy)		bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias		+10%
za dopłatą)		
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci		+20%
zawias za dopłatą)		
podcięcie wentylacyjne (str. 139)		35/43,05
szkło hartowane (wersja 02, 04, 05)		45/55,35
szkło hartowane przeierne o grubości 4 mm		+10%
obrzeże ABS w kolorze czarnym, białym, tytano,		
dąb polski lub antracyt (dot. sys. przylgowego)		100/123,00



dla skrzydeł
z opcją wentylacji



drzwi MODO, wzór W00, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

MODO

od **885**/1088,55
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja** – ramiaki z wysokiej jakości MDF
- ramiaki **pionowe i poziome** o tej samej grubości 40 mm
- ramiak z MDF pokryty powierzchnią **UNI MAT PLUS, LAMISTONE, SILKSTONE**
- płycina z MDF o grubości 12 mm pokryta powierzchnią **UNI MAT PLUS, LAMISTONE, SILKSTONE**
- **przestrzenna** ramka wystrojowa



profil ramki



drzwi MODO, wzór W00, ościeżnica regulowana DIN

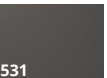
Zobacz
więcej
inspiracji



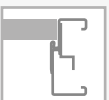


WERSJA	W00 / V01	W01 / V1SD	W02 / V02	W03 / V03
wysokość standard	885/1088,55	929/1142,67	929/1142,67	929/1142,67
wysokość 2140 mm (bezprzylgowe)	975/1199,25	1025/1260,75	1025/1260,75	1025/1260,75
wysokość 2240 mm (bezprzylgowe)	1065/1309,95	1115/1371,45	1115/1371,45	1115/1371,45

KOLORYSTYKA

LAMISTONE CPL	 250 dąb terra	 258 biały	 289 szary	 531 antracyt					
SILKSTONE	 230 dąb gran	 276 dąb polski	 295 merbau Royal						
UNI MAT PLUS	 640 grafite	 641 titano	 642 biały	 643 beż	 644 czarny	 645 lava	 646 stone	 647 indigo	 648 moss

OŚCIEŻNICE

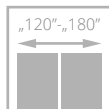
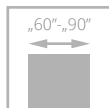
SYSTEM przylgowy	 regulowana system DIN	 stała metalowa	 regulowana metalowa
SYSTEM bezprzylgowy	 regulowana DIN DUO	 stała metalowa	 regulowana metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE
wzór W01 - szyba hartowana biały mat o grubości 4 mm
zamek jednopunktowy wpuszczany biały ocynk, rozstaw 72 mm (system przylgowy), w kolorze UNI MAT PLUS czarny 644 zamek jednopunktowy wpuszczany w kolorze czarnym, rozstaw 72 mm (system przylgowy) lub magnetyczny w kolorze nikiel satyna (system bezprzylgowy) wpuszczany na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)
w kolorze UNI MAT PLUS czarny 644 zamek magnetyczny w kolorze czarnym (system bezprzylgowy) wpuszczany na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)
zawiasy srebrne: typ B – do ościeżnicy system DIN, typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„90” – 3 szt.), w kolorze UNI MAT PLUS czarny 644
zawiasy kryte DUO w kolorze czarnym
brak możliwości zastosowania samozamykacza
brak możliwości zastosowania uszczelki opadającej
brak możliwości zastosowania szyby laminowanej VSG 22.1; VSG 33.1

DODATKOWE (za dopłatą)

skrót rekuperacyjny (tylko standardowa wysokość)	+10%
drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy)	bez dopłaty
drzwi niższe o 55 mm (sys. bezprzylgowy)	bez dopłaty
podcięcie wentylacyjne	35/43,05
szkło hartowane przeierne o grubości 4 mm	+10%



dla skrzydeł z opcją wentylacji



drzwi VERI, wzór W02, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

VERI

od **885**/1088,55

cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja** – ramiaki z wysokiej jakości MDF
- ramiaki **pionowe i poziome** o tej samej grubości 40 mm
- ramiak z MDF pokryty powierzchnią **UNI MAT PLUS, LAMISTONE, SILKSTONE**
- płyцина z MDF o grubości 12 mm pokryta powierzchnią **UNI MAT PLUS, LAMISTONE, SILKSTONE**
- **przestrzenna** ramka wystrojowa



profil ramki



faza na łączeniu ramiaków

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi VERI, wzór W00, ościeżnica regulowana DIN DUO



WERSJA	W00 / V01	W01 / V1SD	W02 / V02	W03 / V03
wysokość standard	885/1088,55	929/1142,67	929/1142,67	929/1142,67
wysokość 2140 mm (bezprzylgowe)	975/1199,25	1025/1260,75	1025/1260,75	1025/1260,75
wysokość 2240 mm (bezprzylgowe)	1065/1309,95	1115/1371,45	1115/1371,45	1115/1371,45

KOLORYSTYKA

LAMISTONE CPL	250 dąb terra	258 biały	289 szary	531 antracyt
SILKSTONE	230 dąb gran	276 dąb polski	295 merbau Royal	
UNI MAT PLUS	640 grafite	641 titano	642 biały	643 beż
			644 czarny	645 lava
			646 stone	647 indigo
				648 moss

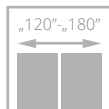
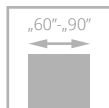
OŚCIEŻNICE

SYSTEM przylgowy			
	regulowana system DIN	stała metalowa	regulowana metalowa
SYSTEM bezprzylgowy			
	regulowana DIN DUO	stała metalowa	regulowana metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE
wzór W01 - szyba hartowana biały mat o grubości 4 mm
zamek jednopunktowy wpuszczany biały ocynk, rozstaw 72 mm (system przylgowy), w kolorze UNI MAT PLUS czarny 644 zamek jednopunktowy wpuszczany w kolorze czarnym, rozstaw 72 mm (system przylgowy) lub magnetyczny w kolorze nikiel satyna (system bezprzylgowy) wpuszczany na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)
w kolorze UNI MAT PLUS czarny 644 zamek magnetyczny w kolorze czarnym (system bezprzylgowy) wpuszczany na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)
zawiasy srebrne: typ B – do ościeżnicy system DIN, typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„90” – 3 szt.), w kolorze UNI MAT PLUS czarny 644
zawiasy kryte DUO w kolorze czarnym
brak możliwości zastosowania samozamykacza
brak możliwości zastosowania uszczelki opadającej
brak możliwości zastosowania szyby laminowanej VSG 22.1; VSG 33.1

DODATKOWE (za dopłatą)	
skrót rekuperacyjny (tylko standardowa wysokość)	+10%
drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy)	bez dopłaty
drzwi niższe o 55 mm (sys. bezprzylgowy)	bez dopłaty
podcięcie wentylacyjne	35/43,05
szkło hartowane przeierne o grubości 4 mm	+10%



dla skrzydeł
z opcją wentylacji



drzwi EGRO, wzór W00, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

EGRO

od **885**/1088,55

cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja** – ramiaki z wysokiej jakości MDF
- ramiaki **pionowe i poziome** o tej samej grubości 40 mm
- ramiak z MDF pokryty powierzchnią **UNI MAT PLUS, LAMISTONE, SILKSTONE**
- płycina z MDF o grubości 16 mm pokryta powierzchnią **UNI MAT PLUS, LAMISTONE, SILKSTONE**
- **przestrzenna** płycina o grubości 16 mm



przestrzenna płycina

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi EGRO, wzór W00, ościeżnica regulowana DIN



WERSJA	W00 / V01	W01 / V1SD	W02 / V02	W03 / V2SD	W04 / V03	W05 / V3SD
wysokość standard	885/1088,55	929/1142,67	929/1142,67	929/1142,67	929/1142,67	929/1142,67
wysokość 2140 mm (bezprzylgowe)	975/1199,25	1025/1260,75	1025/1260,75	1025/1260,75	1025/1260,75	1025/1260,75
wysokość 2240 mm (bezprzylgowe)	1065/1309,95	1115/1371,45	1115/1371,45	1115/1371,45	1115/1371,45	1115/1371,45

KOLORYSTYKA

LAMISTONE CPL	250 dąb terra	258 biały	289 szary	531 antracyt					
SILKSTONE	230 dąb gran	276 dąb polski	295 merbau Royal						
UNI MAT PLUS	640 grafite	641 titano	642 biały	643 beż	644 czarny	645 lava	646 stone	647 indigo	648 moss

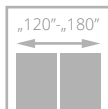
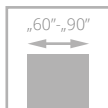
OŚCIEŻNICE

SYSTEM przylgowy			
	regulowana system DIN	stała metalowa	regulowana metalowa
SYSTEM bezprzylgowy			
	regulowana DIN DUO	stała metalowa	regulowana metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE
wzór W01, W03, W05 - szyba hartowana biały mat o grubości 4 mm
wzór W00, W02, W04 - płyca przestrzenna o grubości 16 mm
zamek jednopunktowy wpuszczany biały ocynk, rozstaw 72 mm (system przylgowy), w kolorze UNI MAT PLUS czarny 644 zamek jednopunktowy wpuszczany w kolorze czarnym, rozstaw 72 mm (system przylgowy) lub magnetyczny w kolorze nikiel satyna (system bezprzylgowy) wpuszczany na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)
w kolorze UNI MAT PLUS czarny 644 zamek magnetyczny w kolorze czarnym (system bezprzylgowy) wpuszczany na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)
zawiasy srebrne: typ B – do ościeżnicy system DIN, typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„90” – 3 szt.), w kolorze UNI MAT PLUS czarny 644
zawiasy kryte DUO w kolorze czarnym
brak możliwości zastosowania samozamykacza
brak możliwości zastosowania uszczelki opadającej
brak możliwości zastosowania szyby laminowanej VSG 22.1; VSG 33.1

DODATKOWE (za dopłatą)	
skrót rekuperacyjny (tylko standardowa wysokość)	+10%
drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy)	bez dopłaty
drzwi niższe o 55 mm (sys. bezprzylgowy)	bez dopłaty
podcięcie wentylacyjne	35/43,05
szkło hartowane przeierne o grubości 4 mm	+10%



dla skrzydeł z opcją wentylacji



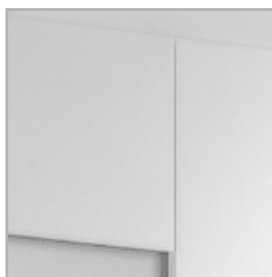
drzwi FIORI, wzór W02S2P, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

FIORI

760/934,80

cena skrzydła netto/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja** – ramiaki z **wysokiej jakości MDF**
- **ramiaki** pionowe i poziome o tej samej grubości 40 mm



specjalna fazka na połączeniu ramiaka pionowego i poziomego



za dopłatą: **szyba laminowana VSG 22.1 w kolorze czarnym**

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi FIORI, wzór W02, ościeżnica regulowana DIN



WERSJA	W02 / V4S4	W02P / V04	W02S2P / V4S2
	760/934,80	760/934,80	760/934,80

KOLORYSTYKA

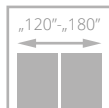
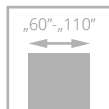
LAMISTONE CPL	244 czarny	250 dąb terra	258 biały	289 szary	531 antracyt
SILKSTONE	230 dąb gran	276 dąb polski	295 merbau Royal		

OŚCIEŻNICE

SYSTEM przylgowy		
	stała system POL-SKONE	regulowana system DIN
SYSTEM bezprylgowy		
	stała DUO	regulowana DIN DUO

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE	
szkło biały/brąz mat lub przeierne o grubości 4 mm	drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy) bez dopłaty
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)	drzwi niższe o 55 mm (sys. bezprylgowy) bez dopłaty
zawiasy: typ B – do ościeżnicy system DIN, typ D – do ościeżnicy drewnianej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„90” – 3 szt.)	podcięcie wentylacyjne (str. 139) 35/43,05
brak możliwości zastosowania samozamykacza	szkło laminowane VSG 22.1 mleczne lub przeierne (dot. 1 szyby) 25/30,75
brak możliwości zastosowania uszczelki opadającej	szkło hartowane przeierne o grubości 4 mm +10%
DODATKOWE (za dopłatą)	szkło laminowane VSG 22.1 kolor czarny (dot. 1 szyby): wersja W02, W02S2P 30/36,90
skrót rekuperacyjny (tylko standardowa wysokość) +10%	zmiana kolorystyki zamka DUO na kolor złoty połysk 20/24,60
zamek w kolorze czarnym system przylgowy 10/12,30	
zmiana zawiasu standardowego DUO na kolor biały lub czarny (do 1 szt.) 20/24,60	



drzwi IMPULS, wzór W06, ościeznica regulowana SYSTEM DIN

IMPULS

od **549/675,27**

cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)



- **solidna konstrukcja - ramiak drewniany**
- drzwi dostępne **w 10 dni roboczych** w ramach promocji „szybka realizacja”
- **bogata kolorystyka** z powierzchni LAMISTONE CPL oraz SILKSTONE
- regulowany zawias typ K, typ C lub regulowany Duo



profil ramki

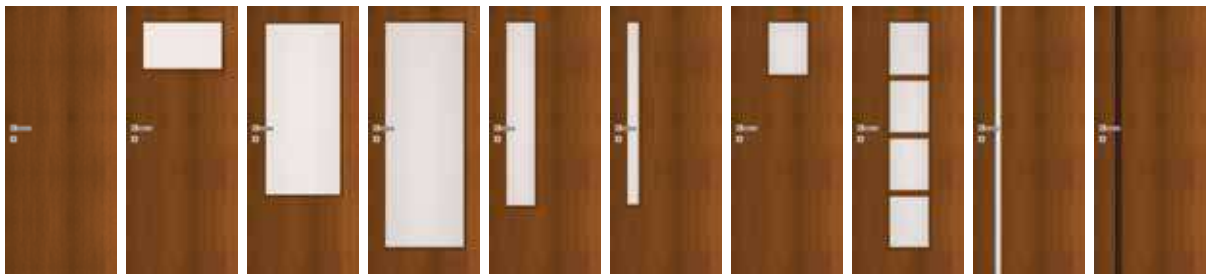


ościeznica

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi IMPULS, wzór W13 (drzwi po lewej), wzór W01 (drzwi po prawej), ościeznica regulowana SYSTEM DIN

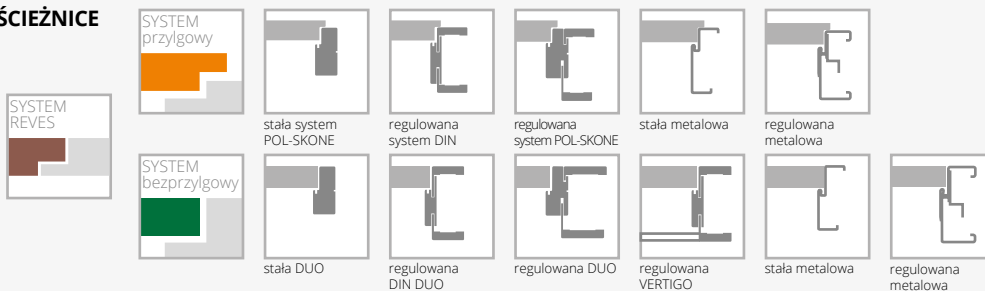


WERSJA	W01 / V00	W02 / V2S	W03 / V3SD	W05 / V1SD	W06 / V4SD	W07 / V5SD	W12D1 / V6S1	W12 / V6S4	W13 / V1SA	W14 / V1SA
SILKSTONE LAMISTONE CPL	549/675,27	632/777,36	812/998,76	812/998,76	758/932,34	758/932,34	632/777,36	812/998,76	1095/1346,85	1383/1701,09
SILKSTONE CPL	899/1105,77	982/1207,86	1162/1429,26	1162/1429,26	1108/1362,84	1108/1362,84	982/1207,86	1162/1429,26	1445/1777,35	1733/2131,59

KOLORYSTYKA

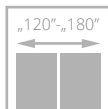
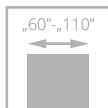
LAMISTONE CPL	231 dąb halif	240 wiąz bielony V	241 wiąz piaskowy V	242 wiąz szary V	243 dąb delano	244 czarny	247 industry 1
	250 dąb terra	258 biały	260 biały dąb	263 orzech premium	265 wenge	289 szary	531 antracyt
	232 orzech segato						
SILKSTONE	230 dąb gran	276 dąb polski	293 antracyt Royal	294 jesion Royal	295 merbau Royal	296 jesion polski	297 nugat Royal
SILKSTONE CPL 0,5 mm	976 dąb polski	993 antracyt Royal	994 jesion Royal	995 merbau Royal	996 jesion polski	997 nugat Royal	

OŚCIEŻNICE



WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE		
szkło biały/brąz mat lub przeierne o grubości 4 mm	ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 50 mm) (nie dot. wersji W13, W14)	30/36,90
szkło hartowane biały/brąz mat wzór W03, W05,	ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 90 mm) (nie dot. wersji W13, W14)	40/49,20
wersja W13: szkło hartowane biały/brąz mat o grubości 6 mm	wzmocnienie pod samozamykacz (nie dot. wersji W13, W14)	25/30,75
wersja W14: szkło laminowane VSG 44.2 o grubości 8,5 mm w kolorze czarnym	zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym) (nie dot. wersji W13, W14)	20/24,60
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)	drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy) (nie dot. wersji W13, W14)	bez dopłaty
zawiasy: typ K srebrny – do ościeżnicy system DIN, typ C srebrny – do ościeżnicy drewnianej, typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)	drzwi wyższe o 55 mm lub 100 mm (sys. bezprzylgowy) (nie dot. wersji W13, W14)	bez dopłaty
w przypadku skrzydła z samozamykaczem oraz ościeżnicą DIN lub metalową należy zastosować zawiasy typ T w ilości „60”-„80” – 3 szt., „90”-„110” – 4 szt. (wymiana standardowych zawiasów na zawias typ T za dopłatą)	drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) (nie dot. wersji W13, W14)	+10%
	drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) (nie dot. wersji W13, W14)	+20%
	wersja W13, W14 drzwi niższe 1970 mm (sys. przylgowy), 1985 mm (sys. bezprzylgowy)	bez dopłaty
DODATKOWE (za dopłatą)	wersja W13, W14 drzwi wyższe o 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+10%
rozmiar „100” (wystrój szklenia jak w „90”)	wersja W13, W14 drzwi wyższe o 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+20%
rozmiar „110” (wystrój szklenia jak w „90”)	podcięcie wentylacyjne (str. 139)	35/43,05
system REVES (wersje W01, W13, W14)	system przesuwny (nie dot. wersji W13, W14)	str. 104-109
skrót rekuperacyjny (nie dot. wersji W13, W14)	szkło hartowane:	
wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej	wersje W02, W12D1	45/55,35
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (zalecany trzeci zawias)	wersje W06, W07, W12	65/79,95
trzeci zawias w skrzydle lub zawias czopowy regulowany (cena za 1 szt.):	szkło hartowane przeierne o grubości 4 mm	+10%
typ C dla szer. „60”-„80”	obrzeże ABS w kolorze czarnym, białym, tytano, dąb polski lub antracyt (dot. sys. przylgowego)	100/123,00
typ K dla szer. „60”-„80”		
typ M dla szer. „60”-„80”		
kryty DUO dla szer. „60”-„80”		
zmiana kolorystyki zamka DUO na kolor czarny lub złoty połysk		



drzwi ETIUDA, wzór B1, ościeznica regulowana SYSTEM DIN

ETIUDA

od **549/675,27**
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja - ramiak drewniany**
- **kolorystyka** z powierzchni LAMISTONE CPL oraz SILKSTONE
- **hartowana szyba** w kolorze biały mat lub grafit grubość 6 mm
- ozdobne listwy przyszybowe w kolorze srebrnym lub czarnym
- regulowany zawias typ K, typ C oraz regulowany typ DUO



aluminiowe listwy dekoracyjne



opcja: aluminiowe listwy dekoracyjne w kolorze czarnym



opcja: aluminiowe listwy przyszybowe w kolorze czarnym

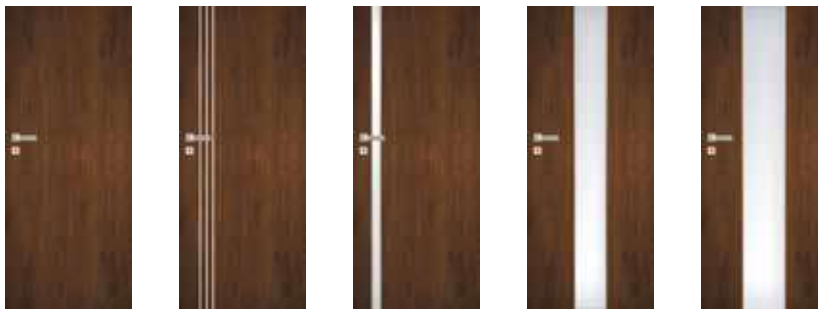


górna krawędź skrzydła bez przylgi

Zobacz
więcej
inspiracji

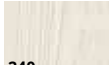
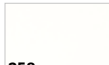
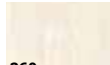
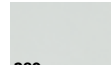


drzwi ETIUDA, wzór B1 (drzwi po lewej), wzór A01 (drzwi po prawej), ościeznica stała SYSTEM POL-SKONE

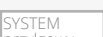
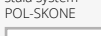
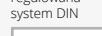
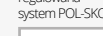
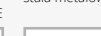
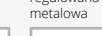
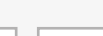


WERSJA	B0 / V00	B1 / VD11	A01 / V1SA	A02 / V2SA	A03 / V3SA
	549/675,27	863/1061,49	1157/1423,11	1245/1531,35	1289/1585,47

KOLORYSTYKA

LAMISTONE CPL								
	231 dąb halif	240 wiąz bielony V	241 wiąz piaskowy V	242 wiąz szary V	243 dąb delano	244 czarny	247 industry 1	
SILKSTONE								
	250 dąb terra	258 biały	260 biały dąb	263 orzech premium	265 wenge	289 szary	531 antracyt	232 orzech segato
SILKSTONE								
	230 dąb gran	254 antracyt Royal H	255 jesion polski H	276 dąb polski	293 antracyt Royal	294 jesion Royal		
SILKSTONE								
	295 merbau Royal	296 jesion polski	297 nugat Royal	299 jesion Royal H				

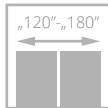
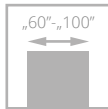
OŚCIEŻNICE

SYSTEM przylgowy							
		stała system POL-SKONE	regulowana system DIN	regulowana system POL-SKONE	stała metalowa	regulowana metalowa	
SYSTEM beprzylgowy							
		stała DUO	regulowana DIN DUO	regulowana DUO	regulowana VERTIGO	stała metalowa	regulowana metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE		
szkło hartowane biały/brąz mat o grubości 6 mm		
brak możliwości zastosowania szyby w kolorze czarnym		
szerokość szklenia w wersji A01 – 54 mm; A02 – 205 mm, A03 – 276 mm*		
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. beprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)		
zawiasy: typ K srebrny – do ościeżnicy system DIN, typ C srebrny – do ościeżnicy drewnianej, typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)		
w przypadku skrzydła z samozamykaczem oraz ościeżnicą DIN lub metalową należy zastosować zawiasy typ T w ilości „60”-„80” – 3 szt., „90”-„110” – 4 szt. (wymiana standardowych zawiasów na zawias typ T za dopłatą)		
DODATKOWE (za dopłatą)		
rozmiar „100”	+20%	25/30,75
rozmiar „110” (dot. wersji B0, B1)	+40%	20/24,60
wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej (wersje B0, A01, A02, A03)	150/184,50	
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (wersje B0, A01, A02, A03) (zalecany trzeci zawias)	205/252,15	
trzeci zawias w skrzydle lub zawias czopowy regulowany (cena za 1 szt.):		
typ C dla szer. „60”-„80”	40/49,20	
typ K dla szer. „60”-„80”	40/49,20	
typ M dla szer. „60”-„80”	17/20,91	
kryty DUO dla szer. „60”-„80”	110/135,30	
zmiana kolorystyki zamka DUO na kolor czarny lub złoty połysk	20/24,60	
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 50 mm) (dot. wersji B0)	30/36,90	
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 90 mm) (dot. wersji B0)	40/49,20	
wzmocnienie pod samozamykacz (nie dot. wersji A01, A02, A03)		25/30,75
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym) (nie dot. wersji A01, A02, A03)		20/24,60
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy) (nie dot. wersji A01, A02, A03)		bez dopłaty
drzwi wyższe o 55 mm lub 100 mm (sys. beprzylgowy) (nie dot. wersji A01, A02, A03)		bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) (nie dot. wersji A01, A02, A03)		+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) (nie dot. wersji A01, A02, A03)		+20%
wersje A01, A02, A03 drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy)		bez dopłaty
wersje A01, A02, A03 drzwi niższe o 55 mm (sys. beprzylgowy)		bez dopłaty
wersje A01, A02, A03 drzwi wyższe o 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)		+10%
wersje A01, A02, A03 drzwi wyższe o 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)		+20%
podcięcie wentylacyjne (dot. wersji B0, B1) (str. 139)		35/43,05
podcięcie wentylacyjne A01 w szerokościach „60”-„100” (str. 139)		100/123,00
podcięcie wentylacyjne A02, A03 w szerokościach „70”-„100” (str. 139)		100/123,00
szyba hartowana 6 mm w kolorze grafit lub przezierna		+10%
zmiana koloru listew dekoracyjnych na kolor czarny: wersja B1		75/92,25
wersja A01-A03		75/92,25
system przesuwny (nie dot. wersji A01)		str. 104-109

*tolerancja wymiaru +/- 2 mm



drzwi SONATA, wzór W4, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

SONATA

od **930**/1143,90
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

**NOWE
KOLORY**



- **solidna konstrukcja - ramiak drewniany**
- **stabilne wypełnienie z płyty otworowanej**
- **kolorystyka** z powierzchni LAMISTONE CPL, SILKSTONE oraz UNI MAT PLUS
- regulowany zawias typ K, typ C oraz regulowany Duo



dekory aluminiowe na powierzchni skrzydła w kolorze chrom mat (standard)



ościeżnica VERTIGO, panel górny



dekory aluminiowe na powierzchni skrzydła w kolorze czarnym, złotym połysk, chrom połysk (opcja) – str. 143

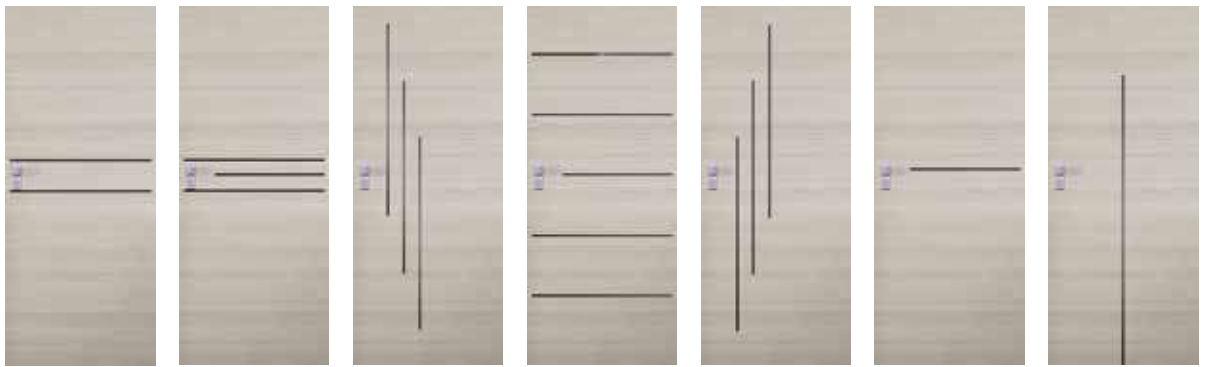


laminowane obrzeże skrzydła w kolorze czarnym, grafit lub szarym – opcja (nie dot. powierzchni BLACK)

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi SONATA, wzór W2, ościeżnica regulowana VERTIGO

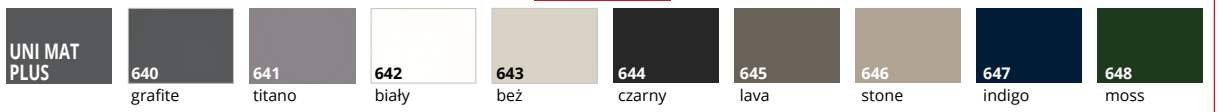


WERSJA	W1 / VD1	W2 / VD2	W4 / VD4	W5 / VD5	W6 / VD6	W7 / VD7	W8 / VD8
	930/1143,90	930/1143,90	930/1143,90	1000/1230,00	930/1143,90	930/1143,90	930/1143,90

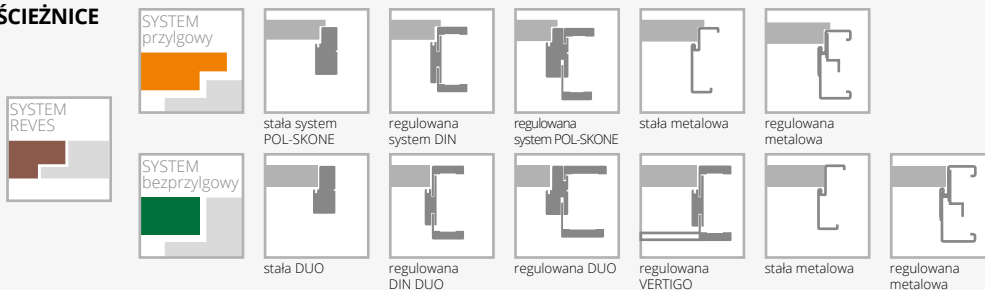
KOLORYSTYKA



NOWE KOLORY

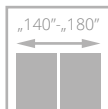
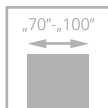


OŚCIEŻNICE



WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE		
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)	ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 50 mm) (nie dot. wzoru W8)	30/36,90
zawiasy: typ K – do ościeżnicy system DIN, typ C – do ościeżnicy drewnianej, typ M – do ościeżnicy metalowej („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.) lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„70” – 2 szt., „80”-„90” – 3 szt.)	ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 90 mm) (nie dot. wzoru W8)	40/49,20
w przypadku skrzydła z samozamykaczem oraz ościeżnicą DIN lub metalową należy zastosować zawiasy typ T w ilości „60”-„80” – 3 szt., „90”-„100” – 4 szt. (wymiana standardowych zawiasów na zawias typ T za dopłatą)	wzmocnienie pod samozamykacz	25/30,75
wersja W8: brak możliwości zastosowania szczeliny wentylacyjnej lub kratki wentylacyjnej	zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20/24,60
DODATKOWE (za dopłatą)	drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy)	bez dopłaty
rozmiar „100”	drzwi niższe o 55 mm lub 100 mm (sys. bezprzylgowy)	bez dopłaty
system REVES	drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+10%
skrót rekuperacyjny	drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+20%
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (zalecany trzeci zawias)	podcięcie wentylacyjne (str. 139)	35/43,05
trzeci zawias w skrzydle:	obrzeże aluminiowe (system bezprzylgowy)	60/73,80
typ C dla szer. „60”-„80”	dekory aluminiowe w kolorze czarnym, chrom połysk, złoty połysk	bez dopłaty
typ K dla szer. „60”-„80”	obrzeże skrzydła w kolorze czarnym, szarym lub grafit	60/73,80
typ M dla szer. „60”-„80”		
kryty DUO dla szer. „60”-„70”		



dla skrzydeł
z opcją wentylacji



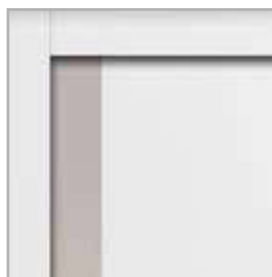
drzwi FORTIMO, wzór W01S1, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

FORTIMO

995/1223,85

cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja z drewnianej ramy**
- **kolorystyka** z powierzchni LAMISTONE CPL oraz SILKSTONE
- ramiaki pionowe skrzydła - układ usłojenia pionowy, panel - usłojenie pionowe
- **hartowana szyba** w kolorze biały mat, brąz, grafit lub przezierna grubość 4 mm



szklenie

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi FORTIMO, wzór W01S1, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN



WERSJA	W01 / V01	W01S1 / V1S	W03 / V02	W03S1 / V2S
	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85

KOLORYSTYKA

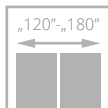
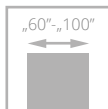
LAMISTONE CPL								
	231 dąb halif	240 wiąz bielony V	241 wiąz piaskowy V	242 wiąz szary V	243 dąb delano	244 czarny	250 dąb terra	258 biały
SILKSTONE								
	260 biały dąb	263 orzech premium	265 wenge	289 szary	531 antracyt	232 orzech segato		
	230 dąb gran	276 dąb polski	293 antracyt Royal	294 jesion Royal	295 merbau Royal	296 jesion polski	297 nugat Royal	

OŚCIEŻNICE

SYSTEM przylgowy						
	stała system POL-SKONE	regulowana system DIN	regulowana system POL-SKONE	stała metalowa	regulowana metalowa	
SYSTEM beprzylgowy						
	stała DUO	regulowana DIN DUO	regulowana DUO	regulowana VERTIGO	stała metalowa	regulowana metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE		
szkło hartowane biały mat o grubości 4 mm	trzeci zawias w skrzydle:	
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy)	typ C dla szer. „70”-„80”	40/49,20
lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz	typ K dla szer. „70”-„80”	40/49,20
(rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady	typ M dla szer. „70”-„80”	17/20,91
łazienkowej (rozstaw 90 mm)	kryty DUO dla szer. „70”-„80”	110/135,30
zawiasy: typ K – do ościeżnicy system DIN, typ C – do ościeżnicy	drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy)	bez dopłaty
drewnianej, typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel	drzwi niższe o 55 mm (sys. bezprzylgowy)	bez dopłaty
satyna („70”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)	podcięcie wentylacyjne (str. 139)	35/43,05
brak możliwości zastosowania samozamykacza	szkło laminowane VSG 22.1 matowe lub przeierne	70/86,10
DODATKOWE (za dopłatą)	szkło laminowane VSG 22.1 kolor czarny	120/147,60
rozmiar „100”	szkło hartowane brąz, grafit lub przeierne	bez dopłaty
rozmiar „60” (dot. W01, W01S1)	o grubości 4 mm	+10%
skrót rekuperacyjny (tylko standardowa wysokość)		+10%



drzwi INVERNO, wzór 01, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

INVERNO

od **987**/1214,01

cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja - ramiak drewniany**
- stabilne wypełnienie **z płyty pełnej**
- **kolorystyka** z powierzchni LAMISTONE CPL, SILKSTONE oraz UNI MAT PLUS
- regulowany zawias typ K, typ C lub regulowany Duo



profil listwy



drzwi INVERNO, wzór 00, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

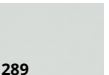
Zobacz
więcej
inspiracji





WERSJA	00 / V01	OSD / V1SD	01 / V02	01SD / V2SD
LAMISTONE/ SILKSTONE	987/1214,01	1125/1383,75	987/1214,01	1068/1313,64
UNI MAT PLUS	987/1214,01	1125/1383,75	987/1214,01	1068/1313,64

KOLORYSTYKA

LAMISTONE CPL	 231 dąb halif	 243 dąb delano	 250 dąb terra	 289 szary	 232 orzech segato				
SILKSTONE	 230 dąb gran	 276 dąb polski	 295 merbau Royal						
UNI MAT PLUS	 640 grafite	 641 titano	 642 biały	 643 beż	 644 czarny	 645 lava	 646 stone	 647 indigo	 648 moss

OŚCIEŻNICE

SCIEŹNICE

SYSTEM
REVES



SYSTEM
przylgowy



SYSTEM
beprzylgowy





stała system
POL-SKONE



regulowana
system DIN



regulowana
system POL-SKONE



stała metalowa



regulowana
metalowa



stała DUO



regulowana
DIN DUO



regulowana DUO



regulowana
VERTIGO



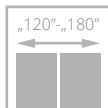
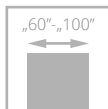
stała metalowa



regulowana
metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE	
wersje OSD, 01SD szkło hartowane biały mat o grubości 4 mm	trzeci zawias w skrzydle:
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy)	typ C dla szer. „60”-„80”
lub magnetyczny (sys. beprzylgowy) wpuszczany, na klucz	typ K dla szer. „60”-„80”
(rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady	typ M dla szer. „60”-„80”
łazienkowej (rozstaw 90 mm)	kryty DUO dla szer. „60”-„80”
zawiasy: typ K – do ościeżnicy system DIN, typ C – do ościeżnicy	zamiana zawiasu standardowego DUO
drewnianej, typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel	na kolor biały lub czarny (do 1 szt.)
satyna („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)	wzmocnienie pod samozamykacz
w przypadku skrzydła z samozamykaczem oraz ościeżnicą DIN lub	zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym
metalową należy zastosować zawiasy typ T w ilości „60”-„80” – 3 szt.,	działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem
„90”-„100” – 4 szt. (wymiana standardowych zawiasów na zawias	wentylacyjnym)
typ T za dopłatą)	drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy)
sys. przylgowy, kolor czarny 244, 644: zawiasy srebrne, zamek czarny	drzwi niższe o 55 mm lub 100 mm (sys. beprzylgowy)
sys. beprzylgowy, kolor czarny 244, 644: zawiasy i zamek w kolorze	drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci
czarnym	zawias za dopłatą)
brak możliwości zastosowania szyby przeźiernej	drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci
DODATKOWE (za dopłatą)	zawias za dopłatą)
rozmiar „100” (wystrój szklenia jak w „90”)	podcięcie wentylacyjne (str. 139)
system REVES (wersja 00, 01) (powyżej zakresu ZW4	
kąt otwarcia drzwi wynosi 88°)	
skrót rekuperacyjny	



drzwi NOSTRE, wzór 03, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

NOSTRE

od **987**/1214,01
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja - ramiak drewniany**
- stabilne wypełnienie **z płyty pełnej**
- **kolorystyka** z powierzchni LAMISTONE CPL oraz SILKSTONE
- regulowany zawias typ K, typ C lub regulowany Duo



listwa dekoracyjna skrzydła NOSTRE

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi NOSTRE, wzór 03, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN



WERSJA	00 / V01	0SD / V1SD	01 / V02	01SM / V2SM	01SD / V2SD
	987/1214,01	1125/1383,75	987/1214,01	1033/1270,59	1068/1313,64



WERSJA	02 / V03	02S1 / V3S1	02S3 / V3S3	03 / V04	03SD / V4SD
	1210/1488,30	1210/1488,30	1310/1611,30	987/1214,01	1125/1383,75

KOLORYSTYKA

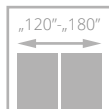
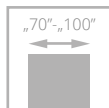
LAMISTONE CPL	231 dąb halif	240 wiąz bielony V	241 wiąz piaskowy V	242 wiąz szary V	243 dąb delano	244 czarny	250 dąb terra	258 biały
	263 orzech premium	289 szary	531 antracyt	232 orzech segato				
SILKSTONE	230 dąb gran	276 dąb polski	295 merbau Royal					

OŚCIEŻNICE

SYSTEM REVES	SYSTEM przylgowy					
	stała system POL-SKONE	regulowana system DIN	regulowana system POL-SKONE	stała metalowa	regulowana metalowa	
SYSTEM bezprzylgowy						
	stała DUO	regulowana DIN DUO	regulowana DUO	regulowana VERTIGO	stała metalowa	regulowana metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE		skrót rekuperacyjny	bez dopłaty
szkło biały mat o grubości 4 mm		trzeci zawias w skrzydle:	
wersje 0SD, 01SD, 03SD szkło hartowane biały mat o grubości 4 mm		typ C dla szer. „60”-„80”	40/49,20
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy)		typ K dla szer. „60”-„80”	40/49,20
lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)		typ M dla szer. „60”-„80”	17/20,91
		kryty DUO dla szer. „60”-„80”	110/135,30
zawiasy: typ K – do ościeżnicy system DIN, typ C – do ościeżnicy drewnianej, typ M – do ościeżnicy metalowej („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.) lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„70” – 2 szt., „80”-„90” – 3 szt.)		wzmocnienie pod samozamykacz	25/30,75
w przypadku skrzydła z samozamykaczem oraz ościeżnicą DIN lub metalową należy zastosować zawiasy typ T w ilości „60”-„80” – 3 szt., „90”-„100” – 4 szt. (wymiana standardowych zawiasów na zawias typ T za dopłatą)		zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20/24,60
DODATKOWE (za dopłatą)		drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy)	bez dopłaty
rozmiar „100” (wystrój szklenia jak w „90”)	+20%	drzwi niższe o 55 mm lub 100 mm (system bezprzylgowy)	bez dopłaty
system REVES (wersja 00, 01, 02, 03) (powyżej zakresu ZW4 kąt otwarcia drzwi wynosi 88°)	220/270,60	drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+10%
		drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+20%
		podcięcie wentylacyjne (str. 139)	35/43,05



dla skrzydeł
z opcją wentylacji



drzwi MONA, wzór W02, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN DUO

MONA

995/1223,85

cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja z drewnianej ramy**
- **kolorystyka** z powierzchni LAMISTONE CPL
- panel usłojony pionowo, płycina w kolorze czarnym (wersja W01, W02), szyba czarna laminowana (wersja W01S1, W02S2)
- bezpieczna szyba laminowana VSG 22.1 w kolorze czarnym



panel w kolorze czarnym



czarna szyba

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi MONA, wzór W02, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN DUO



WERSJA	W01 / V01 z czarnym panelem	W02 / V02 z czarnym panelem	W01S1 / V1S z czarną szybą	W02S2 / V2S z czarną szybą
	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85

KOLORYSTYKA

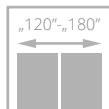
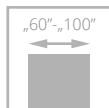
LAMISTONE CPL	231	243	258
	dąb halif	dąb delano	biały

OŚCIEŻNICE

SYSTEM przylgowy					
	stała system POL-SKONE	regulowana system DIN	regulowana system POL-SKONE	stała metalowa	regulowana metalowa
SYSTEM bezprylgowy					
	stała DUO	regulowana DIN DUO	regulowana DUO	regulowana VERTIGO	

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE	DODATKOWE (za dopłatą)
szkło laminowane nieprzeierne VSG 22.1 czarne o grubości 4,2 mm	rozmiar „100” +20%
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)	rozmiar „60” i „60”+ „60” (dot. wersji W01, W01S1) bez dopłaty
zawiasy: typ K - do ościeżnicy DIN, typ C - do ościeżnicy drewnianej; typ M - do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)	skrót rekuperacyjny (tylko standardowa wysokość) +10%
	trzeci zawias w skrzydle: typ C dla szer. „70”-„80” 40/49,20
	typ K dla szer. „70”-„80” 40/49,20
	typ M dla szer. „70”-„80” 17/20,91
	kryty DUO srebrny dla szer. „70”-„80” 110/135,30
	kryty DUO czarny dla szer. „70”-„80” 130/159,90
	drzwi niższe o 50 mm (system przylgowy) bez dopłaty
	drzwi niższe o 55 mm (system bezprylgowy) bez dopłaty
	podcięcie wentylacyjne (str. 139) 35/43,05
	system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium str. 104-109



dla skrzydeł
z opcją wentylacji



drzwi SEMPRE, wzór W02, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

SEMPRE

od **995**/1223,85
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)



- **solidna konstrukcja z drewnianej ramy**
- **kolorystyka** z powierzchni LAMISTONE CPL oraz SILKSTONE
- skrzydła posiadają możliwość zastosowania jednostronnej **tablicy magnetycznej (Z/AZ)** oraz **jednostronnego lustra** (WL Z, WL A/Z)
- regulowany zawias typ K, typ C lub regulowany Duo
- drzwi dostępne w **10 dni roboczych** w ramach promocji „szybka realizacja”



szklenie



za dopłatą: szyba laminowana VSG 22.1 w kolorze czarnym

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi SEMPRE, wzór W02 (drzwi po lewej), ościeżnica regulowana SYSTEM DIN, wzór W02A (drzwi po prawej), ościeżnica stała POL-SKONE



WERSJA	W00 / V01	W01 / V1SD	W04 / V4SM	W05 / V4SD	tablica* Z	lustro* A/Z	WLZ	WLA/Z	W02P / V02	W02 / V2S5	W02S1 / V2S1	W02S2 / V2S2
	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85	1319/1622,37	1319/1622,37	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85



WERSJA	W02S3 / V2S3	W02S4 / V2S4	W02A / V2SA	W03P / V03	W03 / V3S5	W03S1 / V3S1	W03S2 / V3S2	W03S3 / V3S3	W03S4 / V3S4	W03A / V3SA
	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85



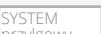
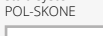
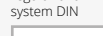
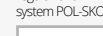
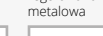
WERSJA	W06 / V05	W07 / V06	W05 VERSE / V6SD
	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85

* Z, WLZ - tablica/lustro od strony zawiasowej, A/Z, WLA/Z - tablica/lustro od strony przeciwnej do zawiasowej

KOLORYSTYKA

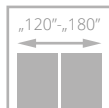
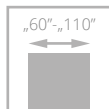
LAMISTONE CPL	231 dąb halif	240 wiąz bielony V	241 wiąz piaskowy V	242 wiąz szary V	243 dąb delano	244 czarny	250 dąb terra	258 biały
	260 biały dąb	263 orzech premium	265 wenge	289 szary	531 antracyt	232 orzech segato		
SILKSTONE	230 dąb gran	276 dąb polski	293 antracyt Royal	294 jesion Royal	295 merbau Royal	296 jesion polski	297 nugat Royal	

OŚCIEŻNICE

SYSTEM przylgowy 						
	stała system POL-SKONE	regulowana system DIN	regulowana system POL-SKONE	stała metalowa	regulowana metalowa	
SYSTEM bezprzylgowy 						
	stała DUO	regulowana DIN DUO	regulowana DUO	regulowana VERTIGO	stała metalowa	regulowana metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE		
szkło biały/braź/grafit lub przezerne 4 mm		trzeci zawias w skrzydle:
wzór W01, W05 szkło hartowane 4 mm		typ C dla szer. „60”-„80” 40/49,20
wzór W00, W06, W07 płycina grubość 12 mm		typ K dla szer. „60”-„80” 40/49,20
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)		typ M dla szer. „60”-„80” 17/20,91
zawiasy: typ K nikiel szczotkowany – do ościeżnicy system DIN, typ C nikiel szczotkowany – do ościeżnicy drewnianej, typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)		kryty DUO dla szer. „60”-„70” 110/135,30
brak możliwości zastosowania samozamykacza		drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy) (nie dot. WLZ, WLA/Z) bez dopłaty
brak możliwości zastosowania uszczelki opadającej		drzwi niższe o 55 mm (sys. bezprzylgowy) (nie dot. WLZ, WLA/Z) bez dopłaty
wersja W05 VERSE – dotyczy szer. „70” – „100”		drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) (nie dot. WLZ, WLA/Z, W05 VERSE) +10%
		podcięcie wentylacyjne (str. 139) 35/43,05
		szkło laminowane VSG 22.1 kolor czarny (dot. 1 szyby):
		wersja W02 30/36,90
		wersja W03 25/30,75
		szkło hartowane przezerne o grubości 4 mm +10%
DODATKOWE (za dopłatą)		
rozmiar „100”	+20%	
skrót rekuperacyjny (tylko standardowa wysokość)	+10%	



drzwi DECO, wzór 00, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

DECO

od **614/755,22**
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)



- **solidna konstrukcja - ramiak drewniany**
- **powierzchnia pokryta laminatem CPL o grubości 0,2 mm, 0,5 mm lub 0,7 mm odporna na wycieranie i chemię**
- drzwi dostępne również w **III klasie mechanicznej**
- regulowany zawias typ K, typ C lub regulowany Duo



ramka



szklenie

Zobacz
więcej
inspiracji



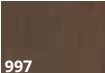
drzwi DECO, wzór 05, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN



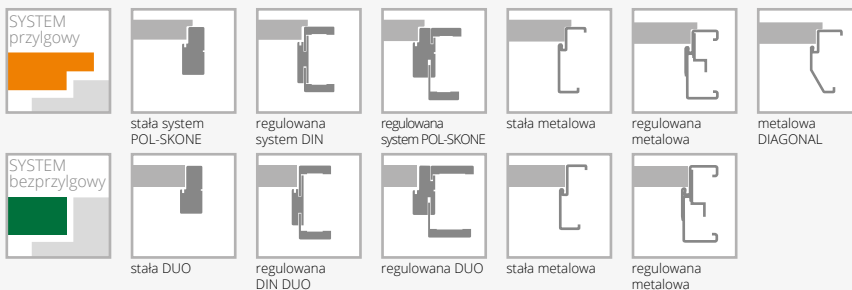
W celu uzyskania III klasy mechanicznej konieczne jest zamówienie skrzydła z ościeżnicą metalową, drewnianą lub regulowaną DIN III klasa mechaniczna. Ościeznica DIN III klasa wytrzymałości ze wzmocnieniem pod blachę zaczepową w postaci listwy sosnowej; blacha zaczepowa kątowna - dopłata **+10%** do ceny ościeżnicy regulowanej DIN.

WERSJA	00 / V00	02 / V2S	03SD / V3SD	04 / V4SD	05 / V5SD
LAMINOWANE CPL 0,2 mm	614/755,22	744/915,12	851/1046,73	744/915,12	744/915,12
LAMINOWANE CPL 0,2 mm III klasa mechaniczna	786/966,78	1026/1261,98	1071/1317,33	1026/1261,98	1026/1261,98

KOLORYSTYKA

KOLORYSTYKA		SILKSTONE CPL 0,5 mm																		
		976		dąb polski	993		antracyt Royal	994		jesion Royal	995		merbau Royal	996		jesion polski	997		nugat Royal	
LAMINOWANE CPL 0,2 mm																				
	820	222	229	821	863	849	225	227	844	280	228									
	biały	szary	dąb	antracyt	orzech premium	industry 3	dąb terra	dąb delano	czarny	dąb halif	orzech segato									
LAMINOWANE CPL 0,5 mm*																				
	945	252	922	926	965	963	946	961												
	biały struktura	dąb	szary struktura	antracyt struktura	wenge	orzech premium	czarny struktura	dąb halif												
LAMINOWANE CPL 0,7 mm*																				
	745	722	779	726	765	763	746	761												
	biały struktura	szary struktura	dąb	antracyt struktura	wenge	orzech premium	czarny struktura	dąb halif												
LAMINOWANE HPL*					* dostępne po konsultacji z Działem Handlowym															
					Dla skrzydeł z laminatem struktura, powierzchnia ościeżnicy z laminatem gładkim.															

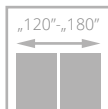
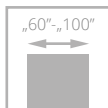
OŚCIEŻNICE



Katalog drzwi technicznych
dostępny na stronie
internetowej
www.pol-skone.eu
w zakładce **katalogi**

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE		
szkło biały mat lub przezierne o grubości 4 mm		wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (zalecany trzeci zawias) 205/252,15
szkło hartowane biały mat (wersja 03SD, skrzydła III klasa mechaniczna)		trzeci zawias w skrzydle lub zawias czopowy regulowany (cena za 1 szt):
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy)		typ C dla szer. „60”-„80” 40/49,20
lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz		typ K dla szer. „60”-„80” 40/49,20
(rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady		typ M dla szer. „60”-„80” 17/20,91
łazienkowej (rozstaw 90 mm); zamek z blachą czółową ze stali		typ T 30/36,90
nierdzewnej (skrzydła III klasa mechaniczna)		krity DUO dla szer. „60”-„70” 110/135,30
zawiasy: typ K srebrny – do ościeżnicy system DIN, typ C srebrny – do		ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 50 mm) 30/36,90
ościeżnicy drewnianej, typ M – do ościeżnicy metalowej lub krity DUO		ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 90 mm) 40/49,20
niel satyna („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)		wzmocnienie pod samozamykacz 25/30,75
zawiasy: typ K (skrzydła III klasa mechaniczna) – 3 szt.		zabezpieczenie dolnego ramia przed nadmiernym
w przypadku skrzydła z samozamykaczem oraz ościeżnicą DIN lub		działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem
metalową należy zastosować zawiasy typ T w ilości „60”-„80” – 3 szt.,		wentylacyjnym) 20/24,60
„90”-„110” – 4 szt. (wymiana standardowych zawiasów na zawias		drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy) bez dopłaty
typ T za dopłatą)		drzwi niższe o 55 mm lub 100 mm (sys. bezprzylgowy) bez dopłaty
DODATKOWE (za dopłatą)		niestandardowa wysokość +10%
rozmiar „100” (wystrój szklenia jak w „90”) 40/49,20		drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci
rozmiar „110” (wystrój szklenia jak w „90”) 80/98,40		zawias za dopłatą) +10%
system REVES (wersja 00) 220/270,60		drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci
skrót rekuperacyjny bez dopłaty		zawias za dopłatą) +20%
dopłata za laminat CPL 0,5 mm („60” - „90”)* 160/196,80		podcięcie wentylacyjne (str. 139) 35/43,05
dopłata za laminat CPL 0,7 mm („60” - „90”)* 170/209,10		szkło hartowane: wersja 02, 04, 05 40/49,20
dopłata za laminat CPL 0,5 mm („90+” - „110”)* 180/221,40		szkło hartowane przezierne o grubości 4 mm +10%
dopłata za laminat CPL 0,7 mm („90+” - „110”)* 190/233,70		możliwość wykonania obrzeża w innym kolorze - black,
kolorystyka SILKSTONE CPL (ramka w przypadku skrzydeł		szary, grafit 120/147,60
szklonych oraz ościeznica wykonywane są w powierzchni		obrzeże ABS w kolorze czarnym, białym, tytano, dąb polski
SILKSTONE) 350/430,50		lub antracyt (dot. sys. przylgowego) (nie dot. REVES) 100/123,00
wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej 150/184,50		*dopłata do wysokości standardowej



dla skrzydeł
z opcją wentylacji



drzwi SEMPRE LUX, wzór W04, ościeznica regulowana SYSTEM DIN

SEMPRE LUX

od **1375**/1691,25
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)



- **solidna konstrukcja z drewnianej ramy**
- drzwi pokryte **naturalnymi okleinami**
- **ekologiczny lakier UV** zapewnia trwałość koloru oraz odporność na zarysowania
- skrzydła posiadają możliwość zastosowania jednostronnej **tablicy magnetycznej (Z/AZ)** oraz **jednostronnego lustra (WL Z, WL A/Z)**
- regulowany zawias typ K, typ C lub regulowany Duo



usłojenie ramiaka

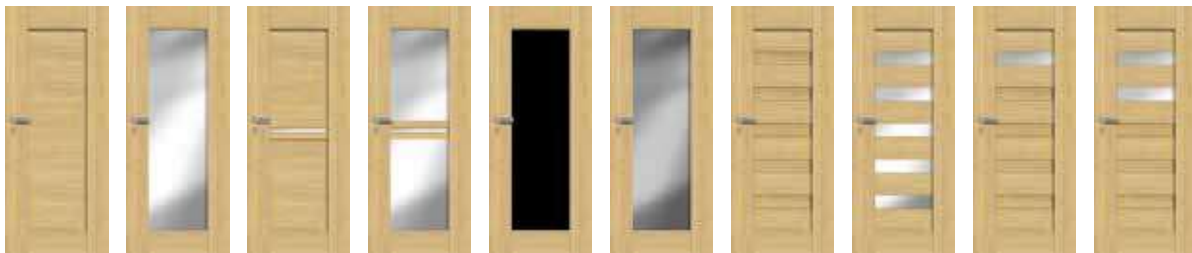


usłojenie poziome paneli

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi SEMPRE LUX, wzór W03S4, ościeznica regulowana SYSTEM POL-SKONE



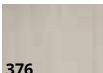
WERSJA	W00 / V01	W01 / V1SD	W04 / V4SM	W05 / V4SD	tablica* Z A/Z	lustro* WLZ WLA/Z	W02P / V02	W02 / V2S5	W02S1 / V2S1	W02S2 / V2S2
GRUPA A	1375/1691,25	1375/1691,25	1375/1691,25	1375/1691,25	1747/2148,81	1747/2148,81	1375/1691,25	1375/1691,25	1375/1691,25	1375/1691,25
GRUPA B	1513/1860,99	1513/1860,99	1513/1860,99	1513/1860,99	1885/2318,55	1885/2318,55	1513/1860,99	1513/1860,99	1513/1860,99	1513/1860,99
GRUPA C	1582/1945,86	1582/1945,86	1582/1945,86	1582/1945,86	1954/2403,42	1954/2403,42	1582/1945,86	1582/1945,86	1582/1945,86	1582/1945,86



WERSJA	W02S3 / V2S3	W02S4 / V2S4	W02A / V2SA	W03P / V03	W03 / V3S5	W03S1 / V3S1	W03S2 / V3S2	W03S3 / V3S3	W03S4 / V3S4	W03A / V3SA
GRUPA A	1375/1691,25	1375/1691,25	1375/1691,25	1375/1691,25	1375/1691,25	1375/1691,25	1375/1691,25	1375/1691,25	1375/1691,25	1375/1691,25
GRUPA B	1513/1860,99	1513/1860,99	1513/1860,99	1513/1860,99	1513/1860,99	1513/1860,99	1513/1860,99	1513/1860,99	1513/1860,99	1513/1860,99
GRUPA C	1582/1945,86	1582/1945,86	1582/1945,86	1582/1945,86	1582/1945,86	1582/1945,86	1582/1945,86	1582/1945,86	1582/1945,86	1582/1945,86

* Z, WLZ - tablica/lustro od strony zawiasowej, A/Z, WLA/Z - tablica/lustro od strony przeciwnej do zawiasowej

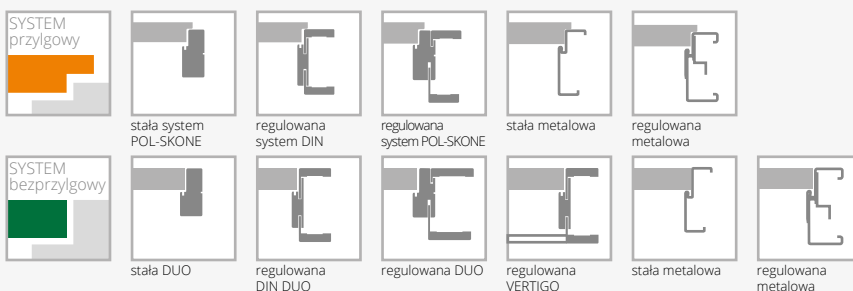
KOLORYSTYKA

FORNIROWANE GRUPA A	 311 jasny dąb	 312 limba	 334 dąb europejski
	 323 dąb rustikal	 340 heban	 351 marrone
	 376 dąb stalowy		
	 404 ciemny orzech	 405 jasny orzech	 421 cappuccino
FORNIROWANE GRUPA C	 424 teak		
	 370 dąb bielony		



WERSJA	W06 / V05	W07 / V06	W05 VERSE / V6SD
GRUPA A	1375/1691,25	1375/1691,25	1375/1691,25
GRUPA B	1513/1860,99	1513/1860,99	1513/1860,99
GRUPA C	1582/1945,86	1582/1945,86	1582/1945,86

OŚCIEŻNICE



WYPOSAŻENIE

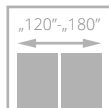
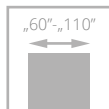
STANDARDOWE

szkło biały/braź/grafit lub przeźierne 4 mm
wzór W01, W05 – szyba hartowana 4 mm
wzór W00 płytina o grubości 12 mm
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)
zawiasy: typ K nikiel szczotkowany – do ościeżnicy system DIN, typ C nikiel szczotkowany – do ościeżnicy drewnianej, typ M – do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)
brak możliwości zastosowania samozamykacza
brak możliwości zastosowania uszczelki opadającej
wersja W05 VERSE – dotyczy szer. „70” – „100”

DODATKOWE (za dopłatą)

rozmiar „100” +20%
skrót rekuperacyjny (tylko standardowa wysokość) +10%

trzeci zawias w skrzydle:
typ C dla szer. „60”-„80” 40/49,20
typ K dla szer. „60”-„80” 40/49,20
typ M dla szer. „60”-„80” 17/20,91
kryty DUO dla szer. „60”-„80” 110/135,30
drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy) bez dopłaty
(nie dot. WLZ, WLA/Z)
drzwi niższe o 55 mm (sys. bezprzylgowy) bez dopłaty
(nie dot. WLZ, WLA/Z)
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) (nie dot. WLZ, WLA/Z) +10%
podcięcie wentylacyjne (str. 139) 50/61,50
szkło laminowane VSG 22.1 kolor czarny
(dot. 1 szyby):
wersja W02 30/36,90
wersja W03 25/30,75
szkło hartowane przeźierne o grubości 4 mm +10%



drzwi ESPINA, wzór W01, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

ESPINA

od **1601**/1969,23

cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)



- **solidna konstrukcja - ramiak drewniany**
- stabilne wypełnienie **z płyty otworowanej**
- **perfekcyjne połączenie** czerni i oklein naturalnych
- ekologiczny lakier UV zapewnia trwałość koloru oraz odporność na zarysowania
- **hartowana szyba** w kolorze biały mat o grubości 6 mm lub laminowana czarna VSG 44.2 o grubości 8,5 mm
- regulowany zawias typ K, typ C lub regulowany Duo



układ usłojenia

Zobacz
więcej
inspiracji

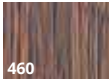


drzwi ESPINA, wzór W01, ościeżnica SYSTEM DIN



WERSJA	W00 / V00	W01 / V1S	W01 / V1S	W02 / V01
GRUPA A	1601/1969,23	1794/2206,62	2039/2507,97	1601/1969,23
GRUPA B	1794/2206,62	1991/2448,93	2237/2751,51	1794/2206,62
GRUPA D	1854/2280,42	2052/2523,96	2297/2825,31	1854/2280,42

KOLORYSTYKA

FORNIROWANE GRUPA A		334 dąb europejski
FORNIROWANE GRUPA B		404 ciemny orzech
		405 jasny orzech
FORNIROWANE GRUPA D		460 makassar

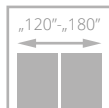
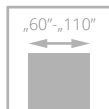
OŚCIEŻNICE



SYSTEM przylgowy 						
	stała system POL-SKONE	regulowana system DIN	regulowana system POL-SKONE	stała metalowa	regulowana metalowa	
SYSTEM bezprzylgowy 						
	stała DUO	regulowana DIN DUO	regulowana DUO	regulowana VERTIGO	stała metalowa	regulowana metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE		
szkło hartowane w kolorze biały mat o grubości 6 mm		trzeci zawias w skrzydle: typ C dla szer. „60”-„80” typ K dla szer. „60”-„80” typ M dla szer. „60”-„80” kryty DUO dla szer. „60”-„80”
szkło laminowane 44.2 w kolorze czarnym o grubości 8,5 mm		40/49,20 40/49,20 17/20,91 110/135,30
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)		ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 50 mm) nie dot. wzoru W01
zawiasy: typ K – do ościeżnicy system DIN, typ C – do ościeżnicy drewnianej, typ M – skrzydło do ościeżnicy metalowej („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.) lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„70” – 2 szt., „80”-„90” – 3 szt.)		ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 90 mm) nie dot. wzoru W01
w przypadku skrzydła z samozamykaczem oraz ościeżnicą DIN lub metalową należy zastosować zawiasy typ T w ilości „60”-„80” – 3 szt., „90”-„110” – 4 szt. (wymiana standardowych zawiasów na zawias typ T za dopłatą)		wzmocnienie pod samozamykacz (nie dot. wersji W01)
brak możliwości wykonania wersji W01 w systemie przesuwym		zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)
DODATKOWE (za dopłatą)		20/24,60
rozmiar „100”	+20%	drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy) bez dopłaty
rozmiar „110” (dot. wersji W00, W02)	+40%	drzwi niższe o 55 mm lub 100 mm (sys. bezprzylgowy) bez dopłaty
system REVES (wersja W00, W02, W01)	220/270,60	drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)
skrót rekuperacyjny	bez dopłaty	drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (zalecany trzeci zawias)	100/123,00	podcięcie wentylacyjne (wzór W00, W02) (str. 139)
		podcięcie wentylacyjne (wzór W01) (str. 139)



drzwi DECO LUX, wzór 00, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

DECO LUX z ramką Soft

od **827**/1017,21
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)



- **solidna konstrukcja – ramiak drewniany**
- drzwi pokryte **naturalnymi okleinami**
- **ekologiczny lakier UV** zapewnia trwałość koloru oraz odporność na zarysowania
- regulowany zawias typ K, typ C lub regulowany Duo

Zobacz
więcej
inspiracji

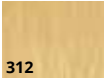
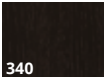
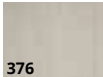
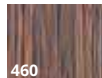


drzwi DECO LUX, wzór 00, ościeżnica SYSTEM DIN



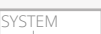
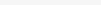
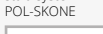
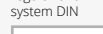
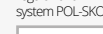
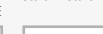
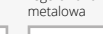
WERSJA	00 / V00	02 / V2S	03SD / V3SD	04 / V4SD	05 / V5SD
GRUPA A	827 /1017,21	916 /1126,68	1213 /1491,99	1061 /1305,03	1061 /1305,03
GRUPA B	1021 /1255,83	1110 /1365,30	1375 /1691,25	1223 /1504,29	1223 /1504,29
GRUPA C, D	1122 /1380,06	1215 /1494,45	1494 /1837,62	1331 /1637,13	1331 /1637,13

KOLORYSTYKA

FORNIROWANE GRUPA A	 311 jasny dąb	 312 limba	 334 dąb europejski		
	 323 dąb rustikal	 340 heban	 376 dąb stalowy	 390 orzech naturalny	
FORNIROWANE GRUPA B	 404 ciemny orzech	 405 jasny orzech	 421 cappuccino	 422 mokka	 424 teak
	 370 dąb bielony	 450 biały mat	 451 czarny mat	FORNIROWANE GRUPA D	
FORNIROWANE GRUPA C				 460 makassar	

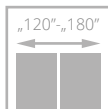
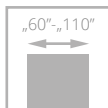
OŚCIEŻNICE



SYSTEM przylgowy 						
SYSTEM bezprzylgowy 						
	stała system POL-SKONE	regulowana system DIN	regulowana system POL-SKONE	stała metalowa	regulowana metalowa	
	stała DUO	regulowana DIN DUO	regulowana DUO	regulowana VERTIGO	stała metalowa	regulowana metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE			
szkło biały mat lub przezerne o grubości 4 mm		ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 50 mm)	30/36,90
wersja 03SD: szkło hartowane biały mat		ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 90 mm)	40/49,20
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)		wzmocnienie pod samozamykacz	25/30,75
zawiasy: typ K srebrny – do ościeżnicy system DIN, typ C – do ościeżnicy drewnianej, typ M – skrzydło do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60“-„80“ – 2 szt., „90“ – 3 szt.)		zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20/24,60
w przypadku skrzydła z samozamykaczem oraz ościeżnicą DIN lub metalową należy zastosować zawiasy typ T w ilości „60“-„80“ – 3 szt., „90“-„110“ – 4 szt. (wymiana standardowych zawiasów na zawias typ T za dopłatą)		drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy)	bez dopłaty
		drzwi niższe o 55 mm lub 100 mm (sys. bezprzylgowy)	bez dopłaty
		drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+10%
		drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+20%
		podcięcie wentylacyjne (str. 139)	50/61,50
		szkło hartowane: wersja 02, 04, 05	40/49,20
		szkło hartowane przezerne o grubości 4 mm	+10%
		możliwość zamówienia drzwi DECO LUX w III klasie mechanicznej	katalog drzwi technicznych



drzwi ETIUDA LUX, wzór A01, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

ETIUDA LUX

od **827**/1017,21

cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- solidna konstrukcja - ramiak drewniany
- **drzwi pokryte naturalnymi okleinami**
- **ekologiczny lakier UV** zapewnia trwałość koloru oraz odporność na zarysowania
- hartowana szyba w kolorze biały mat lub grafit grubość 6 mm
- ozdobne listwy przyszybowe w kolorze srebrnym lub czarnym
- regulowany zawias typ K, typ C oraz regulowany typ DUO



aluminiowe listwy przyszybowe w kolorze srebrnym lub czarnym



górna krawędź skrzydła bez przylgi



opcja: aluminiowe listwy dekoracyjne w kolorze czarnym

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi ETIUDA LUX, wzór A02, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN



WERSJA	B0 / V00	B1 / VD11	A01 / V1SA	A02 / V2SA	A03 / V3SA
GRUPA A	827/1017,21	1057/1300,11	1238/1522,74	1329/1634,67	1375/1691,25
GRUPA B	1021/1255,83	1263/1553,49	1444/1776,12	1536/1889,28	1582/1945,86

KOLORYSTYKA

Fornirowane GRUPA A	311	312	334
	jasny dąb	limba	dąb europejski
	323	340	351
	dąb rustikal	heban	marrone
Fornirowane GRUPA B	376	390	404
	dąb stalowy	orzech naturalny	ciemny orzech
	405	421	422
	jasny orzech	cappuccino	mokka
			424
			teak

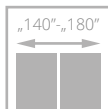
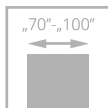
OŚCIEŻNICE

SYSTEM przylgowy					
SYSTEM bezprzylgowy					
	stała POL-SKONE	regulowana system DIN	regulowana system POL-SKONE	stała metalowa	regulowana metalowa
	stała DUO	regulowana DIN DUO	regulowana DUO	regulowana VERTIGO	stała metalowa
					regulowana metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE		
szkło hartowane biały/brąz mat grubość 6 mm		wzmocnienie pod samozamykacz (nie dot. wersji A01, A02, A03)
brak możliwości zastosowania szyby w kolorze czarnym		
szerokość szklenia w wersji A01 – 54 mm; A02 – 205 mm, A03 – 276 mm*		zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym) (nie dot. wersji A01, A02, A03)
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)		drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (sys. przylgowy) (nie dot. wersji A01, A02, A03)
zawiasy: typ K srebrny – do ościeżnicy system DIN, typ C – do ościeżnicy drewnianej, typ M – skrzydło do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)		drzwi niższe o 55 mm lub 100 mm (sys. bezprzylgowy) (nie dot. wersji A01, A02, A03)
DODATKOWE (za dopłatą)		drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) (nie dot. wersji A01, A02, A03)
rozmiar „100”	+20%	drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą) (nie dot. wersji A01, A02, A03)
rozmiar „110” (dot. wersji B0, B1)	+40%	wersja A01, A02, A03 drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy)
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (wersje B0, A01, A02, A03) (zalecany trzeci zawias)	205/252,15	wersja A01, A02, A03 drzwi niższe o 55 mm (sys. bezprzylgowy)
trzeci zawias w skrzydle:		wersja A01, A02, A03 drzwi wyższe o 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)
typ C dla szer. „60”-„80”	40/49,20	wersja A01, A02, A03 drzwi wyższe o 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)
typ K dla szer. „60”-„80”	40/49,20	podcięcie wentylacyjne (dot. wersji B0) (str. 139)
typ M dla szer. „60”-„80”	17/20,91	podcięcie wentylacyjne A01 w szerokościach „60”-„100” (str. 139)
kryty DUO dla szer. „60”-„80”	110/135,30	podcięcie wentylacyjne A02, A03 w szerokościach „70”-„100” (str. 139)
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 50 mm) (dot. wersji B0)	30/36,90	szyba hartowana 6 mm w kolorze grafit lub przezierna
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 90 mm) (dot. wersji B0)	40/49,20	system przesuwany (nie dot. wersji A01)
zmiana koloru listew dekoracyjnych na kolor czarny:		
wersja B1	75/92,25	
wersja A01-A03	75/92,25	

*tolerancja wymiaru +/- 2 mm



dla skrzydeł
z opcją wentylacji



drzwi FORTIMO LUX, wzór W03, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

FORTIMO LUX

od **1353**/1664,19
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja z drewnianej ramy**
- drzwi pokryte **naturalnymi okleinami**
- **ekologiczny lakier UV** zapewnia trwałość koloru oraz odporność na zarysowania
- układ **usłojenia pionowy**
- **hartowana szyba** w kolorze biały mat, brąz, grafit lub przezierna, grubość 4 mm
- regulowany zawias typ K, typ C oraz regulowany typ DUO



szklenie, panel



łączenie opasek pod kątem 45°



drzwi FORTIMO LUX, wzór W03S1, ościeżnica regulowana SYSTEM VERTIGO

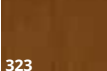
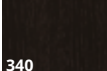
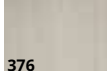
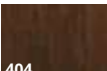
Zobacz
więcej
inspiracji





WERSJA	W01 / V01	W01S1 / V1S	W03 / V02	W03S1 / V2S
GRUPA A	1353 /1664,19	1353 /1664,19	1353 /1664,19	1353 /1664,19
GRUPA B	1555 /1912,65	1555 /1912,65	1555 /1912,65	1555 /1912,65
GRUPA C	1677 /2062,71	1677 /2062,71	1677 /2062,71	1677 /2062,71

KOLORYSTYKA

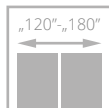
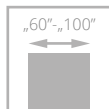
FORNIROWANE GRUPA A	 311 jasny dąb	 312 limba	 334 dąb europejski		
	 323 dąb rustikal	 340 heban	 351 marrone	 376 dąb stalowy	 390 orzech naturalny
	 404 ciemny orzech	 405 jasny orzech	 421 cappuccino	 422 mokka	 424 teak
FORNIROWANE GRUPA C	 370 dąb bielony				

OŚCIEŻNICE

SYSTEM przylgowy 						
	stała system POL-SKONE	regulowana system DIN	regulowana system POL-SKONE	stała metalowa	regulowana metalowa	
SYSTEM bezprylgowy 						
	stała DUO	regulowana DIN DUO	regulowana DUO	regulowana VERTIGO	stała metalowa	regulowana metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE		
szkło hartowane biały mat o grubości 4 mm	skrót rekuperacyjny (tylko standardowa wysokość)	+10%
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)	trzeci zawias w skrzydle:	
	typ C dla szer. „60”-„80”	40 /49,20
	typ K dla szer. „60”-„80”	40 /49,20
	typ M dla szer. „60”-„80”	17 /20,91
	kryty DUO dla szer. „60”-„80”	110 /135,30
zawiasy: typ K – do ościeżnicy system DIN, typ C – do ościeżnicy drewnianej, typ M – skrzydło do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)	drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy)	bez dopłaty
	drzwi niższe o 55 mm (sys. bezprylgowy)	bez dopłaty
DODATKOWE (za dopłatą)	podcięcie wentylacyjne (str. 139)	50 /61,50
rozmiar „100”	szkło laminowane VSG 22.1. matowe, przezerne lub czarne	70 /86,10
rozmiar „60” (dot. W01, W01S1)	szkło hartowane brąz, grafit lub przezerne o grubości 4 mm	+10%
	bez dopłaty	



drzwi SONATA LUX, wzór W5, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

SONATA LUX

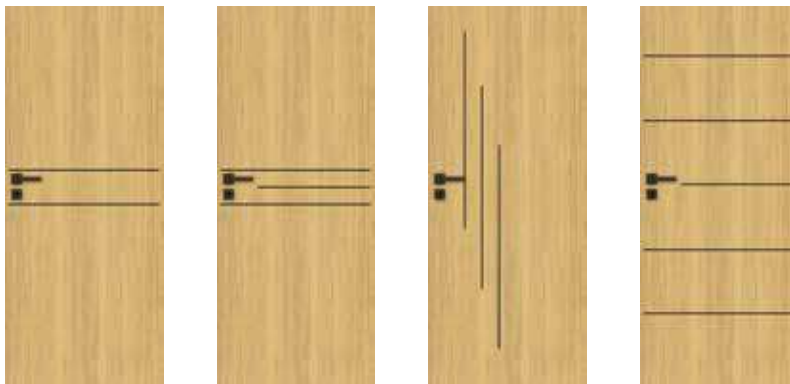
od **1336**/1643,28
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja - ramiak drewniany**
- stabilne wypełnienie **z płyty otworowanej**
- drzwi pokryte **naturalnymi okleinami**
- **ekologiczny lakier UV** zapewnia trwałość koloru oraz odporność na zarysowania
- **ozdobne dekory aluminiowe** w kolorze czarnym, złotym połysk lub chrom połysk
- regulowany zawias typ K, typ C oraz regulowany typ DUO

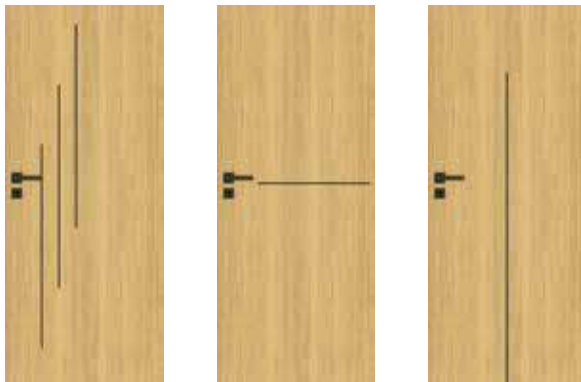
Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi SONATA LUX, wzór W2, ościeżnica regulowana DIN

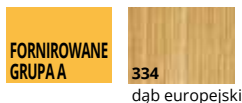


WERSJA	W1 / VD1	W2 / VD2	W4 / VD4	W5 / VD5
	1364/1677,72	1408/1731,84	1408/1731,84	1460/1795,80

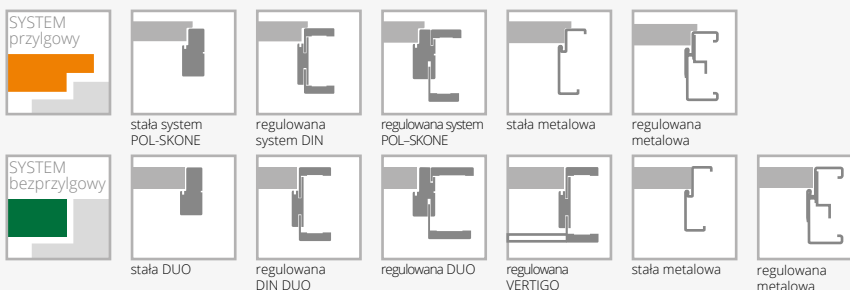


WERSJA	W6 / VD6	W7 / VD7	W8 / VD8
	1408/1731,84	1336/1643,28	1364/1677,72

KOLORYSTYKA

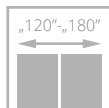
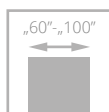


OŚCIEŻNICE



WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE		
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm kolor srebrny (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)		
zawiasy: typ K – do ościeżnicy system DIN, typ C – do ościeżnicy drewnianej, typ M – skrzydło do ościeżnicy metalowej lub kryty DUO nikiel satyna („60”-„70” – 2 szt., „80”-„90” – 3 szt.)		
w przypadku skrzydła z samozamykaczem oraz ościeżnicą DIN lub metalową należy zastosować zawiasy typ T w ilości „60”-„80” – 3 szt., „90”-„100” – 4 szt. (wymiana standardowych zawiasów na zawias typ T za dopłatą)		
wersja W8: brak możliwości zastosowania szczeliny wentylacyjnej lub kratki wentylacyjnej		
DODATKOWE (za dopłatą)		
rozmiar „100”	+20%	
system REVES	220/270,60	
skrót rekuperacyjny	bez dopłaty	
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (zalecany trzeci zawias)	100/123,00	
trzeci zawias w skrzydle		
typ C dla szer. „60”-„80”	40/49,20	
typ K dla szer. „60”-„80”	40/49,20	
typ M dla szer. „60”-„80”	17/20,91	
kryty DUO dla szer. „60”-„70”	110/135,30	
zawias typ T w kolorze czarnym (sys. przylgowy)	95/116,85	
zmiana koloru zawiasu DUO na kolor czarny (sys. bezprylgowy)	20/24,60	
zmiana koloru zamka DUO na kolor czarny (sys. bezprylgowy)	20/24,60	
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 50 mm) (nie dot. wzoru W8)	30/36,90	
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 90 mm) (nie dot. wzoru W8)	40/49,20	
wzmocnienie pod samozamykacz	25/30,75	
zabezpieczenie dolnego ramia przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20/24,60	
drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy)	bez dopłaty	
drzwi niższe o 55 mm (sys. bezprylgowy)	bez dopłaty	
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+10%	
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+20%	
podcięcie wentylacyjne (str. 139)	50/61,50	
dekory aluminiowe w kolorze czarnym, chrom połysk, złoty połysk	bez dopłaty	
obrzeże skrzydła w kolorze czarnym	120/147,60	



dla skrzydeł
z opcją wentylacji



drzwi INTERSOLID, wzór 02, ościeznica regulowana SYSTEM DIN

INTERSOLID

od **1516**/1864,68
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)



- **solidna konstrukcja z drewnianej ramy**
- drzwi pokryte **naturalnymi okleinami**
- **ekologiczny lakier UV** zapewnia trwałość koloru oraz odporność na zarysowania
- regulowany zawias typ K, typ C



ramka INTERSOLID

Zobacz
więcej
inspiracji

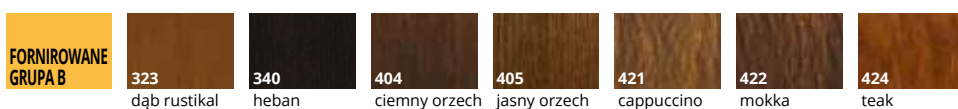
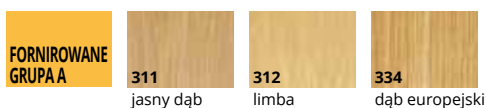


drzwi INTERSOLID, wzór 05 (drzwi po lewej), wzór 05 S8 (drzwi po prawej), ościeznica regulowana SYSTEM DIN

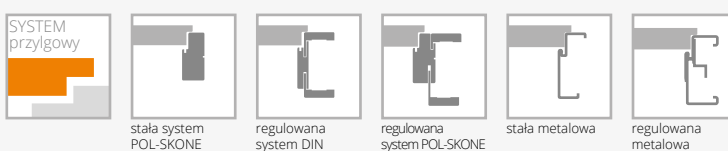


WERSJA	02 / V02	02S6 / V2S6	05 / V05	05S8 / V5S8	08 / V08	08S10 / V8S10
GRUPA A	1516/1864,68	1716/2110,68	1516/1864,68	1716/2110,68	1516/1864,68	1716/2110,68
GRUPA B	1744/2145,12	1943/2389,89	1744/2145,12	1943/2389,89	1744/2145,12	1943/2389,89

KOLORYSTYKA

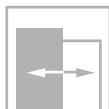
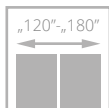
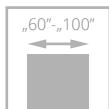


OŚCIEŻNICE



WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE	DODATKOWE (za dopłatą)	
szkło biały mat lub przeźierne o grubości 4 mm	rozmiar „100”	+20%
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm wpuszczany, na klucz, na wkładkę lub do blokady łazienkowej	trzeci zawias w skrzydle:	
zawiasy: typ K – do ościeżnicy system DIN, typ C – do ościeżnicy drewnianej, typ M – skrzydło do ościeżnicy metalowej („60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)	typ C dla szer. „60”-„80”	40/49,20
	typ K dla szer. „60”-„80”	40/49,20
	typ M dla szer. „60”-„80”	17/20,91
	zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dot. skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20/24,60
	drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
	drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+10%
	podcięcie wentylacyjne (str. 139)	50/61,50
	szkło hartowane biały mat lub przeźierne o grubości 4 mm	+10%



dla skrzydeł
z opcją wentylacji



drzwi INTERSOLID II, wzór 02 S6, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN

INTERSOLID II

od **1516**/1864,68
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)



- **solidna konstrukcja z drewnianej ramy**
- drzwi pokryte **naturalnymi okleinami**
- **ekologiczny lakier UV** zapewnia trwałość koloru oraz odporność na zarysowania
- **ozdobne frezowane** płyciny
- regulowany zawias typ K, typ C



szpros drewniany



profil skrzydła

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi INTERSOLID II, wzór 02, ościeżnica regulowana



WERSJA	01 / V01	01S6 / V1S6	02 / V02	02S6 / V2S6	03 / V03	03S6 / V3S6	04 / V04	04S8 / V4S8	05 / V05
GRUPA A	1516/1864,68	1716/2110,68	1516/1864,68	1716/2110,68	1516/1864,68	1716/2110,68	1516/1864,68	1716/2110,68	1516/1864,68
GRUPA B	1744/2145,12	1943/2389,89	1744/2145,12	1943/2389,89	1744/2145,12	1943/2389,89	1744/2145,12	1943/2389,89	1744/2145,12



WERSJA	05S8 / V5S8	06 / V06	06S8 / V6S8	07 / V07	07S10 / V7S10	08 / V08	08S10 / V8S10	09 / V09	09S10 / V9S10
GRUPA A	1716/2110,68	1516/1864,68	1716/2110,68	1516/1864,68	1716/2110,68	1516/1864,68	1716/2110,68	1516/1864,68	1716/2110,68
GRUPA B	1943/2389,89	1744/2145,12	1943/2389,89	1744/2145,12	1943/2389,89	1744/2145,12	1943/2389,89	1744/2145,12	1943/2389,89

KOLORYSTYKA



312
limba



334
dąb europejski



323
dąb rustikal



340
heban



404
ciemny orzech



405
jasny orzech



421
cappuccino



422
mokka



424
teak

OŚCIEŻNICE



stała system
POL-SKONE



regulowana
system DIN



regulowana
system POL-SKONE



stała metalowa



regulowana
metalowa

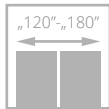
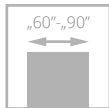
WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE

szkło biały mat lub przeźierne o grubości 4 mm
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm wpuszczany,
na klucz, na wkładkę lub do blokady łazienkowej
zawiasy: typ K – do ościeżnicy system DIN, typ C – do ościeżnicy
drewnianej, typ M – skrzydło do ościeżnicy metalowej
(„60”-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)

DODATKOWE (za dopłatą)

rozmiar „100”	+20%
trzeci zawias w skrzydle:	
typ C dla szer. „60”-„80”	40/49,20
typ K dla szer. „60”-„80”	40/49,20
typ M dla szer. „60”-„80”	17/20,91
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20/24,60
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+10%
podcięcie wentylacyjne (str. 139)	50/61,50
szkło hartowane biały mat lub przeźierne o grubości 4 mm	+10%



dla skrzydeł
z opcją wentylacji

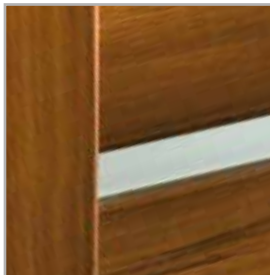


drzwi PASSO, wzór W05, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN DUO

PASSO

od **995**/1223,85
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja z drewnianej ramy**
- **kolorystyka** z powierzchni LAMISTONE CPL, SILKSTONE oraz oklein naturalnych
- ramiak pionowy usłojenie pionowe lub usłojenie poziome (wersja H), panele poziome
- szerokie panele o grubości 24 mm
- regulowany zawias typ K, typ C oraz regulowany typ DUO



połączenie ramiaka, paneli i szyby



górna krawędź skrzydła bez przyłgi

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi PASSO, wzór W03 (drzwi po lewej), W02 (drzwi po prawej), ościeżnica regulowana DUO



WERSJA	W01 / V01	W02 / V1S1	W03 / V1S2	W04 / V1S3	W05 / V1S4	W06 / V2SD	W07 / V3SD
LAMISTONE SILKSTONE	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85	995/1223,85
GRUPA A	1294/1591,62	1294/1591,62	1294/1591,62	1294/1591,62	1294/1591,62	1294/1591,62	1294/1591,62
GRUPA B	1452/1785,96	1452/1785,96	1452/1785,96	1452/1785,96	1452/1785,96	1452/1785,96	1452/1785,96

KOLORYSTYKA

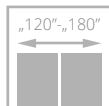
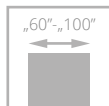
LAMISTONE CPL	231 dąb halif	243 dąb delano	244 czarny	250 dąb terra	258 biały	260 biały dąb
	263 orzech premium	265 wenge	289 szary	531 antracyt	232 orzech segato	
SILKSTONE	230 dąb gran	254 antracyt Royal H	255 jesion polski H	276 dąb polski	293 antracyt Royal	294 jesion Royal
	295 merbau Royal	296 jesion polski	297 nugat Royal	299 jesion Royal H		
FORNIROWANE GRUPA A	312 limba	334 dąb europejski				
FORNIROWANE GRUPA B	340 heban	376 dąb stalowy	404 ciemny orzech	405 jasny orzech	421 cappuccino	422 mokka
					424 teak	

OŚCIEŻNICE

SYSTEM przylgowy			
	stała system POL-SKONE	regulowana system DIN	regulowana system POL-SKONE
SYSTEM beprzylgowy			
	stała DUO	regulowana DIN DUO	regulowana DUO
			regulowana VERTIGO

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE	DODATKOWE (za dopłatą)	
szkło malowane biały/brąz mat lub przeierne o grubości 4 mm	trzeci zawias w skrzydle:	
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy)	typ C dla szer. „60”-„80”	40/49,20
lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)	typ K dla szer. „60”-„80”	40/49,20
zawiasy: typ K – do ościeżnicy system DIN, typ C – do ościeżnicy drewnianej lub kryty DUO nikiel satyna („60” - „80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)	kryty DUO dla szer. „60”-„80”	110/135,30
brak możliwości zastosowania samozamykacza	drzwi niższe o 55 mm (sys. bezprzylgowy)	bez dopłaty
brak możliwości zastosowania uszczelki opadającej	drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy)	bez dopłaty
	podcięcie wentylacyjne (str. 139)	50/61,50
	szkło hartowane przeierne o grubości 4 mm	+10%



drzwi ESTATO LUX, wzór A01, ościeżnica regulowana DIN

ESTATO LUX

od **1360**/1672,80
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

- **solidna konstrukcja** - ramiak drewniany
- **stabilne wypełnienie** z płyty otworowanej
- drzwi pokryte **naturalnymi okleinami**
- ekologiczny lakier UV zapewnia trwałość koloru oraz odporność na zarysowania
- układ **usłojenia pionowy**
- **bezpieczna, hartowana** szyba o grubości 6 mm w kolorze biały/brąz mat lub **laminowana szyba VSG 44.2** o grubości 8,5 mm w kolorze czarnym



czarna szyba

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi ESTATO LUX, wzór A01, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN DUO



SZYBA HARTOWANA BIAŁY/BRAŹ MAT

SZYBA LAMINOWANA CZARNA

WERSJA	A01 / V1SA	A02 / V2SA	A03 / V3SA	A01 / V1SA czarna szyba	A02 / V2SA czarna szyba	A03 / V3SA czarna szyba
GRUPA A	1360/1672,80	1360/1672,80	1360/1672,80	1529/1880,67	1685/2072,55	1766/2172,18
GRUPA B	1445/1777,35	1445/1777,35	1445/1777,35	1612/1982,76	1770/2177,10	1846/2270,58



SZYBA LAMINOWANA BIAŁY MAT

WERSJA	A01 / V1SA	A02 / V2SA	A03 / V3SA
GRUPA A	1529/1880,67	1685/2072,55	1766/2172,18
GRUPA B	1612/1982,76	1770/2177,10	1846/2270,58

KOLORYSTYKA

FORNIROWANE GRUPA A	312	334
	limba	dąb europejski
FORNIROWANE GRUPA B	323	340
	dąb rustikal	heban
	376	390
	dąb stalowy	orzech naturalny
	404	ciemny orzech
	405	421
	jasny orzech	cappuccino
	422	424
	mokka	teak

OŚCIEŻNICE



SYSTEM przylgowy					
	stała system POL-SKONE	regulowana system DIN	regulowana system POL-SKONE	stała metalowa	regulowana metalowa
SYSTEM bezprzylgowy					
	stała DUO	regulowana DIN DUO	regulowana DUO	regulowana VERTIGO	stała metalowa
					regulowana metalowa

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE	
szkło hartowane biały/braź mat o grubości 6 mm (wzory A01– 58 mm, A02 – 208 mm, A03 – 280 mm)*	
szkło laminowane 44.2 w kolorze czarnym lub biały mat o grubości 8,5 mm	
zamek jednopunktowy, rozstaw 72 mm (sys. przylgowy) lub magnetyczny (sys. bezprzylgowy) wpuszczany, na klucz (rozstaw 90 mm), na wkładkę (rozstaw 85 mm) lub do blokady łazienkowej (rozstaw 90 mm)	
zawiasy: typ T - do ościeżnicy system DIN oraz metalowej, typ C - do ościeżnicy drewnianej („60“-„80” – 2 szt., „90” – 3 szt.) lub kryty DUO nikiel satyna do systemu bezprzylgowego („60“-„70” – 2 szt., „80“-„90” – 3 szt.)	
brak możliwości zastosowania samozamykacza	
DODATKOWE (za dopłatą)	
rozmiar „100”	+20%
system REVES	220/270,60
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (zalecany trzeci zawias)	100/123,00

trzeci zawias w skrzydle:	
typ C dla szer. „60“-„80”	40/49,20
typ T dla szer. „60“-„80”	30/36,90
kryty DUO dla szer. „60“-„70”	110/135,30
wersja A01, A02, A03 drzwi niższe o 50 mm (sys. przylgowy)	bez dopłaty
wersja A01, A02, A03 drzwi niższe o 55 mm (sys. bezprzylgowy)	bez dopłaty
wersja A01, A02, A03 drzwi wyższe o 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+10%
wersja A01, A02, A03 drzwi wyższe o 200 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	+20%
podcięcie wentylacyjne (nie dot. wersji A02, A03) (str. 139)	50/61,50
podcięcie wentylacyjne A01 w szerokościach „60“-„100” (str. 139)	100/123,00
podcięcie wentylacyjne A02, A03 w szerokościach „70“-„100” (str. 139)	100/123,00
szyba hartowana 6 mm w kolorze grafit lub przezierna	+10%
system przesuwany (nie dot. wersji A01)	str. 104-109

*możliwa tolerancja +/- 1–2 mm

system PRZESUWNY DO ZABUDOWY W ŚCIANIE

WYPOSAŻENIE

zamek hakowy (chrom) na blokadę

szczotki do systemu

wykonanie samego skrzydła do sys. przesuwne **+ 55/67,65**
+ cena uchwytu

wymiana zamka na blokadę (WC)
z zamkiem na klucz **143/175,89**

kasety do systemu drzwi przesuwnych do zabudowy w ścianie*
do zabudowy w ścianie str. 143

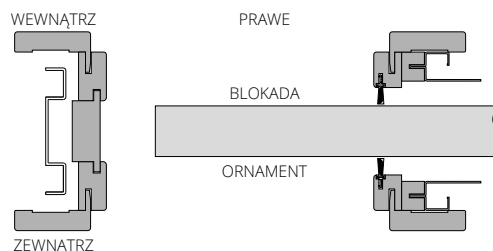
spowalniacz SP60** do jednoskrzydłowych **150/184,50** (1 szt.)

spowalniacz SP60** do dwuskrzydłowych **300/369,00** (2 szt.)

Istnieje możliwość zamówienia zabudowy i kasety o 100 mm i 200 mm wyżej.

Istnieje możliwość wykonania zabudowy asymetrycznej – po konsultacji z Działem Handlowym.

DRZWI PRZESUWNE DO ZABUDOWY, PRAWO-LEWE SYMETRYCZNE



kasetka pojedyncza (100 lub 125 mm)	
wymiary skrzydeł	cena
„60” (G/60)	
„70” (G/70)	
„80” (G/80)	+800/984,00
„90” (G/90)	
„100” (G/100)	

dopłaty	
kasetka wyższa o 100 mm Ho=2175 mm	+50% do ceny kasety pojedynczej
kasetka wyższa o 200 mm Ho=2275 mm	+50% do ceny kasety pojedynczej
za system synchronizacji (jednoczesnego otwarcia) w drzwiach dwuskrzydłowych	+124/152,52 do ceny kasety podwójnej

*kasety do systemu drzwi przesuwnych do zabudowy w ścianie (minimalna grubość kasety pojedynczej lub podwójnej wraz z obudową G/K wynosi: 100 mm dla skrzydeł płaskich; 125 mm dla skrzydeł z wystrojem oraz szklonych przy pomocy ramek)

**Zastosowanie spowalniacza SP60 do systemu chowanego w ścianie:
- drzwi jednoskrzydłowe szerokość „60” + „60” – „90” + „90” bez synchronizacji
- drzwi dwuskrzydłowe szerokość „60” + „60” – „90” + „90” z synchronizacją
jednoczesnego zamykania skrzydeł lub dwuskrzydłowych szerokość „80” + „80” – „90” + „90” z synchronizacją jednoczesnego zamykania skrzydeł.
Z uwagi na system montażu spowalniacza SP60 nie można zastosować w drzwiach: ETIUDA/ETIUDA LUX – A02, A03; PASSO; ESTATO/ESTATO LUX – A02, A03

kasetka podwójna (100 lub 125 mm)	
wymiary skrzydeł	cena
„60”+„60” (GG/60)	
„70”+„70” (GG/70)	+1620/1992,60
„80”+„80” (GG/80)	
„90”+„90” (GG/90)	+1760/2164,80
„100”+„100” (GG/100)	
asortyment dodatkowy	cena 1 szt.
szczotka biała SB 01	+15/18,45
szczotka czarna SB 03	



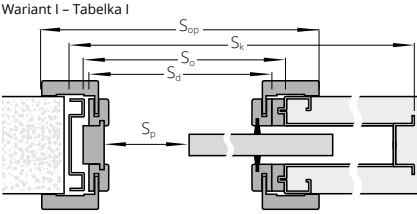
drzwi w systemie PRZESUWNYM DO ZABUDOWY W ŚCIANIE

SYSTEM DO ZABUDOWY W ŚCIANIE

Cena systemu zabudowy = cena wybranego skrzydła + cena kasety + cena za komplet zabudowy do drzwi jednoskrzydłowych chowany w ścianę wg tabel poniżej
Cena systemu zabudowy DUO = cena wybranego skrzydła + cena kasety + cena za komplet zabudowy do drzwi dwuskrzydłowych chowany w ścianę wg tabel poniżej

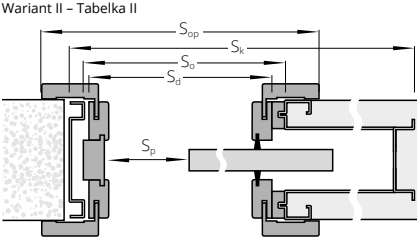
Komplet zabudowy do drzwi jednoskrzydłowych chowany w ścianę do kasety 100 mm
Do skrzydeł: ARCO, ETIUDA, ETIUDA LUX, MODERN, INTERSOLID II, SEMPRE, SEMPRE LUX, FORTIMO, FORTIMO LUX, SONATA, ESTATO, FIORI, SEDO, EGRO, VERI, MODO, SUBITO.
Do skrzydeł pełnych INTER-AMBER, IMPULS, SIMPLE, FIORD, DECO LUX, SUBLIME, HAPTIC, ESTATO LUX, TIARA, CAMBIO, DECO, ESPINA, MONA, PASSO.

drzwi jednoskrzydłowe	ECO TOP	UNI MAT PLUS	MALOWANE* biały	do laminowanych	FORNIROWANE		
				HIGH TOP	GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D
				LAMISTONE CPL			
zakres w mm				SILKSTONE			
100-106	1160/1426,80	1193/1467,39	1613/1983,99	1193/1467,39	1514/1862,22	1614/1985,22	1634/2009,82



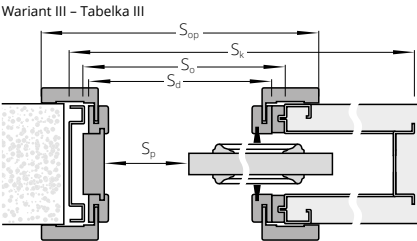
Komplet zabudowy do drzwi jednoskrzydłowych chowany w ścianę do kasety 125 mm (wersje pełne lub szklone)
Do skrzydeł: ARCO, INTER-AMBER, IMPULS, ETIUDA, ETIUDA LUX, DECO, SIMPLE, FIORD, CAMBIO, MODERN, SEMPRE, SEMPRE LUX, INTERSOLID II, FORTIMO, FORTIMO LUX, SONATA, SUBLIME, ESTATO, FIORI, ESTATO LUX, VILANO, HAPTIC, TIARA, VERTIGO, DECO LUX, ESPINA, MONA, PASSO, SEDO, CREATO, EGRO, VERI, MODO, SUBITO.

drzwi jednoskrzydłowe	ECO TOP	UNI MAT PLUS	MALOWANE* biały	do laminowanych	FORNIROWANE		
				HIGH TOP			
				LAMISTONE CPL	GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D
zakres w mm				SILKSTONE			
125-140	1184/1456,32	1192/1466,16	1647/2025,81	1192/1466,16	1690/2078,70	1790/2201,70	1810/2226,30
140-160	1214/1493,22	1218/1498,14	1691/2079,93	1218/1498,14	1690/2078,70	1790/2201,70	1810/2226,30
160-180	1238/1522,74	1270/1562,10	1716/2110,68	1270/1562,10	1696/2086,08	1796/2209,08	1816/2233,68
180-200	1257/1546,11	1287/1583,01	1746/2147,58	1287/1583,01	1736/2135,28	1836/2258,28	1856/2282,88
200-240	1302/1601,46	1333/1639,59	1807/2222,61	1333/1639,59	1819/2237,37	1919/2360,37	1939/2384,97
240-280	1340/1648,20	1369/1683,87	1866/2295,18	1369/1683,87	1893/2328,39	1993/2451,39	2013/2475,99
280-320	1375/1691,25	1401/1723,23	1985/2441,55	1401/1723,23	1960/2410,80	2060/2533,80	2080/2558,40



Komplet zabudowy do drzwi jednoskrzydłowych chowany w ścianę do kasety 125 mm (skrzydła z wystrojem)
Do skrzydeł: INTERSOLID, NOSTRE, INVERNO.

drzwi jednoskrzydłowe	ECO TOP	UNI MAT PLUS	MALOWANE* biały	do laminowanych	FORNIROWANE		
				HIGH TOP	GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D
				LAMISTONE CPL			
zakres w mm				SILKSTONE			
125-131	1179/1450,17	1188/1461,24	1707/2099,61	1188/1461,24	1643/2020,89	1743/2143,89	1763/2168,49
131-140	1184/1456,32	1199/1474,77	1721/2116,83	1199/1474,77	1653/2033,19	1753/2156,19	1773/2180,79
140-160	1214/1493,22	1236/1520,28	1768/2174,64	1236/1520,28	1791/2202,93	1891/2325,93	1911/2350,53
160-180	1238/1522,74	1255/1543,65	1793/2205,39	1255/1543,65	1822/2241,06	1922/2364,06	1942/2388,66
180-200	1257/1546,11	1276/1569,48	1827/2247,21	1276/1569,48	1865/2293,95	1965/2416,95	1985/2441,55
200-220	1277/1570,71	1300/1599,00	1857/2284,11	1300/1599,00	1915/2355,45	2015/2478,45	2035/2503,05
220-260	1318/1621,14	1345/1654,35	1915/2355,45	1345/1654,35	2003/2463,69	2103/2586,69	2123/2611,29
260-300	1375/1691,25	1400/1722,00	1997/2456,31	1400/1722,00	2107/2591,61	2207/2714,61	2227/2739,21



DOPLATY

do dwuskrzydłowych	+50%
szerokość „100”	30/36,90
opaski 80 mm	+30%
opaski łączone pod kątem 90°	30/36,90

*kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) – dopłata wg tabeli dla poszczególnych modeli skrzydeł.
CENA (zł) netto/brutto (VAT 23%)

SZEROKOŚĆ													
drzwi jednoskrzydłowe Wymiary po zewnętrznej stronie: skrzydeł (Ssb, Hsb), drzwi (Sd, Hd)							drzwi dwuskrzydłowe Wymiary po zewnętrznej stronie: skrzydeł (Ssb, Hsb), drzwi (Sd, Hd)						
TABELKA I, II, III													
typ	Ssb	Sd	So	Sk	Sp	Sop	typ	Ssb	Sd	So	Sk	Sp	Sop
„60”	644	625	650	1307	510	725	„60”+„60”	1288	1216	1250	2520	1030	1316
„70”	744	725	750	1507	610	825	„70”+„70”	1488	1416	1450	2920	1230	1516
„80”	844	825	850	1707	710	925	„80”+„80”	1688	1616	1650	3320	1430	1716
„90”	944	925	950	1907	810	1025	„90”+„90”	1888	1816	1850	3720	1630	1916
„100”	1044	1025	1050	2107	910	1125							
WYSOKOŚĆ							Hsb	Hd	Ho	Hk	Hp	Hop	
							2033	2038	2075	2125	2016	2088	

Ssb – szerokość po wewnętrznej stronie skrzydeł
Sd – szerokość po zewnętrznej stronie ościeżnicy
So – szerokość otworu montażowego ościeżnicy
Sk – szerokość po wewnętrznej stronie kasety
Sp – szerokość przejścia
Sop – szerokość po zewnętrznej stronie opaski
Hsb – wysokość po zewnętrznej stronie skrzydeł
Hd – wysokość po zewnętrznej stronie ościeżnicy
Ho – wysokość otworu montażowego ościeżnicy
Hk – wysokość po zewnętrznej stronie kasety
Hp – wysokość przejścia
Hop – wysokość po zewnętrznej stronie opaski

system PRZESUWNY NAŚCIENNY

WYPOSAŻENIE SYSTEM NAŚCIENNY

standard:
mosiężny uchwyt podłużny chrom satyna (U4) str. 143

opcjonalnie:

uchwyty lub zamek hakowy str. 143

spawalniacz SP60* do jednoskrzydłowych 150/184,50 (1 szt.)

spawalniacz SP60* do dwuskrzydłowych 300/369,00 (2 szt.)

spawalniacz BIAS do jednoskrzydłowych 242/297,66 (1 szt.)

spawalniacz BIAS do dwuskrzydłowych 484/595,32 (2 szt.)

*Zastosowanie spawalniacza SP60 do systemu naściennego:

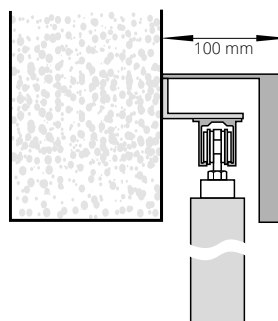
- drzwi jednoskrzydłowe szerokość „60” – „100”

- drzwi dwuskrzydłowe szerokość „60” + „60” – „90” + „90”

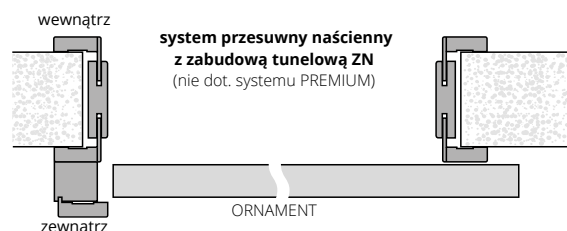
Z uwagi na system montażu spawalniacza SP60 nie można zastosować w drzwiach: ETIUDA/ETIUDA LUX – A02, A03; PASSO; ESTATO/ESTATO LUX – A02, A03;

W drzwiach szklonych ornament od zewnątrz,
w drzwiach z zamkiem blokada od wewnątrz.

W drzwiach dwuskrzydłowych:
prawych – zamek w skrzydle prawym;
lewych – zamek w skrzydle lewym.



**system przesuwny
naścienny**
(maskownica
z MDF wykonana
w kolorystyce skrzydła)



DŁUGOŚCI MASKOWNIC DO SYSTEMU NAŚCIENNEGO

„60” – 1795 mm	„60”+„60” – 3448 mm*
„70” – 1795 mm	„70”+„70” – 3448 mm*
„80” – 1795 mm	„80”+„80” – 3448 mm*
„90” – 2045 mm	„90”+„90” – 3948 mm*
„100” – 2295 mm	

*maskownica łączona jest z dwóch elementów
wysokość maskownicy 110 mm



przewodnica systemu naściennego



maskownica i słup dojazdowy
systemu naściennego

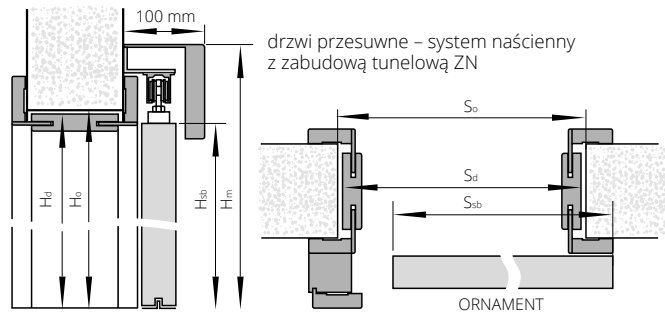
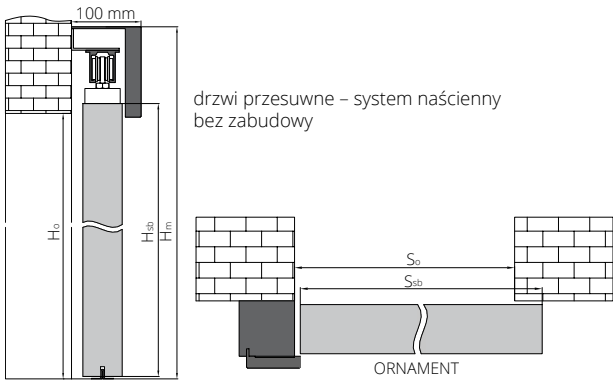


drzwi w systemie PRZESUWNYM NAŚCIENNYM

SYSTEM NAŚCIENNY
cena zawiera: prowadnicę, maskownicę i słup dojazdowy*

drzwi jednoskrzydłowe	MALOWANE** biały	MALOWANE** beż, szary	ECO TOP	UNI MAT PLUS	do laminowanych	FORNIROWANE		
					HIGH TOP	GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D
					LAMISTONE CPL			
					SILKSTONE			
folia drewnopodobna			laminat drewnopodobny					
dopłata do wybranego modelu skrzydła wewnątrzlokalowego								
„60”-„90”	1354/1665,42	1454/1788,42	1085/1334,55	1122/1380,06	1122/1380,06	1277/1570,71	1528/1879,44	1605/1974,15
„100”	1515/1863,45	1615/1986,45	1276/1569,48	1318/1621,14	1318/1621,14	1395/1715,85	1663/2045,49	1745/2146,35

DOPLATY	do dwuskrzydłowych	+50%	CENA (zł) netto/brutto (VAT 23%)
	drzwi niższe o 50 mm	+20%	
	drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%	
	drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm	+20%	
	opaski łączone pod kątem 90° (tylko opaski 80 mm)	30/36,90	
	opaski o szerokości 80 mm (nie dot. MALOWANYCH)	+30%	
	opcje wentylacji	str. 139	
	* opcjonalnie wersja z systemem zabudowy ściany („tunel wykończeniowy”) – cena w zależności od grubości muru		
** kolory palet RAL, NCS - dopłata według tabeli kolorystycznej, istnieje możliwość wykonania samego skrzydła do przesuwu (dopłata + 55/67,65) + cena uchwytu			



Do systemu naściennego proponujemy zabudowę tunelową ZN (str. 132)
W przypadku zastosowania zabudowy tunelowej z opaskami 80 mm konieczne jest przycięcie opaski nadprożowej podczas montażu przez klienta.

SZEROKOŚĆ					
drzwi jednoskrzydłowe wymiary po zewnętrznej stronie skrzydeł (Ssb, Hsb) oraz otworu montażowego (So, Ho)			drzwi dwuskrzydłowe (bez słupa dojazdowego) wymiary po zewnętrznej stronie skrzydeł (Ssb, Hsb) oraz otworu montażowego (So, Ho)		
typ	Ssb	So	typ	Ssb	So
„60”	644	620	„60”+„60”	1288	1240
„70”	744	720	„70”+„70”	1488	1440
„80”	844	820	„80”+„80”	1688	1640
„90”	944	920	„90”+„90”	1888	1840
„100”	1044	1020			

WYSOKOŚĆ	Ho	Hsb	Hm
	2020	2033	2138

SZEROKOŚĆ							
drzwi jednoskrzydłowe wymiary po zewnętrznej stronie skrzydeł (Ssb, Hsb) oraz otworu montażowego (So, Ho)				drzwi dwuskrzydłowe (bez słupa dojazdowego) wymiary po zewnętrznej stronie skrzydeł (Ssb, Hsb) oraz otworu montażowego (So, Ho)			
typ	Ssb	So	Sd	typ	Ssb	So	Sd
„60”	644	670	649	„60”+„60”	1288	1305	1282
„70”	744	770	749	„70”+„70”	1488	1505	1482
„80”	844	870	849	„80”+„80”	1688	1705	1682
„90”	944	970	949	„90”+„90”	1888	1905	1882
„100”	1044	1070	1049				

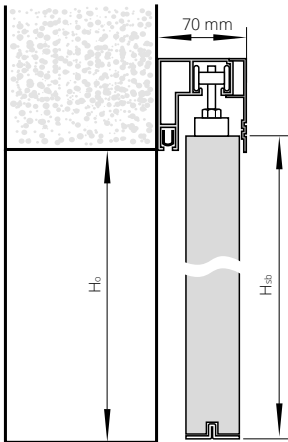
WYSOKOŚĆ	Ho	Hd	Hsb	Hm
	2055	2044	2033	2138

system PRZESUWNY NAŚCIENNY PREMIUM

WYPOSAŻENIE SYSTEM NAŚCIENNY PREMIUM	
standard:	
uchwyt podłużny w kolorze chrom-satyna (U4)	str. 143
opcjonalnie:	
uchwyty do skrzydeł przesuwnych	str. 143

SYSTEM NAŚCIENNY PREMIUM

cena zawiera: maskownicę z prowadnicą (elementy z aluminium)
do drzwi jednoskrzydłowych + 860/1057,80
do drzwi dwuskrzydłowych + 1720/2115,60
Istnieje możliwość wykonania samego skrzydła do przesuwu
(dopłata + 55/67,65) + cena uchwyty



DŁUGOŚCI MASKOWNIC DO SYSTEMU NAŚCIENNEGO PREMIUM	
„60”	1800 mm
„70”	1800 mm
„80”	1800 mm
„90”	2000 mm
„60”+„60”	1800 + 1800 mm
„70”+„70”	1800 + 1800 mm
„80”+„80”	1800 + 1800 mm
„90”+„90”	2000 + 2000 mm

Hm – wysokość po zewnętrznej stronie maskownicy
Ho – wysokość otworu montażowego
Hsb – wysokość po zewnętrznej stronie skrzydła
Hd – wysokość po wewnętrznej stronie ościeżnicy
So – szerokość otworu montażowego
Ssb – szerokość po zewnętrznej stronie skrzydła
Sd – szerokość po wewnętrznej stronie ościeżnicy

SZEROKOŚĆ					
drzwi jednoskrzydłowe			drzwi dwuskrzydłowe		
wymiary po zewnętrznej stronie skrzydeł (Ssb, Hsb) oraz otworu montażowego (So, Ho)			wymiary po zewnętrznej stronie skrzydeł (Ssb, Hsb) oraz otworu montażowego (So, Ho)		
typ	Ssb	So	typ	Ssb	So
„60”	644	620	„60”+„60”	1288	1240
„70”	744	720	„70”+„70”	1488	1440
„80”	844	820	„80”+„80”	1688	1640
„90”	944	920	„90”+„90”	1888	1840

wysokość: (Hsb) 2033, (Ho) 2020, wysokość od poziomu podłogi do górnej krawędzi maskownicy - 2103 mm



drzwi w systemie PRZESUWNYM NAŚCIENNYM PREMIUM

system PRZESUWNY NAŚCIENNY MOVI



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Skrzydło w systemie bezprzylgowym. Drzwi zbudowane są z **ramiaka drewnianego** obłożonego dwiema gładkimi płytami HDF o powierzchni ECO TOP, LAMISTONE CPL, SILKSTONE, laminowane, fornirowane i malowane.

Standardowe wypełnienie stanowi warstwa o strukturze „plastra miodu”. Nominalna grubość skrzydła wynosi 40 mm.

WYKOŃCZENIE SKRZYDŁA

Powierzchnia gładka malowana, fornirowana, laminowana lub w powierzchniach ECO TOP, LAMISTONE CPL, SILKSTONE.

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE:

uchwyt podłużny U4 chrom satyna

OPCJONALNE:

wypełnienie z płyty wiórowej pełnej	205/252,15
skrzydło niższe o 50 mm	bez dopłaty
skrzydło wyższe o 50 mm	+ 5%
skrzydło wyższe o 100 mm	+ 10%
skrzydło wyższe o 150 mm	+ 15%
skrzydło wyższe o 200 mm	+ 20%



Dla systemu przesuwanego MOVI nie ma możliwości wykonania zabudowy tunelowej.

**Cena kompletnego systemu MOVI = cena skrzydła MOVI
+ cena systemu przesuwanego MOVI**

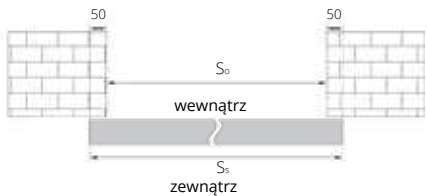
SYSTEM PRZESUWNY MOVI

szerokość skrzydła	cena
„70” - „100”	1400/1722,00
„110”	1450/1783,50

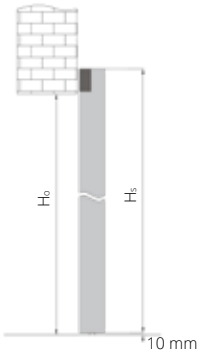
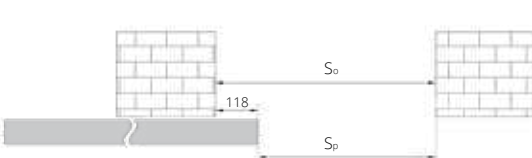
SKRZYDŁO DO SYSTEMU PRZESUWNEGO MOVI

szerokość skrzydła	ECO TOP	LAMISTONE CPL SILKSTONE UNI MAT PLUS	LAMINOWANE CPL 0,2 MM	MALOWANE biały	MALOWANE beż, szary	BLACK RAL 9005	FORNIROWANE			ESPINA	
							GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C	GRUPA A	GRUPA B
„70” - „90”	466/573,18	622/765,06	685/842,55	1088/1338,24	1188/1461,24	1288/1584,24	945/1162,35	1198/1473,54	1248/1535,04	1907/2345,61	2129/2618,67
„100” - „110”	513/630,99	685/842,55	754/927,42	1197/1472,31	1297/1595,31	1397/1718,31	1040/1279,20	1318/1621,14	1374/1690,02	2098/2580,54	2343/2881,89

zamknięte



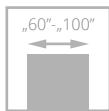
otwarte (drzwi lewe)



SZEROKOŚĆ			
wymiar	S _s	S _o	S _p
„70”	744	644	526
„80”	844	744	626
„90”	944	844	726
„100”	1044	944	826
„110”	1144	1044	926

WYSOKOŚĆ		
wymiar	H _s	H _o
skrzydło niższe o 50 mm	2040	1980
skrzydło standard	2090	2030
skrzydło wyższe o 50 mm	2140	2080
skrzydło wyższe o 100 mm	2190	2130
skrzydło wyższe o 150 mm	2240	2180
skrzydło wyższe o 200 mm	2290	2230

S_s – szerokość drzwi
S_o – szerokość otworu montażowego
S_p – szerokość przejścia
H_s – wysokość skrzydła
H_o – wysokość otworu montażowego



drzwi GALIO, wzór S5, ościeżnica z kątownika stalowego

GALIO

od **2999**/3688,77
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

NOWOŚĆ

Drzwi wewnętrzne z przeznaczeniem do pomieszczeń w budynkach użyteczności publicznej np. biura jak i do mieszkań. Drzwi wewnętrzne produkowane zgodnie z normą PN-EN 14351-2:2018.



obustronny pochwyt w postaci kątownika

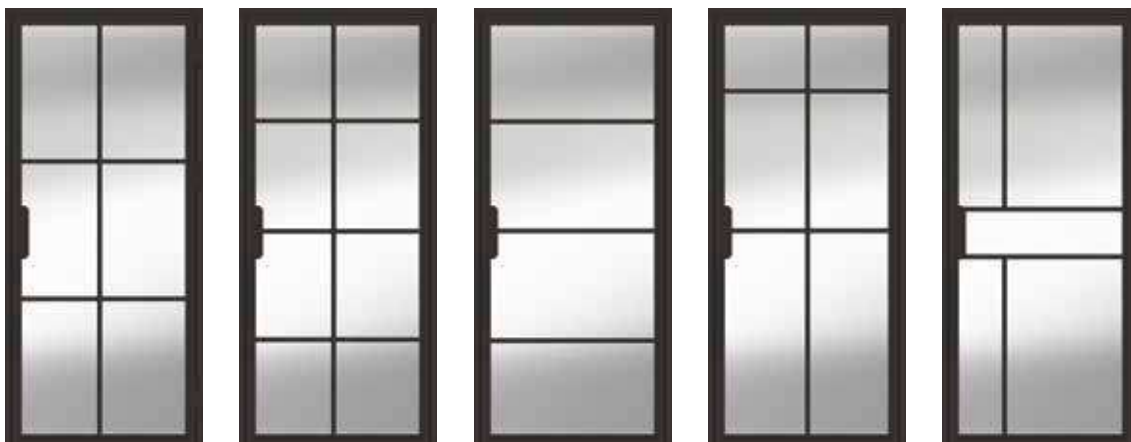


zawias

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi GALIO, wzór S6, ościeżnica z kątownika stalowego



WERSJA	S1 / VS1	S2 / VS2	S3 / VS3	S4 / VS4	S5 / VS5
	3299/4057,77	3599/4426,77	3299/4057,77	3299/4057,77	3299/4057,77

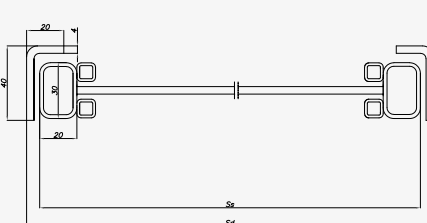
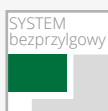


WERSJA	S6 / VS6	S7 / VS7	S8 / VS8	S9 / VS9
	3299/4057,77	2999/3688,77	3299/4057,77	3299/4057,77

KOLORYSTYKA

OS1 RAL 9003 struktura	OS2 RAL 9005 struktura	OS0 antracyt struktura	OS3 miedź struktura
-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	----------------------------------

OŚCIEŻNICE



WYMIARY

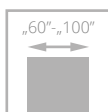
szerokość	Ss	Sd	So
„60”	625	639	642
„70”	725	739	742
„80”	825	839	842
„90”	925	939	942
„100”	1025	1039	1042
Hs - 2040 mm, Hd - 2057 mm, Ho - 2060 mm			
- 50 mm wysokość - Hs - 1990 mm, Hd - 2007 mm, Ho - 2010 mm			
+ 50 mm wysokość - Hs - 2090 mm, Hd - 2107 mm, Ho - 2110 mm			
+ 100 mm wysokość - Hs - 2140 mm, Hd - 2157 mm, Ho - 2160 mm			

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE
rama skrzydła zbudowana z najwyższej jakości profili stalowych
pokrytych farbą proszkową, szprosy naszybowe metalowe
farba proszkowa strukturalna, szprosy konstrukcyjne metalowe
naszybowe
szkło hartowane przezerne lub satyna biała o grubości 4 mm
szyba matowa od strony zawiasowej
szprosy konstrukcyjne o szerokości 20 mm
obustronny pochwyty w postaci kątownika w kolorze skrzydła
magnes do zamykania skrzydła
ościeżnica z kątownika stalowego
zawiasy ościeżnicy metalowej („60”-„100” – 3 szt.)
maksymalna wysokość drzwi GALIO - 2157 mm
DODATKOWE (za dopłatą)
kolor OS3 miedź struktura 300/369,00
drzwi o niestandardowych wymiarach 100/123,00

kolorystyka GALIO	kolor zawiasów	kolor uszczelki przyszybowej (szprosy)	kolor wkrętów do ramki
OS1 RAL 9003 (biały)	w kolorze skrzydła	biały	biały
OS2 RAL 9005 (czarny)	w kolorze skrzydła	czarny	czarny
OS0 antracyt	w kolorze skrzydła	antracyt	czarny
OS3 miedź	w kolorze skrzydła	czarny	czarny

Istnieje możliwość wykonania drzwi o niestandardowych wymiarach po konsultacji z Działem Handlowym.



drzwi STALIO, wzór S1, ościeżnica z kątownika stalowego

STALIO

od **3499**/4303,77
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

NOWOŚĆ

Drzwi wewnętrzne z przeznaczeniem do pomieszczeń w budynkach użyteczności publicznej np. biura jak i do mieszkań. Drzwi wewnętrzne produkowane zgodnie z normą PN-EN 14351-2:2018.



zamek z klamką



zawias

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi STALIO, wzór S5, ościeżnica z kątownika stalowego



WERSJA	S1 / VS1	S2 / VS2	S3 / VS3	S4 / VS4	S5 / VS5
	3799/4672,77	4099/5041,77	3799/4672,77	3799/4672,77	3799/4672,77

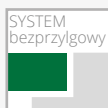


WERSJA	S6 / VS6	S7 / VS7	S8 / VS8	S9 / VS9
	3799/4672,77	3499/4303,77	3799/4672,77	3799/4672,77

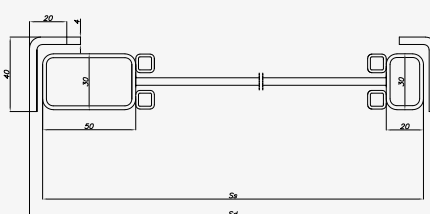
KOLORYSTYKA

OS1 RAL 9003 struktura	OS2 RAL 9005 struktura	OS0 antracyt struktura	OS3 miedź struktura
-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	----------------------------------

OŚCIEŻNICE



stala metalowa



WYMIARY

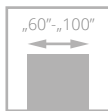
szerokość	Ss	Sd	So
„60”	625	643	646
„70”	725	743	746
„80”	825	843	846
„90”	925	943	946
„100”	1025	1043	1046
Hs - 2040 mm, Hd - 2057 mm, Ho - 2060 mm			
- 50 mm wysokość - Hs - 1990 mm, Hd - 2007 mm, Ho - 2010 mm			
+ 50 mm wysokość - Hs - 2090 mm, Hd - 2107 mm, Ho - 2110 mm			
+ 100 mm wysokość - Hs - 2140 mm, Hd - 2157 mm, Ho - 2160 mm			

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE
rama skrzydła zbudowana z najwyższej jakości profili stalowych pokrytych farbą proszkową, szprosły naszybowe metalowe
farba proszkowa strukturalna, szprosły konstrukcyjne metalowe naszybowe
szkło hartowane przeierne lub satyna biała o grubości 4 mm
szyba matowa od strony zawiasowej
szprosły konstrukcyjne o szerokości 20 mm
zamek z klamką
ościeżnica z kątownika stalowego
zawiasy do ościeżnicy metalowej („60”-„100” – 3 szt.)
maksymalna wysokość drzwi STALIO - 2157 mm
DODATKOWE (za dopłatą)
kolor OS3 miedź struktura
drzwi o niestandardowych wymiarach
wkładka w kolorze srebrnym

kolorystyka STALIO	kolor zawiasów	kolor uszczelki przyszybowej (szprosły)	kolor klamki	kolor blachy zamka	kolor wkrętów do ramki
OS1 RAL 9003 (biały)	w kolorze skrzydła	biały	biały	srebrny	biały
OS2 RAL 9005 (czarny)	w kolorze skrzydła	czarny	czarny	czarny	czarny
OS0 antracyt	w kolorze skrzydła	antracyt	czarny	czarny	czarny
OS3 miedź	w kolorze skrzydła	czarny	czarny	czarny	czarny

Istnieje możliwość wykonania drzwi o niestandardowych wymiarach po konsultacji z Działem Handlowym.



LUMEN

od **998**/1227,54
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

Drzwi zbudowane są z tafli szkła hartowanego zawieszanej na regulowanej ościeżnicy LUMEN występującej w pełnej kolorystyce: ECO TOP, LAMISTONE CPL, SILKSTONE, laminowanej i fornirowanej.



klamka



zawias

drzwi LUMEN, wzór I, ościeżnica regulowana LUMEN

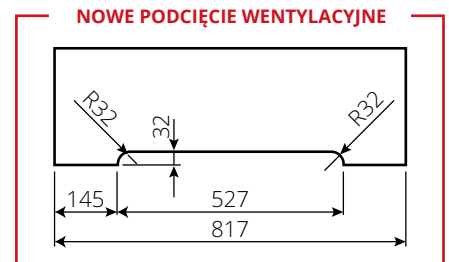
Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi LUMEN, wzór I, ościeżnica regulowana LUMEN



WERSJA I	szerokość „60” – „80”	szerokość „90”	szerokość „100”
tafla szkło przeźierne, satyna biała	998/1227,54	1094/1345,62	1203/1479,69
tafla szkło satyna brąz, satyna grafit	1340/1648,20	1486/1827,78	1635/2011,05

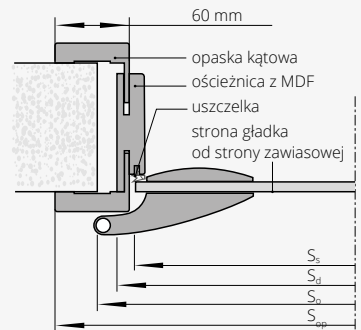


OŚCIEŻNICA REGULOWANA LUMEN (ZL)



SZEROKOŚĆ				
drzwi jednoskrzydłowe				
typ	S _o	S _d	S _s	S _{op}
„60”	676	646	617	746
„70”	776	746	717	846
„80”	876	846	817	946
„90”	976	946	917	1046
„100”	1076	1046	1017	1146
WYSOKOŚĆ				
	H _o	H _d	H _s	H _{op}
	2053	2043	2016	2093

S_s, H_s - wymiary skrzydła
S_d, H_d - wymiary drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
S_o, H_o - proponowany wymiar montażowy
S_{op} - szerokość po zewnętrznej stronie opaski



LUMEN	stopień regulacji (mm)	ECO TOP	do laminowanych	MALOWANE* biały	MALOWANE* beż, szary	BLACK	FORNIROWANE		
			HIGH TOP				GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C
			LAMISTONE CPL						
			SILKSTONE						
UNI MAT PLUS									
ZL 1A	75-85	467/574,41	527/648,21	774/952,02	874/1075,02	974/1198,02	954/1173,42	1094/1345,62	1152/1416,96
ZL 1B	85-95	467/574,41	527/648,21	774/952,02	874/1075,02	974/1198,02	954/1173,42	1094/1345,62	1152/1416,96
ZL 2	95-120	480/590,40	544/669,12	805/990,15	905/1113,15	1005/1236,15	979/1204,17	1129/1388,67	1183/1455,09
ZL 3	120-140	497/611,31	559/687,57	834/1025,82	934/1148,82	1034/1271,82	1010/1242,30	1160/1426,80	1218/1498,14
ZL 4	140-160	509/626,07	574/706,02	852/1047,96	952/1170,96	1052/1293,96	1040/1279,20	1198/1473,54	1256/1544,88
ZL 5	160-180	524/644,52	592/728,16	897/1103,31	997/1226,31	1097/1349,31	1069/1314,87	1228/1510,44	1291/1587,93
ZL 6	180-200	541/665,43	613/753,99	922/1134,06	1022/1257,06	1122/1380,06	1107/1361,61	1275/1568,25	1339/1646,97
ZL 7	200-220	561/690,03	632/777,36	956/1175,88	1056/1298,88	1156/1421,88	1154/1419,42	1316/1618,68	1382/1699,86
ZL 8	220-240	583/717,09	653/803,19	990/1217,70	1090/1340,70	1190/1463,70	1184/1456,32	1369/1683,87	1435/1765,05
ZL 9	240-260	601/739,23	675/830,25	1025/1260,75	1125/1383,75	1225/1506,75	1225/1506,75	1412/1736,76	1479/1819,17
ZL 10	260-280	620/762,60	695/854,85	1073/1319,79	1173/1442,79	1273/1565,79	1263/1553,49	1452/1785,96	1525/1875,75
ZL 11	280-300	645/793,35	726/892,98	1125/1383,75	1225/1506,75	1325/1629,75	1320/1623,60	1525/1875,75	1601/1969,23

*ościeżnica Lumen w kolorystyce MALOWANE występuje tylko z opaską 80 mm
Brak możliwości zamówienia opasek łączonych pod kątem 90°

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE

szkło hartowane satyna biały/brąz/grafit lub przeźierne o grubości 8 mm
ornament od strony przeciwnej do zawiasów

wysokość klamki przy standardowej wysokości tafli szklanej – 1040 mm
od dolnej krawędzi tafli

DODATKOWE (za dopłatą)

ościeżnica stała i regulowana metalowa

podcięcie wentylacyjne (str. 139)

tafla szklana o nietypowej wysokości 1967 mm

elektrozaczep awersyjny JIS 1710 12-24 VAC/DC

(w tym blacha zaczepowa i frezowanie pod elektrozaczep)

elektrozaczep awersyjny BIRA HARTE XS12U 12V AC/DC

(w tym blacha zaczepowa i frezowanie pod elektrozaczep)

elektrozaczep awersyjny z wyłącznikiem BIRA HARTE

XS12UW 12V AC/DC (w tym blacha zaczepowa i frezowanie pod elektrozaczep)

elektrozaczep awersyjny BIRA HARTE XS12R 12V DC

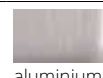
(w tym blacha zaczepowa i frezowanie pod elektrozaczep)

okucia DORMA

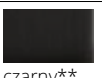
OKUCIA
DORMA



aluminium
EV1-Deco 114



aluminium stal
nierdzewna 107



czarny**

klamka + mały zamek + zawiasy

klamka + WB + zawiasy

klamka + WC + zawiasy

klamko-gałka + mały zamek + zawiasy*

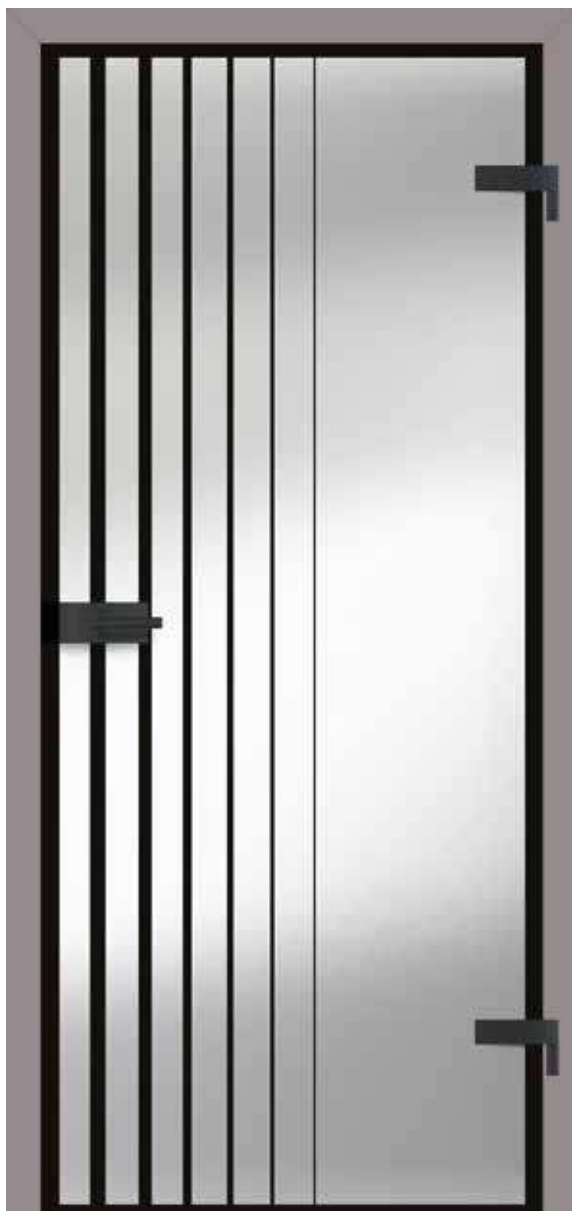
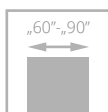
*kompletacja drzwi z elektrozaczepem

** dolny zawias z czarną osłonką, górny zawias czarny malowany

WB - do wkładki

WC - do blokady łazienkowej

wg tabeli



drzwi LUMEN LOFT, wzór V4, ościeżnica regulowana LUMEN

LUMEN LOFT

od **850**/1045,50
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

NOWOŚĆ

- szkło hartowane o grubości 8 mm
- decor **czarny lub biały**

Drzwi zbudowane są z tafli szkła hartowanego zawieszanej na regulowanej ościeżnicy LUMEN występującej w pełnej kolorystyce: ECO TOP, LAMISTONE CPL, SILKSTONE, laminowanej i fornirowanej.



klamka



zawias

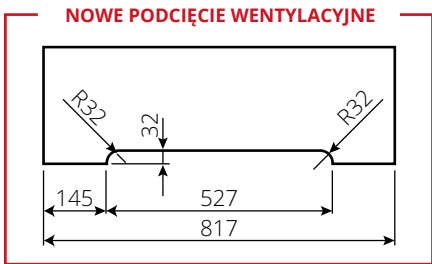
Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi LUMEN LOFT, wzór V2, ościeżnica regulowana LUMEN



WERSJA	V1	V2	V3	V4
	„60” - „80”		„90”	
szkło przeźierne, dekor biały lub czarny		850/1045,50		930/1143,90
szkło satyna biała, dekor biały lub czarny		860/1057,80		950/1168,50



OŚCIEŻNICE



stała metalowa
LUMEN



regulowana
metalowa
LUMEN



regulowana
system DIN
LUMEN

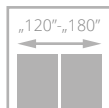
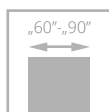
szczegółowe wymiary i ceny ościeżnicy
regulowanej LUMEN – str. 115

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE	
tafla hartowana grubość 8 mm przezierna z jednostronnym dekolorem czarnym lub białym wykonanym metodą sitodruku	
wysokość klamki przy standardowej wysokości tafli szklanej – 1040 mm od dolnej krawędzi tafli	
DODATKOWE (za dopłatą)	
ościeżnica stała i regulowana metalowa	
podcięcie wentylacyjne	120/147,60
elektrozaczep awersyjny JIS 1710 12-24 VAC/DC (w tym blacha zaczepowa i frezowanie pod elektrozaczep)	213/261,99
elektrozaczep awersyjny BIRA HARTE XS12U 12V AC/DC (w tym blacha zaczepowa i frezowanie pod elektrozaczep)	195/239,85
elektrozaczep awersyjny z wyłącznikiem BIRA HARTE XS12UW 12V AC/DC (w tym blacha zaczepowa i frezowanie pod elektrozaczep)	200/246,00
elektrozaczep rewersyjny BIRA HARTE XS12R 12V DC (w tym blacha zaczepowa i frezowanie pod elektrozaczep)	250/307,50
okucia DORMA	wg tabeli

OKUCIA DORMA	 aluminium EV1-Deco 114	 aluminium stal nierdzewna 107	 czarny**
klamka + mały zamek + zawiasy	990/1217,70	1351/1661,73	1319/1622,37
klamka + WB + zawiasy	990/1217,70	1351/1661,73	1319/1622,37
klamka + WC + zawiasy	1208/1485,84	1617/1988,91	1700/2091,00
klamko-gałka + mały zamek + zawiasy*	1150/1414,50	1483/1824,09	1495/1838,85

* kompletacja drzwi z elektrozaczepem
** dolny zawias z czarną osłonką, górny zawias czarny malowany



SKŁADANE

od **1017**/1250,91
cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

Skrzydło drzwiowe zbudowane z **ramiaka drewnianego** obłożonego dwiema gładkimi płytami HDF laminowanymi lub fornirowanymi. Standardowe wypełnienie stanowi warstwa o strukturze „plastra miodu”.



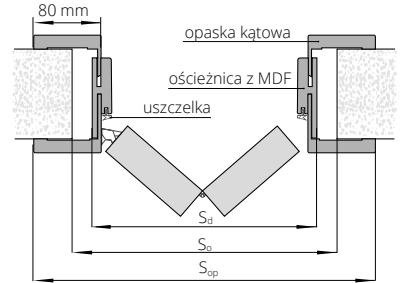
drzwi SKŁADANE, wzór 00, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN DUO

uchwyt

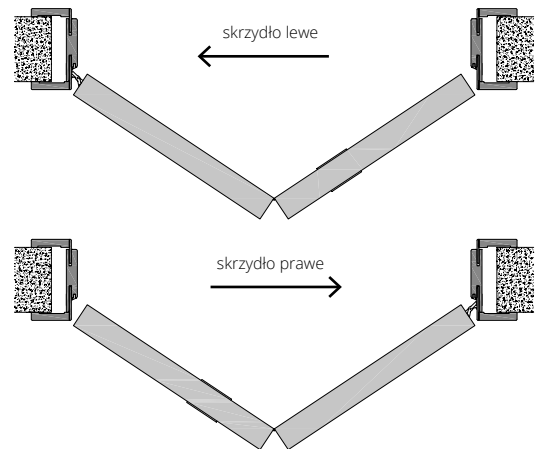
Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi SKŁADANE, wzór 00, ościeżnica regulowana DIN DUO



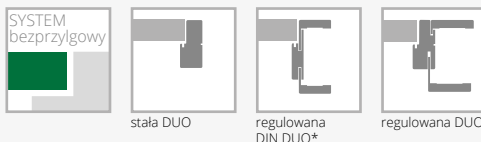
WERSJA	00 / V00	00 / V00 dwuskrzydłowe
MALOWANE biały	1423/1750,29	2807/3452,61
MALOWANE szary, beż	1523/1873,29	3007/3698,61
ECO TOP	1017/1250,91	2001/2461,23
UNI MAT PLUS	1142/1404,66	2248/2765,04
HIGH TOP	1142/1404,66	2248/2765,04
LAMISTONE CPL	1142/1404,66	2248/2765,04
LAMINOWANE CPL	1142/1404,66	2248/2765,04
SILKSTONE	1142/1404,66	2248/2765,04
SILKSTONE CPL	1492/1835,16	2598/3195,54
FORNIROWANE GRUPA A	1657/2038,11	3267/4018,41
FORNIROWANE GRUPA B	1718/2113,14	3393/4173,39
FORNIROWANE GRUPA C	1866/2295,18	3685/4532,55



KOLORYSTYKA

ECO TOP*	HIGH TOP	LAMISTONE CPL	SILKSTONE	SILKSTONE CPL	UNI MAT PLUS	*nie dot. ościeżnicy stałej DUO **nie dot. ościeżnicy regulowanej DUO	
LAMINOWANE CPL 0,2 mm	LAMINOWANE CPL 0,5 mm	LAMINOWANE HPL	FORNIROWANE GRUPA A	FORNIROWANE GRUPA B	FORNIROWANE GRUPA C	SILKWOOD	MALOWANE**

OŚCIEŻNICE



Drzwi składane ościeznica DIN DUO							
drzwi jednoskrzydłowe				drzwi dwuskrzydłowe			
typ	S _o	S _d	S _{op}	typ	S _o	S _d	S _{op}
„60”	690	652	792	„60”+„60”	1305	1267	1407
„70”	790	752	892	„70”+„70”	1505	1467	1607
„80”	890	852	992	„80”+„80”	1705	1667	1807
„90”	990	952	1092	„90”+„90”	1905	1867	2007
WYSOKOŚĆ				H _o	H _d	H _s	H _{op}
				2085	2079	2040	2133

Drzwi składane ościeznica stała drewniana DUO							
drzwi jednoskrzydłowe				drzwi dwuskrzydłowe			
typ	S _o	S _d		typ	S _o	S _d	
„60”	713	693		„60”+„60”	1328	1308	
„70”	813	793		„70”+„70”	1528	1508	
„80”	913	893		„80”+„80”	1728	1708	
„90”	1013	993		„90”+„90”	1928	1908	
WYSOKOŚĆ				H _o	H _d	H _s	
				2093	2083	2040	

Drzwi składane ościeznica regulowana drewniana DUO							
drzwi jednoskrzydłowe				drzwi dwuskrzydłowe			
typ	S _o	S _d	S _{op}	typ	S _o	S _d	S _{op}
„60”	713	693	836	„60”+„60”	1328	1308	1451
„70”	813	793	936	„70”+„70”	1528	1508	1651
„80”	913	893	1036	„80”+„80”	1728	1708	1851
„90”	1013	993	1136	„90”+„90”	1928	1908	2051
WYSOKOŚĆ				H _o	H _d	H _s	H _{op}
				2093	2083	2040	2154

S_d, H_d - wymiary drzwi po zewnętrznej stronie ościeznicy
S_o, H_o - proponowany wymiar montażowy
S_{op}, H_{op} - wymiary po zewnętrznej stronie opaski
H_s - wysokość skrzydła

WYPOSAŻENIE

STANDARDOWE		
przewodnica i zawiasy kryte regulowane w skrzydle	drzwi wyższe o 50 mm, 100 mm	+10%
zawiasy: kryte regulowane nikiel satyna „60”-„80” – 2 szt., „90”- 3 szt.	drzwi wyższe o 150 mm, 200 mm	+20%
uchwyt okrągły plastikowy	trzeci zawias w skrzydle kryty DUO dla szerokości „60”-„80”	110/135,30
DODATKOWE (za dopłatą)	zamek jednopunktowy wpuszczany, hakowy WB (tylko jednoskrzydłowe)	120/147,60
wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej	uchwyty do skrzydeł składanych	str. 143
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (zalecany trzeci zawias)		
drzwi niższe o 55 mm	bez dopłaty	

DŹWIĘKOIZOLACYJNE

od **803**/987,69

cena skrzydła **netto**/brutto (PLN, VAT 23%)

Drzwi jednoskrzydłowe **DŹWIĘKOIZOLACYJNE** w systemie przylgowym. Konstrukcję skrzydła stanowi **ramiak z drewna iglastego** obłożony obustronnie płytą HDF. Wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (typ A) lub specjalna konstrukcja POL-SKONE (typ B). Skrzydło z uszczelką opadającą.

izolacyjność akustyczna:

z ościeżnicą drewnianą:

klasa $R_w=27$ dB (typ A); klasa $R_w=32$ dB (typ B)

z ościeżnicą metalową:

klasa $R_w = 27$ dB (typ A); klasa $R_w=37$ dB (typ B)

z ościeżnicą regulowaną DIN:

klasa $R_w=27$ dB (typ A); klasa $R_w=37$ dB (typ B)

Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2021/2041 wydanie 1

Drzwi jedno- lub dwuskrzydłowe **DŹWIĘKOIZOLACYJNE DUO** w systemie bezprzylgowym. Konstrukcję skrzydła stanowi **ramiak z drewna iglastego** obłożony obustronnie płytą HDF. Wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (typ A) lub specjalna konstrukcja POL-SKONE (typ B). **Drzwi występują w wersji jedno- i dwuskrzydłowej z ościeżnicą drewnianą (stałą DUO lub regulowaną DUO).** Skrzydło z uszczelką opadającą.

izolacyjność akustyczna:

jedno- i dwuskrzydłowe typ A – **klasa $R_w=27$ dB**

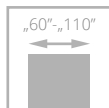
jednoskrzydłowe typ B – **klasa $R_w=37$ dB**

dwuskrzydłowe typ B – **klasa $R_w=32$ dB**

klasa mechaniczna: 2 klasa wymagań wytrzymałości

mechanicznej tj. średnie warunki eksploatacji

Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2021/2041 wydanie 1



drzwi DŹWIĘKOIZOLACYJNE, wzór 00, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN



klamka, zamek



standardowe łączenie opasek pod kątem 45°

Zobacz
więcej
inspiracji



drzwi DŹWIĘKOIZOLACYJNE, wzór 00, ościeżnica regulowana SYSTEM DIN



WERSJA 00 / V00

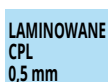
DŹWIĘKOIZOLACYJNE TYP A

MALOWANE biały	1240/1525,20
MALOWANE beż, szary	1340/1648,20
ECO TOP	803/987,69
UNI MAT PLUS	922/1134,06
HIGH TOP	846/1040,58
LAMISTONE CPL	922/1134,06
SILKSTONE	922/1134,06
SILKSTONE CPL	1272/1564,56
LAMINOWANE CPL 0,2	995/1223,85
FORNIROWANE GRUPA A	1426/1753,98
FORNIROWANE GRUPA B	1524/1874,52
FORNIROWANE GRUPA C	1605/1974,15
SILKWOOD	1605/1974,15

DŹWIĘKOIZOLACYJNE TYP B

MALOWANE biały	1544/1899,12
MALOWANE beż, szary	1644/2022,12
ECO TOP	1463/1799,49
UNI MAT PLUS	1463/1799,49
HIGH TOP	1463/1799,49
LAMISTONE CPL	1463/1799,49
SILKSTONE	1463/1799,49
SILKSTONE CPL	1813/2229,99
LAMINOWANE CPL 0,2	1565/1924,95
FORNIROWANE GRUPA A	1776/2184,48
FORNIROWANE GRUPA B	1873/2303,79
FORNIROWANE GRUPA C	1968/2420,64
SILKWOOD	1968/2420,64

KOLORYSTYKA



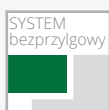
dopłata do koloru podstawowego biały RAL 9003, szary RAL 7047,
beż NCS s2005 Y50R wg grup kolorystycznych RAL, NCS (str. 10)

Grupa I	Grupa II	Grupa III	Grupa IV	Grupa V
399/490,77	499/613,77	599/736,77	699/859,77	799/982,77

OŚCIEŻNICE



* nie dotyczy ECO TOP



WYPOSAŻENIE

DŹWIĘKOIZOLACYJNE

STANDARDOWE

zamek jednopunktowy wpuszczany na wkładkę, rozstaw 72 mm
zawiasy czopowe regulowane - 3 szt.

w przypadku skrzydła z samozamykaczem oraz ościeżnicą DIN lub metalową należy zastosować zawiasy typ T w ilości „60”-„80” – 3 szt., „90”-„110” – 4 szt. (wymiana standardowych zawiasów na zawias typ T za dopłatą)

uszczelka opadająca

standardowe szerokości: „80”, „90”

DODATKOWE (za dopłatą)

rozmiar „100”

+20%

rozmiar „110”

+40%

dźwignia antypaniczna

samozamykacz nawierzchniowy

str. 143

wzmocnienie pod samozamykacz

25/30,75

zamki elektroniczne

elektrozaczep (awersyjny lub rewersyjny)

wystroje (brak możliwości zastosowania intarsji w wersji Typ B)

szklidy z kontrolą dostępu

drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm

+10%

drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm

+20%

drzwi wyższe o 250 mm lub 300 mm (nie dot. ościeżnic DIN)

+30%

drzwi wyższe o 350 mm lub 400 mm (nie dot. ościeżnic DIN)

+40%

DŹWIĘKOIZOLACYJNE DUO

STANDARDOWE

zawias kryty (regulowany w 3 płaszczyznach)
„60”-„70” – 2 szt.; „80” - „90” – 3 szt.)

zamek:

drzwi jednoskrzydłowe – magnetyczny na klucz lub wkładkę, rozstaw 85 mm
drzwi dwuskrzydłowe – zapadkowo zasuwkowy na klucz lub wkładkę, 72 mm

uszczelka opadająca

DODATKOWE (za dopłatą)

samozamykacz nawierzchniowy lub kryty

zamek dodatkowy wpuszczany lub nawierzchniowy

nawierzchniowe zwory elektromagnetyczne firm:

ASSA ABLOY, DORMA lub GEZE

wizjer

drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm

+10%

drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm

+20%

drzwi wyższe o 250 mm lub 300 mm

+30%

drzwi wyższe o 350 mm lub 400 mm

+40%



Szczegółowe
informacje
dot. produktu



ościeżnica STAŁA MDF



ECO TOP

drzwi jednoskrzydłowe

277/340,71

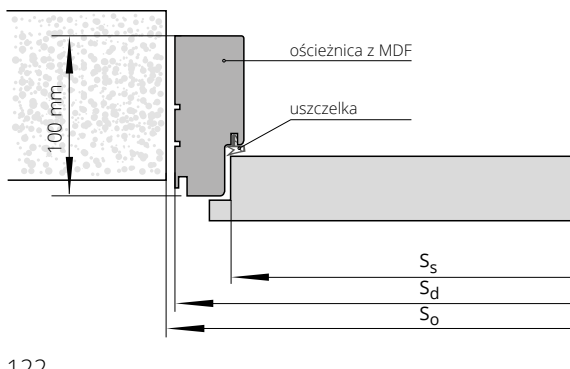
DOPLATY

drzwi dwuskrzydłowe	+50%
ościeżnice niższe o 50 mm lub 100 mm	bez dopłaty
„100”	30/36,90
„110”	60/73,80

CENA (zł)
netto/brutto
(VAT 23%)

OPCJA

listwy maskujące LD6 (za dopłatą)



SZEROKOŚĆ

drzwi jednoskrzydłowe				drzwi dwuskrzydłowe		
typ	S _o	S _d	S _s	typ	S _o	S _d
„60”	709	689	618	„60”+„60”	1343	1323
„70”	809	789	718	„60”+„70”	1443	1423
„80”	909	889	818	„60”+„80” „70”+„70”	1543	1523
„90”	1009	989	918	„60”+„90” „70”+„80”	1643	1623
				„70”+„90” „80”+„80”	1743	1723
				„80”+„90”	1843	1823
				„90”+„90”	1943	1923

WYSOKOŚĆ

	H _o	H _d	H _s
	2074	2064	2020

S_s – szerokość skrzydła
S_d – szerokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
S_o – szerokość otworu montażowego

H_s – wysokość skrzydła
H_d – wysokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
H_o – wysokość otworu montażowego



Szczegółowe
informacje
dot. produktu



ościeżnica STAŁA POL-SKONE



	do laminowanych			FORNIROWANE		
	HIGH TOP	MALOWANE* biały	MALOWANE* beż, szary	GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D
	LAMISTONE CPL					
	SILKSTONE					
	UNI MAT PLUS					
drzwi jednoskrzydłowe	486/597,78	597/734,31	697/857,31	635/781,05	750/922,50	787/968,01
drzwi dwuskrzydłowe	747/918,81	1017/1250,91	1117/1373,91	889/1093,47	1054/1296,42	1106/1360,38

DOPLATY

ościeżnice niższe o 50 mm lub 100 mm	bez dopłaty	CENA (zł) netto/brutto (VAT 23%)
ościeżnice wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%	
ościeżnice wyższe o 150 mm lub 200 mm	+20%	
„100”	30/36,90	
„110”	60/73,80	
elektrozaczep awersyjny JIS 1710 12-24V AC/DC (w tym blacha zaczepowa i frezowanie pod elektrozaczep) **	190/233,70	
elektrozaczep awersyjny BIRA HARTE XS wąski XS12U 12V AC/DC (w tym blacha i frezowanie pod elektrozaczep)**	170/209,10	
elektrozaczep awersyjny z wyłącznikiem BIRA HARTE XS12UW 12V AC/DC (w tym blacha zaczepowa i frezowanie pod elektrozaczep)**	180/221,40	
elektrozaczep rewersyjny BIRA HARTE XS wąski XS12R 12V DC (w tym blacha zaczepowa i frezowanie pod elektrozaczep)**	225/276,75	

TABELA DOPLAT do ościeżnic RAL, NCS wg grup kolorystycznych*	GRUPA I	GRUPA II	GRUPA III	GRUPA IV	GRUPA V
	+20%	+30%	+40%	+60%	+75%

OPCJA

listwy maskujące LD6 (za dopłatą)

*ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS
(oprócz metalicznych) - dopłata wg grup kolorystycznych (str. 10)
** do skrzydeł wyposażonych w zamek ECO Schulte GBS 12 - dopłata +50/61,50

SZEROKOŚĆ

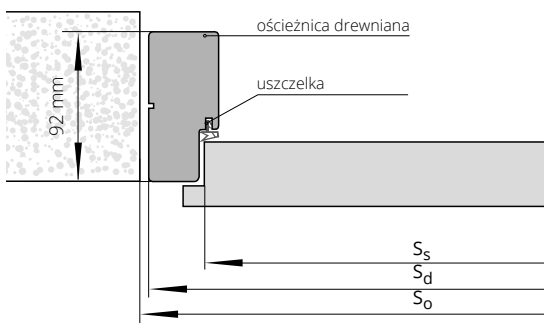
drzwi jednoskrzydłowe				drzwi dwuskrzydłowe		
typ	S _o	S _d	S _s	typ	S _o	S _d
„60”	709	689	618	„60”+„60”	1343	1323
„70”	809	789	718	„60”+„70”	1443	1423
„80”	909	889	818	„60”+„80” „70”+„70”	1543	1523
„90”	1009	989	918	„60”+„90” „70”+„80”	1643	1623
„90 plus”	1019	999	928	„70”+„90” „80”+„80”	1743	1723
				„80”+„90”	1843	1823
				„90”+„90”	1943	1923

WYSOKOŚĆ

	H _o	H _d	H _s
	2074	2064	2020

Ss – szerokość skrzydła
Sd – szerokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
So – szerokość otworu montażowego

Hs – wysokość skrzydła
Hd – wysokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
Ho – wysokość otworu montażowego





Szczegółowe
informacje
dot. produktu



ościeżnica REGULOWANA SYSTEM DIN



drzwi
jednoskrzydłowe

ECO TOP	HIGH TOP		MALOWANE* biały
	LAMISTONE CPL		
	SILKSTONE		
	UNI MAT PLUS		
	do laminowanych		
452/555,96	511/628,53	762/937,26	
452/555,96	511/628,53	762/937,26	
465/571,95	529/650,67	791/972,93	
480/590,40	544/669,12	821/1009,83	
492/605,16	558/686,34	839/1031,97	
509/626,07	576/708,48	884/1087,32	
525/645,75	598/735,54	909/1118,07	
544/669,12	617/758,91	941/1157,43	
565/694,95	639/785,97	977/1201,71	
584/718,32	660/811,80	1013/1245,99	
604/742,92	680/836,40	1059/1302,57	
630/774,90	710/873,30	1112/1367,76	

drzwi jednoskrzydłowe		MALOWANE* beż, szary	BLACK	FORNIROWANE		
				GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D
ZP1A	75-85	862/1060,26	962/1183,26	940/1156,20	1079/1327,17	1136/1397,28
ZP1B	85-95	862/1060,26	962/1183,26	940/1156,20	1079/1327,17	1136/1397,28
ZP2	95-120	891/1095,93	991/1218,93	965/1186,95	1113/1368,99	1168/1436,64
ZP3	120-140	921/1132,83	1021/1255,83	994/1222,62	1145/1408,35	1201/1477,23
ZP4	140-160	939/1154,97	1039/1277,97	1024/1259,52	1182/1453,86	1239/1523,97
ZP5	160-180	984/1210,32	1084/1333,32	1054/1296,42	1211/1489,53	1275/1568,25
ZP6	180-200	1009/1241,07	1109/1364,07	1092/1343,16	1261/1551,03	1325/1629,75
ZP7	200-220	1041/1280,43	1141/1403,43	1137/1398,51	1302/1601,46	1368/1682,64
ZP8	220-240	1077/1324,71	1177/1447,71	1169/1437,87	1353/1664,19	1420/1746,60
ZP9	240-260	1113/1368,99	1213/1491,99	1210/1488,30	1397/1718,31	1464/1800,72
ZP10	260-280	1159/1425,57	1259/1548,57	1247/1533,81	1435/1765,05	1510/1857,30
ZP11	280-300	1212/1490,76	1312/1613,76	1306/1606,38	1510/1857,30	1585/1949,55

DOPLATY

drzwi dwuskrzydłowe	+50%	CENA (zł) netto/brutto (VAT 23%)
ościeżnice niższe o 50 mm lub 100 mm	bez dopłaty	
ościeżnice wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%	
ościeżnice wyższe o 150 mm lub 200 mm	+20%	
„100”	30/36,90	
„110”	60/73,80	
opaski łączone pod kątem 90° (dot. opaski wersja B 90°, wersja C 90°)	30/36,90	
opaski o szerokości 80 mm	bez dopłaty	
elektrozaczep awersyjny JIS 1710 12-24V AC/DC		
(w tym blacha zaczepowa i frezowanie pod elektrozaczep) **	215/264,45	
elektrozaczep awersyjny BIRA HARTE XS wąski XS12U		
12V AC/DC (w tym blacha i frezowanie pod elektrozaczep) **	195/239,85	
elektrozaczep awersyjny z wyłącznikiem XS12UW 12V AC/DC		
(w tym blacha zaczepowa i frezowanie pod elektrozaczep) **	205/252,15	
elektrozaczep rewersyjny BIRA HARTE XS wąski XS12R 12V DC		
(w tym blacha zaczepowa i frezowanie pod elektrozaczep) **	255/313,65	
wzmocnienie pod samozamykacz ramieniowy/szynowy ***	45/55,35	
wymiana zawiasu typ B na typ K	35/43,05	
zawias trójdzielny typ T	30/36,90	
korona	str. 137	

Istnieje możliwość wykonania ościeżnic o większych zakresach niż maksymalne podane w powyższej tabeli (po konsultacji z Działem Handlowym).
*ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata wg grup kolorystycznych (str. 10).
** do skrzydeł wyposażonych w zamek ECO Schulte GBS 12 - dopłata + 50/61,50, wymiar szerokości otworu montażowego powiększony dodatkowo o 15 mm
*** UWAGA! Zalecany wymiar wysokości otworu montażowego powiększony o 16 mm.

nowy sposób łączenia opasek – str. 12

Wersja A: 60 mm (nie dot. malowanych)
Wersja B: 80 mm

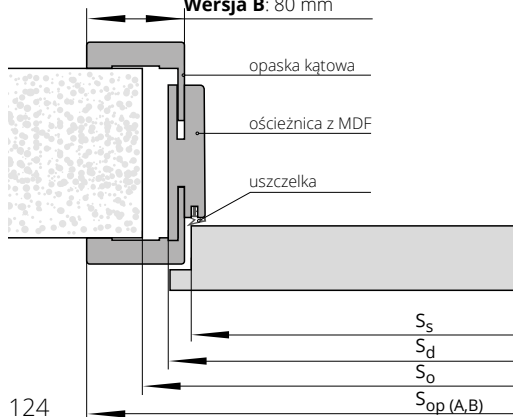


TABELA DOPLĄT do ościeżnic RAL, NCS wg grup kolorystycznych*								GRUPA I	GRUPA II	GRUPA III	GRUPA IV	GRUPA V			
								+20%	+30%	+40%	+60%	+75%			
SZEROKOŚĆ															
drzwi jednoskrzydłowe								drzwi dwuskrzydłowe							
typ	So	Sd	Ss	SopA	SopAF	SopB	SopBF	typ	So	Sd	SopA	SopAF	SopB	SopBF	
„60”	676	646	618	746	748	786	788	„60”+„60”	1310	1280	1380	1382	1420	1422	
„70”	776	746	718	846	848	886	888	„60”+„70”	1410	1380	1480	1482	1520	1522	
„80”	876	846	818	946	948	986	988	„60”+„80”+„70”+„70”	1510	1480	1580	1582	1620	1622	
„90”	976	946	918	1046	1048	1086	1088	„60”+„90”+„70”+„80”	1610	1580	1680	1682	1720	1722	
„90 plus”	986	956	928	1056	1058	1096	1098	„70”+„90”+„80”+„80”	1710	1680	1780	1782	1820	1822	
								„80”+„90”	1810	1780	1880	1882	1920	1922	
								„90”+„90”	1910	1880	1980	1982	2020	2022	
WYSOKOŚĆ															
									H _o	H _d	H _s	H _{opA}	H _{opB}		
									2053	2043	2020	2093	2113		

Ss – szerokość skrzydła
Sd – szerokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
So – szerokość otworu montażowego
Sop – szerokość po zewnętrznej stronie opaski
SopAF – wymiar dla ościeżnicy fornirowanej
SopBF – wymiar dla ościeżnicy malowanej
SopA – wymiar dla ościeżnicy laminowanej i malowanej
SopB – wymiar dla ościeżnicy laminowanej i malowanej

Hs – wysokość skrzydła
Hd – wysokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
Ho – wysokość otworu montażowego
Hop – wysokość po zewnętrznej stronie opaski



ościeżnica REGULOWANA SYSTEM POL-SKONE



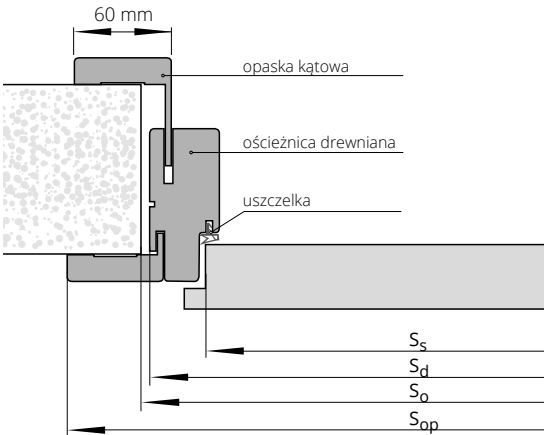
drzwi jednoskrzydłowe		HIGH TOP	FORNIROWANE		
		UNI MAT PLUS			
		LAMISTONE CPL			
		SILKSTONE do laminowanych	GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D
symbol	zakres w mm				
ZZ1	62-79	770/947,10	1214/1493,22	1395/1715,85	1462/1798,26
ZZ2	79-99	770/947,10	1214/1493,22	1395/1715,85	1462/1798,26
ZZ3	99-123	823/1012,29	1303/1602,69	1502/1847,46	1582/1945,86
ZZ4	123-143	823/1012,29	1303/1602,69	1502/1847,46	1582/1945,86
ZZ5	143-189	901/1108,23	1430/1758,90	1650/2029,50	1730/2127,90
ZZ6	189-209	901/1108,23	1430/1758,90	1650/2029,50	1730/2127,90
ZZ7	209-255	983/1209,09	1563/1922,49	1793/2205,39	1880/2312,40
ZZ8	255-275	983/1209,09	1563/1922,49	1793/2205,39	1880/2312,40
ZZ9	275-321	1059/1302,57	1674/2059,02	1930/2373,90	2027/2493,21
ZZ10	321-341	1059/1302,57	1674/2059,02	1930/2373,90	2027/2493,21
ZZ11	341-391	1170/1439,10	1851/2276,73	2121/2608,83	2226/2737,98

DOPLATY

ościeżnice niższe o 50 mm lub 100 mm	bez dopłaty
ościeżnice wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
ościeżnice wyższe o 150 mm lub 200 mm	+20%
drzwi dwuskrzydłowe	+50%
„100”	30/36,90
„110”	60/73,80
elektrozaczep awersyjny JIS 1710 12-24V AC/DC (w tym blacha zaczepowa i frezowanie pod elektrozaczep)*	190/233,70
elektrozaczep awersyjny BIRA HARTE XS wąski XS12U 12V AC/DC (w tym blacha i frezowanie pod elektrozaczep)*	170/209,10
elektrozaczep awersyjny z wyłącznikiem BIRA HARTE XS12UW 12V AC/DC (w tym blacha zaczepowa i frezowanie pod elektrozaczep)*	180/221,40
elektrozaczep rewersyjny BIRA HARTE XS wąski XS12R 12V DC (w tym blacha zaczepowa i frezowanie pod elektrozaczep)*	225/276,75
korona	str. 137

CENA (zł)
netto/brutto
(VAT 23%)

Istnieje możliwość wykonania ościeżnic w większych zakresach niż maksymalne podane w powyższej tabeli (po konsultacji z Działem Handlowym).
* do skrzydeł wyposażonych w zamek ECO Schulte GBS 12 - dopłata + 50/61,50, fabrycznie wykonane frezowanie w opaskach pod elektrozaczep.



SZEROKOŚĆ

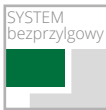
drzwi jednoskrzydłowe					drzwi dwuskrzydłowe			
typ	S _o	S _d	S _s	S _{op}	typ	S _o	S _d	S _{op}
„60”	715	695	618	798	„60”+„60”	1350	1330	1433
„70”	815	795	718	898	„60”+„70”	1450	1430	1533
„80”	915	895	818	998	„60”+„80” „70”+„70”	1550	1530	1633
„90”	1015	995	918	1098	„60”+„90” „70”+„80”	1650	1630	1733
„90 plus”	1025	1005	928	1108	„70”+„90” „80”+„80”	1750	1730	1833
					„80”+„90”	1850	1830	1933
					„90”+„90”	1950	1930	2033

WYSOKOŚĆ

	H _o	H _d	H _s	H _{op}
	2077	2067	2020	2118

S_s – szerokość skrzydła
S_d – szerokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
S_o – szerokość otworu montażowego
S_{op} – szerokość po zewnętrznej stronie opaski

H_s – wysokość skrzydła
H_d – wysokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
H_o – wysokość otworu montażowego
H_{op} – wysokość po zewnętrznej stronie opaski



Szczegółowe
informacje
dot. produktu

ościeżnica STAŁA SYSTEM DUO



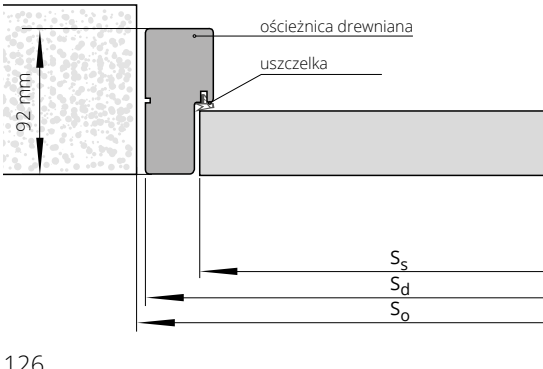
	HIGH TOP	MALOWANE*		FORNIROWANE		
	UNI MAT PLUS	MALOWANE* biały	MALOWANE* szary, beż			
	LAMISTONE CPL					
	SILKSTONE					
	do laminowanych			GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D
drzwi jednoskrzydłowe	824/1013,52	959/1179,57	1059/1302,57	1053/1295,19	1156/1421,88	1190/1463,70
drzwi dwuskrzydłowe	1045/1285,35	1267/1558,41	1367/1681,41	1288/1584,24	1437/1767,51	1479/1819,17

DOPLATY

ościeżnice niższe o 55 mm lub 100 mm	bez dopłaty	CENA (zł) netto/brutto (VAT 23%)
ościeżnice wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%	
ościeżnice wyższe o 150 mm lub 200 mm	+20%	
elektrozaczep BIRA HARTE XS wąski z wysłizgiem (rewersyjny) XS12R-C 12V DC (w tym blacha zaczepowa SPEC-525 i frezowanie pod elektrozaczep)**	250/307,50	
elektrozaczep BIRA HARTE XS wąski z wysłizgiem (awersyjny) XS12U-C 12V AC/DC (w tym blacha zaczepowa SPEC-525 i frezowanie pod elektrozaczep)**	215/264,45	
elektrozaczep BIRA HARTE XS wąski z wysłizgiem (awersyjny z wyłącznikiem) XS12UW-C 12V AC/DC (w tym blacha zaczepowa SPEC-525 i frezowanie pod elektrozaczep)**	220/270,60	

TABELA DOPLAT do ościeżnic RAL, NCS wg grup kolorystycznych*	GRUPA I	GRUPA II	GRUPA III	GRUPA IV	GRUPA V
	+20%	+30%	+40%	+60%	+75%

*ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych)
- dopłata wg grup kolorystycznych (str. 10)
** do skrzydeł wyposażonych w zamek ECO Schulte GBS 12 - dopłata + 50/61,50, wymiar szerokości otworu montażowego powiększony dodatkowo o 25 mm



SZEROKOŚĆ						
drzwi jednoskrzydłowe				drzwi dwuskrzydłowe		
typ	So	Sd	Ss	typ	So	Sd
„60”	713	693	625	„60”+„60”	1328	1308
„70”	813	793	725	„60”+„70”	1428	1408
„80”	913	893	825	„60”+„80” „70”+„70”	1528	1508
„90”	1013	993	925	„60”+„90” „70”+„80”	1628	1608
„90 plus”	1038	1018	950	„70”+„90” „80”+„80”	1728	1708
				„80”+„90”	1828	1808
				„90”+„90”	1928	1908

WYSOKOŚĆ	Ho	Hd	Hs
	2093	2083	2040

Ss – szerokość skrzydła
Sd – szerokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
So – szerokość otworu montażowego
Hs – wysokość skrzydła
Hd – wysokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
Ho – wysokość otworu montażowego



ościeżnica REGULOWANA SYSTEM DIN DUO

drzwi
jednoskrzydłowe

		ECO TOP	HIGH TOP	MALOWANE* biały
			LAMISTONE CPL	
			SILKSTONE	
			UNI MAT PLUS do laminowanych	
ZD1	75-80	835/1027,05	896/1102,08	1161/1428,03
ZD2	80-85	835/1027,05	896/1102,08	1161/1428,03
ZD3	85-95	835/1027,05	896/1102,08	1161/1428,03
ZD4	95-120	847/1041,81	924/1136,52	1185/1457,55
ZD5	120-140	858/1055,34	936/1151,28	1197/1472,31
ZD6	140-160	868/1067,64	952/1170,96	1213/1491,99
ZD7	160-180	882/1084,86	971/1194,33	1229/1511,67
ZD8	180-200	898/1104,54	990/1217,70	1255/1543,65
ZD9	200-220	911/1120,53	1011/1243,53	1278/1571,94
ZD10	220-240	929/1142,67	1027/1263,21	1302/1601,46
ZD11	240-260	944/1161,12	1045/1285,35	1320/1623,60
ZD12	260-280	960/1180,80	1071/1317,33	1346/1655,58
ZD13	280-305	981/1206,63	1089/1339,47	1375/1691,25

drzwi jednoskrzydłowe		MALOWANE* beż, szary	BLACK	FORNIROWANE		
				GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D
ZD1	75-80	1261/1551,03	1361/1674,03	1375/1691,25	1508/1854,84	1582/1945,86
ZD2	80-85	1261/1551,03	1361/1674,03	1375/1691,25	1508/1854,84	1582/1945,86
ZD3	85-95	1261/1551,03	1361/1674,03	1375/1691,25	1508/1854,84	1582/1945,86
ZD4	95-120	1285/1580,55	1385/1703,55	1402/1724,46	1540/1894,20	1615/1986,45
ZD5	120-140	1297/1595,31	1397/1718,31	1432/1761,36	1569/1929,87	1648/2027,04
ZD6	140-160	1313/1614,99	1413/1737,99	1460/1795,80	1601/1969,23	1681/2067,63
ZD7	160-180	1329/1634,67	1429/1757,67	1481/1821,63	1635/2011,05	1715/2109,45
ZD8	180-200	1355/1666,65	1455/1789,65	1521/1870,83	1676/2061,48	1759/2163,57
ZD9	200-220	1378/1694,94	1478/1817,94	1560/1918,80	1713/2106,99	1801/2215,23
ZD10	220-240	1402/1724,46	1502/1847,46	1593/1959,39	1759/2163,57	1845/2269,35
ZD11	240-260	1420/1746,60	1520/1869,60	1632/2007,36	1800/2214,00	1889/2323,47
ZD12	260-280	1446/1778,58	1546/1901,58	1660/2041,80	1838/2260,74	1929/2372,67
ZD13	280-305	1475/1814,25	1575/1937,25	1716/2110,68	1901/2338,23	1997/2456,31

DOPLĄTY

Istnieje możliwość wykonania ościeżnicy o większych zakresach niż maksymalne podane w powyższej tabeli (po konsultacji z Działem Handlowym).

Dla skrzydeł w systemie bezprzylgowym DUO wyposażonych w zamek HOBES konieczne jest zwiększenie szerokości otworu montażowego o 15 mm.

*ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata wg grup kolorystycznych (str. 10)

** do skrzydeł wyposażonych w zamek ECO Schulte GBS 12 - dopłata +50/61,50, wymiar szerokości otworu montażowego powiększony dodatkowo o 25 mm

***UWAGA! Zalecany wymiar wysokości otworu montażowego powiększony o 16 mm.

drzwi dwuskrzydłowe	+50%
ościeżnice niższe o 55 mm lub 100 mm	bez dopłaty
ościeżnice wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
ościeżnice wyższe o 150 mm lub 200 mm	+20%
„100”	30/36,90
„110”	60/73,80
wzmocnienie pod samozamykacz ramieniowy/szynowy***	45/55,35
opaski łączone pod kątem 90° – wersja B 90°, wersja C 90°	30/36,90
elektrozaczep BIRA HARTE XS wąski z wysłizgiem (rewersyjny) XS12R-C 12V DC (w tym blacha zaczepowa SPEC-525 i frezowanie pod elektrozaczep)**	250/307,50
elektrozaczep BIRA HARTE XS wąski z wysłizgiem (awersyjny) XS12U-C 12V AC/DC (w tym blacha zaczepowa SPEC-525 i frezowanie pod elektrozaczep)**	215/264,45
elektrozaczep BIRA HARTE XS wąski z wysłizgiem (awersyjny z wyłącznikiem) XS12UW-C 12V AC/DC (w tym blacha zaczepowa SPEC-525 i frezowanie pod elektrozaczep)**	220/270,60
korona	str. 137

TABELA DOPLĄT do ościeżnicy RAL, NCS wg grup kolorystycznych*	GRUPA I	GRUPA II	GRUPA III	GRUPA IV	GRUPA V
	+20%	+30%	+40%	+60%	+75%

SZEROKOŚĆ

drzwi jednoskrzydłowe						drzwi dwuskrzydłowe					
typ	So	Sd	Ss	Sop	SopF	typ	So	Sd	Sop	SopF	
„60”	690	652	625	792	794	„60”+„60”	1305	1267	1407	1409	
„70”	790	752	725	892	894	„60”+„70”	1405	1367	1507	1509	
„80”	890	852	825	992	994	„60”+„80”+„70”+„70”	1505	1467	1607	1609	
„90”	990	952	925	1092	1094	„60”+„90”+„70”+„80”	1605	1567	1707	1709	
„90 plus”	1015	977	950	1117	1119	„70”+„90”+„80”+„80”	1705	1667	1807	1809	
						„80”+„90”	1805	1767	1907	1909	
						„90”+„90”	1905	1867	2007	2009	

WYSOKOŚĆ

	H _o	H _d	H _s	H _{op}
	2075	2063	2040	2133

Ss – szerokość skrzydła

Sd – szerokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy

So – szerokość otworu montażowego

Sop – wymiar dla ościeżnicy laminowanej i malowanej

SopF – wymiar dla ościeżnicy fornirowanej

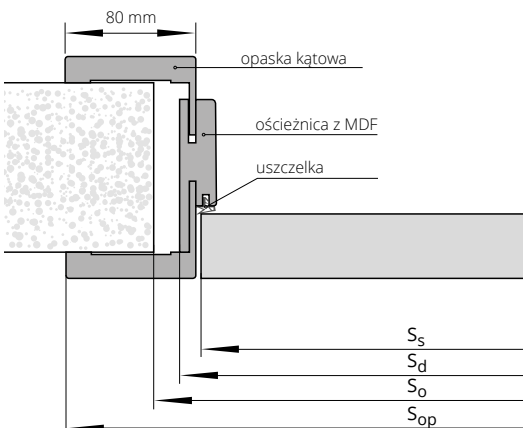
Hs – wysokość skrzydła

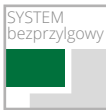
Hd – wysokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy

Ho – wysokość otworu montażowego

Hop – wysokość po zewnętrznej stronie opaski

nowy sposób łączenia opasek – str. 12





Szczegółowe
informacje
dot. produktu

ościeżnica REGULOWANA SYSTEM DUO



drzwi
jednoskrzydłowe

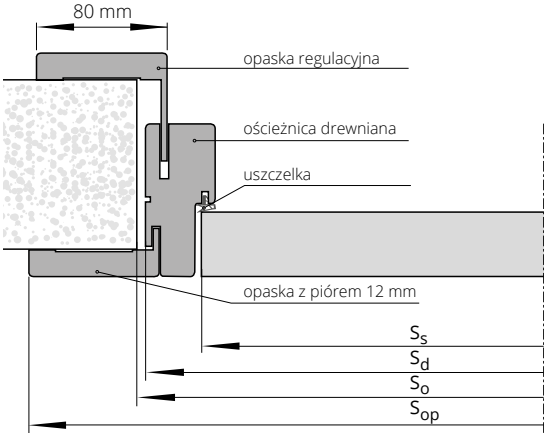
symbol	zakres w mm	HIGH TOP	FORNIROWANE		
		UNI MAT PLUS			
		LAMISTONE CPL			
		SILKSTONE			
		do laminowanych	GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D
DI1	76-96	1129/1388,67	1566/1926,18	1729/2126,67	1789/2200,47
DI2	96-120	1129/1388,67	1566/1926,18	1729/2126,67	1789/2200,47
DI3	120-140	1183/1455,09	1647/2025,81	1827/2247,21	1897/2333,31
DI4	140-186	1183/1455,09	1647/2025,81	1827/2247,21	1897/2333,31
DI5	186-206	1250/1537,50	1759/2163,57	1955/2404,65	2030/2496,90
DI6	206-252	1325/1629,75	1759/2163,57	1955/2404,65	2030/2496,90
DI7	252-272	1325/1629,75	1878/2309,94	2085/2564,55	2167/2665,41
DI8	272-318	1394/1714,62	1878/2309,94	2085/2564,55	2167/2665,41
DI9	318-338	1394/1714,62	1980/2435,40	2211/2719,53	2296/2824,08
DI10	338-388	1495/1838,85	1980/2435,40	2211/2719,53	2296/2824,08

DOPLATY

drzwi dwuskrzydłowe	+50%
ościeżnice niższe o 55 mm lub 100 mm	bez dopłaty
ościeżnice wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
ościeżnice wyższe o 150 mm lub 200 mm	+20%
„100”	30/36,90
„110”	60/73,80
opaski łączone pod kątem 90°	30/36,90
elektrozaczep BIRA HARTE XS wąski z wyślizgiem (rewersyjny) XS12R-C 12V DC (w tym blacha zaczepowa SPEC-525 i frezowanie pod elektrozaczep)*	250/307,50
elektrozaczep BIRA HARTE XS wąski z wyślizgiem (awersyjny) XS12U-C 12V AC/DC (w tym blacha zaczepowa SPEC-525 i frezowanie pod elektrozaczep)*	215/264,45
elektrozaczep BIRA HARTE XS wąski z wyślizgiem (awersyjny) z wyłącznikiem XS12UW-C 12V AC/DC (w tym blacha zaczepowa SPEC-525 i frezowanie pod elektrozaczep)*	220/270,60
korona	str. 137

CENA (zł)
netto/brutto
(VAT 23%)

Istnieje możliwość wykonania ościeżnic o większych zakresach niż maksymalne podane w powyższej tabeli (po konsultacji z Działem Handlowym).
* do skrzydeł wyposażonych w zamek ECO Schulte GBS 12 - dopłata + 50/61,50



SZEROKOŚĆ

drzwi jednoskrzydłowe					drzwi dwuskrzydłowe			
typ	So	Sd	Ss	Sop	typ	So	Sd	Sop
„60”	713	693	625	836	„60”+„60”	1328	1308	1451
„70”	813	793	725	936	„60”+„70”	1428	1408	1551
„80”	913	893	825	1036	„60”+„80” „70”+„70”	1528	1508	1651
„90”	1013	993	925	1136	„60”+„90” „70”+„80”	1628	1608	1751
„90 plus”	1038	1018	950	1161	„70”+„90” „80”+„80”	1728	1708	1851
					„80”+„90”	1828	1808	1951
					„90”+„90”	1928	1908	2051

WYSOKOŚĆ

	Ho	Hd	Hs	Hop
	2093	2083	2040	2154

Ss – szerokość skrzydła
Sd – szerokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
So – szerokość otworu montażowego
Sop – szerokość po zewnętrznej stronie opaski

Hs – wysokość skrzydła
Hd – wysokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
Ho – wysokość otworu montażowego
Hop – wysokość po zewnętrznej stronie opaski



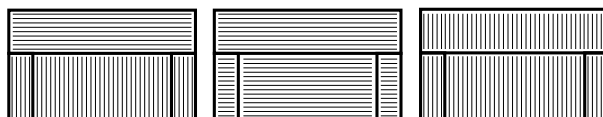
Szczegółowe
informacje
dot. produktu



ościeżnica REGULOWANA VERTIGO

SPOSÓB ŁĄCZENIA OPASEK Z PANELEM

Usłojenie ościeżnicy pionowe (LAMISTONE: 241, 242; SILKSTONE: 293, 294, 295, 296)
Usłojenie poziome (SILKSTONE: 254, 255, 299)
Usłojenie pionowe (LAMISTONE: 241, 242; SILKSTONE: 293, 294, 295, 296)



FORNIROWANE



drzwi jednoskrzydłowe	zakres w mm	kompletacja (panel/ opaska regulacyjna) w mm	UNI MAT PLUS	MALOWANE*		BLACK 9005	FORNIROWANE		
			LAMISTONE CPL SILKSTONE	MALOWANE* biały	MALOWANE* beż, szary		GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D
ZV1	75-80	75/12	1003/1233,69	1134/1394,82	1234/1517,82	1334/1640,82	1374/1690,02	1527/1878,21	1669/2052,87
ZV2	80-85	80/12	1003/1233,69	1134/1394,82	1234/1517,82	1334/1640,82	1374/1690,02	1527/1878,21	1669/2052,87
ZV3	85-95	85/16	1013/1245,99	1140/1402,20	1240/1525,20	1340/1648,20	1392/1712,16	1543/1897,89	1677/2062,71
ZV4	95-120	95/32	1020/1254,60	1150/1414,50	1250/1537,50	1350/1660,50	1400/1722,00	1563/1922,49	1696/2086,08
ZV5	120-140	120/32	1038/1276,74	1172/1441,56	1272/1564,56	1372/1687,56	1426/1753,98	1590/1955,70	1723/2119,29
ZV6	140-160	140/32	1055/1297,65	1194/1468,62	1294/1591,62	1394/1714,62	1454/1788,42	1607/1976,61	1740/2140,20
ZV7	160-180	160/32	1070/1316,10	1225/1506,75	1325/1629,75	1425/1752,75	1484/1825,32	1643/2020,89	1777/2185,71
ZV8	180-200	180/32	1086/1335,78	1255/1543,65	1355/1666,65	1455/1789,65	1508/1854,84	1669/2052,87	1804/2218,92
ZV9	200-220	200/32	1123/1381,29	1278/1571,94	1378/1694,94	1478/1817,94	1543/1897,89	1715/2109,45	1850/2275,50
ZV10	220-240	220/32	1138/1399,74	1294/1591,62	1394/1714,62	1494/1837,62	1569/1929,87	1734/2132,82	1866/2295,18
ZV11	240-260	240/32	1154/1419,42	1326/1630,98	1426/1753,98	1526/1876,98	1590/1955,70	1758/2162,34	1893/2328,39
ZV12	260-280	260/32	1172/1441,56	1347/1656,81	1447/1779,81	1547/1902,81	1614/1985,22	1786/2196,78	1920/2361,60
ZV13	280-305	280/32	1187/1460,01	1365/1678,95	1465/1801,95	1565/1924,95	1643/2020,89	1814/2231,22	1947/2394,81

DOPLATY

ościeżnice niższe o 55 mm lub 100 mm	bez dopłaty
ościeżnice wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
wzmocnienie pod samozamykacz nawierzeniowy**	50/61,50
elektrozaczep BIRA HARTE XS wąski z wyślizgiem (rewersyjny) XS12R-C 12V DC (w tym blacha zaczepowa SPEC-525 i frezowanie pod elektrozaczep)***	250/307,50
elektrozaczep BIRA HARTE XS wąski z wyślizgiem (awersyjny) XS12U-C 12V AC/DC (w tym blacha zaczepowa SPEC-525 i frezowanie pod elektrozaczep)***	215/264,45
elektrozaczep BIRA HARTE XS wąski z wyślizgiem (awersyjny z wyłącznikiem) XS12UW-C 12V AC/DC (w tym blacha zaczepowa SPEC-525 i frezowanie pod elektrozaczep)***	220/270,60

Istnieje możliwość wykonania ościeżnic o większych zakresach niż maksymalne podane w powyższej tabeli (po konsultacji z Działem Handlowym)

*ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata wg grup kolorystycznych (str. 10)

**UWAGA! Zalecany wymiar wysokości otworu montażowego powiększony o 16 mm.

*** do skrzydeł wyposażonych w zamek ECO Schulte GBS 12 - dopłata + 50/61,50, wymiar szerokości otworu montażowego powiększony o 15 mm

CENA KOMPLETU = CENA OŚCIEŻNICY VERTIGO + CENA PANELU VERTIGO

PANEL VERTIGO 1 kpl. (2 szt.)

Panele górne VERTIGO mają promienie R3 na krawędziach pionowych w wersji LAMISTONE SILKSTONE, UNI MAT PLUS oraz malowanej. Nie dotyczy wersji fornirowanej.

wysokość paneli	UNI MAT PLUS	MALOWANE*		BLACK 9005	FORNIROWANE		
	LAMISTONE CPL SILKSTONE	MALOWANE* biały	MALOWANE* szary, beż		GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D
100 mm	208/255,84	327/402,21	427/525,21	527/648,21	358/440,34	377/463,71	410/504,30
200 mm	235/289,05	374/460,02	474/583,02	574/706,02	410/504,30	429/527,67	471/579,33
300 mm	271/333,33	419/515,37	519/638,37	619/761,37	471/579,33	512/629,76	551/677,73
400 mm	309/380,07	476/585,48	576/708,48	676/831,48	521/640,83	563/692,49	612/752,76
500 mm	344/423,12	522/642,06	622/765,06	722/888,06	563/692,49	612/752,76	663/815,49
600 mm	382/469,86	578/710,94	678/833,94	778/956,94	623/766,29	676/831,48	734/902,82
700 mm	430/528,90	670/824,10	770/947,10	870/1070,10	734/902,82	796/979,08	866/1065,18
800 mm	468/575,64	707/869,61	807/992,61	907/1115,61	774/952,02	846/1040,58	918/1129,14
900 mm	486/597,78	766/942,18	866/1065,18	966/1188,18	816/1003,68	886/1089,78	979/1204,17
1000 mm	522/642,06	809/995,07	909/1118,07	1009/1241,07	866/1065,18	937/1152,51	1019/1253,37

Ss - szerokość skrzydła

Sd - szerokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy

So - szerokość otworu montażowego

Sop - wymiar ościeżnicy od strony zawiasowej

SopL - wymiar ościeżnicy od strony regulacyjnej

dla ościeżnicy laminowanej i malowanej

SopF - wymiar ościeżnicy od strony regulacyjnej dla ościeżnicy fornirowanej

Hs - wysokość skrzydła

Hd - wysokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy

Ho - wysokość otworu montażowego

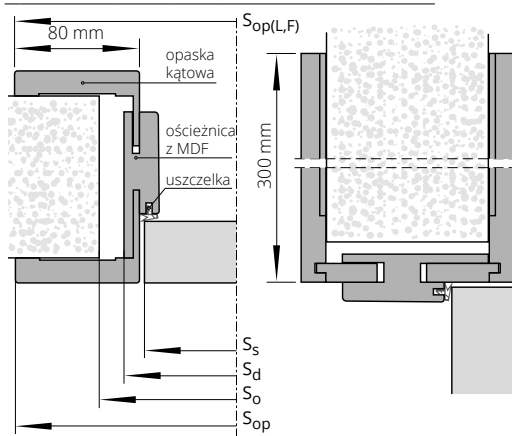
Hop - wysokość po zewnętrznej stronie opaski

SZEROKOŚĆ

drzwi jednoskrzydłowe						
typ	So	Sd	Ss	Sop	SopL	SopF
„60”	690	652	625	793	793	795
„70”	790	752	725	893	893	895
„80”	890	852	825	993	993	995
„90”	990	952	925	1093	1093	1095
„90 plus”	1015	977	950	1117	1118	1120

WYSOKOŚĆ

	Ho	Hd	Hop
	2082	2070	2353





Szczegółowe
informacje
dot. produktu



ościeżnica REGULOWANA SYSTEM REVES



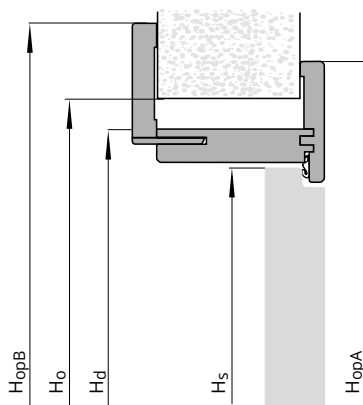
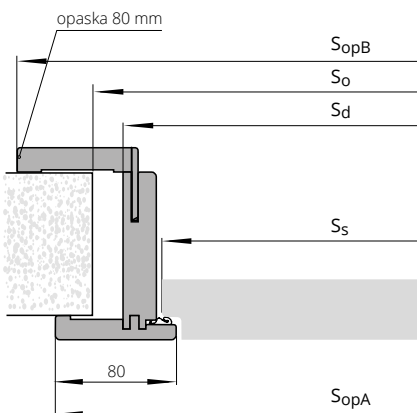
symbol	zakres w mm	do laminowanych					FORNIROWANE		
		ECO TOP	UNI MAT PLUS	MALOWANE* biały	MALOWANE* beż, szary	BLACK	GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D
			HIGH TOP						
			LAMISTONE CPL						
		SILKSTONE							
ZW1	75-95	1489/1831,47	1566/1926,18	1623/1996,29	1723/2119,29	1823/2242,29	1814/2231,22	2041/2510,43	2281/2805,63
ZW2	95-115	1500/1845,00	1577/1939,71	1636/2012,28	1736/2135,28	1836/2258,28	1829/2249,67	2057/2530,11	2296/2824,08
ZW3	115-135	1513/1860,99	1592/1958,16	1655/2035,65	1755/2158,65	1855/2281,65	1847/2271,81	2079/2557,17	2318/2851,14
ZW4	135-155	1524/1874,52	1604/1972,92	1670/2054,10	1770/2177,10	1870/2300,10	1865/2293,95	2095/2576,85	2336/2873,28
ZW5	155-175	1536/1889,28	1617/1988,91	1685/2072,55	1785/2195,55	1885/2318,55	1883/2316,09	2113/2598,99	2357/2899,11
ZW6	175-195	1548/1904,04	1632/2007,36	1701/2092,23	1801/2215,23	1901/2338,23	1901/2338,23	2134/2624,82	2376/2922,48
ZW7	195-215	1580/1943,40	1663/2045,49	1735/2134,05	1835/2257,05	1935/2380,05	1941/2387,43	2171/2670,33	2417/2972,91
ZW8	215-235	1592/1958,16	1674/2059,02	1751/2153,73	1851/2276,73	1951/2399,73	1955/2404,65	2189/2692,47	2435/2995,05
ZW9	235-255	1604/1972,92	1691/2079,93	1767/2173,41	1867/2296,41	1967/2419,41	1976/2430,48	2211/2719,53	2457/3022,11
ZW10	255-275	1615/1986,45	1704/2095,92	1784/2194,32	1884/2317,32	1984/2440,32	1995/2453,85	2227/2739,21	2475/3044,25
ZW11	275-295	1629/2003,67	1718/2113,14	1800/2214,00	1900/2337,00	2000/2460,00	2024/2489,52	2248/2765,04	2497/3071,31

DOPLATY ościeżnica wyższa o 100 mm **+10%**
zmiana koloru zawiasu chrom mat na kolor czarny (RAL 9005) lub biały RAL (9016) **120/147,60 (1 szt.)**

* Kolory palety RAL, NSC (oprócz metalicznych) – dopłata według tabeli kolorystycznej

typ	Sd	SopA	SopB	Ss	So
„60”	676	766	816	625	705
„70”	776	866	916	725	805
„80”	876	966	1016	825	905
„90”	976	1066	1116	925	1005
„90 plus”	1001	1091	1141	950	1030
„100”	1076	1166	1216	1025	1105

typ	Hd	HopA	HopB	Hs	Ho
standard	2088	2133	2158	2053	2105
+50	2138	2183	2208	2103	2155
+100	2188	2233	2258	2153	2205
+200	2288	2333	2358	2253	2305
-55	2033	2078	2103	1998	2050
-100	1988	2033	2058	1953	2005



Ss – szerokość skrzydła
Sd – szerokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
So – szerokość otworu montażowego
SopA – szerokość po zewnętrznej stronie opaski od strony zawiasowej
SopB – szerokość po wewnętrznej stronie opaski od strony regulacyjnej
Hs – wysokość skrzydła
Hd – wysokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
Ho – wysokość otworu montażowego
HopA – wysokość po zewnętrznej stronie opaski od strony zawiasowej
HopB – wysokość po zewnętrznej stronie opaski od strony regulacyjnej

KATALOG
OŚCIEŻNIC METALOWYCH
DOSTĘPNY W OSOBNEJ PUBLIKACJI



Szczegółowe
informacje
dot. produktu



SYSTEM REGULACJI
z MDF do OŚCIEŻNICY
METALOWEJ STAŁEJ

Dedykowany do:
Ościeżnicy bezprzylgowej metalowej FD93
Ościeżnicy przylgowej metalowej FD12
Ościeżnicy stałej metalowej do drzwi RC3, RC3 INVEST
Ościeżnicy stałej metalowej do drzwi CERBER PLUS,
CERBER PLUS RC2

KOLORYSTYKA

Ościeżnica stała metalowa FD12, FD93, RC3,
Cerber Plus: malowana proszkowo w kolorach RAL
Regulacja z MDF: ECO TOP, HIGH TOP, LAMISTONE,
SILKSTONE, FORNIROWANE GRUPA A, B, C.



drzwi jednoskrzydłowe			ECO TOP	do laminowanych	FORNIROWANE		
				HIGH TOP	GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D
				LAMISTONE CPL			
				SILKSTONE			
symbol	zakres w mm (*)						
MA1	MB1	175-195	325/399,75	487/599,01	730/897,90	840/1033,20	883/1086,09
MA2	MB2	195-215	325/399,75	487/599,01	730/897,90	840/1033,20	883/1086,09
MA3	MB3	215-235	325/399,75	544/669,12	815/1002,45	932/1146,36	979/1204,17
MA4	MB4	235-255	350/430,50	544/669,12	815/1002,45	932/1146,36	979/1204,17
MA5	MB5	255-275	350/430,50	544/669,12	815/1002,45	932/1146,36	979/1204,17
MA6	MB6	275-295	395/485,85	599/736,77	888/1092,24	1019/1253,37	1070/1316,10
MA7	MB7	295-315	395/485,85	599/736,77	888/1092,24	1019/1253,37	1070/1316,10
MA8	MB8	315-335	395/485,85	599/736,77	888/1092,24	1019/1253,37	1070/1316,10
MA9	MB9	335-355	454/558,42	675/830,25	999/1228,77	1152/1416,96	1210/1488,30
MA10	MB10	355-375	454/558,42	675/830,25	999/1228,77	1152/1416,96	1210/1488,30
MA11	MB11	375-395	454/558,42	675/830,25	999/1228,77	1152/1416,96	1210/1488,30
MA12	MB12	395-415	454/558,42	675/830,25	999/1228,77	1152/1416,96	1210/1488,30

DOPLATY	drzwi dwuskrzydłowe	+50%	CENA (zł) netto/brutto (VAT 23%)
---------	---------------------	------	--

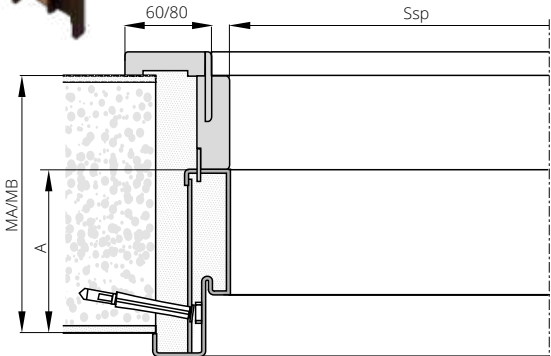
(*) w zakresie regulacji zawiera się grubość ościeżnicy FD12, CERBER PLUS, RC3, FD93
MA: regulacje do FD12, CERBER PLUS, RC3
MB: regulacje do FD93

SZEROKOŚĆ (Ssp)

drzwi jednoskrzydłowe				
typ	FD12	CERBER PLUS	RC3 RC3 INVEST	FD93
„60”	601	-	-	605
„70”	701	-	701	705
„80”	801	801	801	805
„90”	901	901	901	905
„90 plus”	-	911	921	-
„100”	1001	1001	1001	1005
„110”	1101	-	-	1105
„120”	1201	-	-	1205
WYSOKOŚĆ (Hsp)	2020	2020	2020	2040
A	109	109	112	109

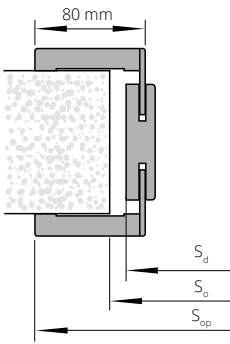
Ssp – szerokość panela w świetle

Hsp – wysokość panela w świetle



TUNELE / ZABUDOWA MURU

OŚCIEŻNICA TUNELOWA VERTIGO



SZEROKOŚĆ

typ	S _d	S _o	S _{op}
„60”	656	680	793
„70”	756	780	893
„80”	856	880	993
„90”	956	980	1093

WYSOKOŚĆ

H _d	H _o
2071	2085

Stopień regulacji	Zakres w mm	Kompletacja elementów Elementy pionowe	MALOWANE* biały	MALOWANE* beż, szary	BLACK	UNI MAT PLUS	FORNIROWANE		
						LAMISTONE	SILKSTONE	GRUPA A	GRUPA B
VT1	76-96	Panel 76 mm, opaska z piórem 32 mm	1001/1231,23	1101/1354,23	1201/1477,23	859/1056,57	1218/1498,14	1369/1683,87	1510/1857,30
VT2	96-116	Panel 76 mm, opaska z piórem 32 mm	1001/1231,23	1101/1354,23	1201/1477,23	859/1056,57	1225/1506,75	1377/1693,71	1510/1857,30
VT3	116-142	Panel 76 mm, opaska z piórem 52 mm	1008/1239,84	1108/1362,84	1208/1485,84	866/1065,18	1237/1521,51	1386/1704,78	1517/1865,91
VT4	142-182	Panel 142 mm, opaska z piórem 32 mm	1016/1249,68	1116/1372,68	1216/1495,68	874/1075,02	1245/1531,35	1402/1724,46	1538/1891,74
VT5	182-208	Panel 142 mm, opaska z piórem 52 mm	1038/1276,74	1138/1399,74	1238/1522,74	890/1094,70	1271/1563,33	1430/1758,90	1564/1923,72
VT6	208-248	Panel 208 mm, opaska z piórem 32 mm	1061/1305,03	1161/1428,03	1261/1551,03	909/1118,07	1298/1596,54	1447/1779,81	1581/1944,63
VT7	248-274	Panel 208 mm, opaska z piórem 52 mm	1091/1341,93	1191/1464,93	1291/1587,93	924/1136,52	1326/1630,98	1484/1825,32	1615/1986,45
VT8	274-314	Panel 274 mm, opaska z piórem 32 mm	1121/1378,83	1221/1501,83	1321/1624,83	942/1158,66	1351/1661,73	1510/1857,30	1645/2023,35
VT9	314-354	Panel 274 mm, opaska z piórem 52 mm	1143/1405,89	1243/1528,89	1343/1651,89	975/1199,25	1386/1704,78	1555/1912,65	1688/2076,24

Cena netto - część zasadnicza zabudowy tunelowej

* dot. opasek o szerokości 80 mm

TUNEL WYKOŃCZENIOWY DO ZABUDOWY MURU:
ZN (zabudowa przy systemie przesuwym naściennym)
i ZT (zabudowa otworu bez stosowania drzwi)

TUNEL WYKOŃCZENIOWY DO ZABUDOWY MURU: ZN (zabudowa przy systemie przesuwным naściennym) i ZT (zabudowa otworu bez stosowania drzwi)				ECO TOP	HIGH TOP	MALOWANE* biały MALOWANE* beż, szary		FORNIROWANE		
Stopień regulacji		Kompletacja elementów			LAMISTONE CPL			GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D
					SILKSTONE					
					UNI MAT PLUS do laminowanych					
System naścienny	System tunelowy	Zakres w mm	Wymiary standardowe							
ZN 1	ZT 1	76-116	Panel 76 mm, opaska z piórem 32 mm	591/726,93	628/772,44	779/958,17	879/1081,17	901/1108,23	1041/1280,43	1094/1345,62
ZN 2	ZT 2	116-142	Panel 76 mm, opaska z piórem 52 mm	628/772,44	632/777,36	825/1014,75	925/1137,75	956/1175,88	1104/1357,92	1159/1425,57
ZN 3	ZT 3	142-182	Panel 142 mm, opaska z piórem 32 mm	669/822,87	701/862,23	882/1084,86	982/1207,86	1024/1259,52	1179/1450,17	1238/1522,74
ZN 4	ZT 4	182-208	Panel 142 mm, opaska z piórem 52 mm	691/849,93	721/886,83	907/1115,61	1007/1238,61	1057/1300,11	1217/1496,91	1275/1568,25
ZN 5	ZT 5	208-248	Panel 208 mm, opaska z piórem 32 mm	738/907,74	766/942,18	971/1194,33	1071/1317,33	1132/1392,36	1307/1607,61	1372/1687,56
ZN 6	ZT 6	248-274	Panel 208 mm, opaska z piórem 52 mm	762/937,26	789/970,47	1008/1239,84	1108/1362,84	1168/1436,64	1340/1648,20	1412/1736,76
ZN 7	ZT 7	274-314	Panel 274 mm, opaska z piórem 32 mm	832/1023,36	853/1049,19	1094/1345,62	1194/1468,62	1276/1569,48	1476/1815,48	1550/1906,50
ZN 8	ZT 8	314-354	Panel 274 mm, opaska z piórem 52 mm	940/1156,20	955/1174,65	1239/1523,97	1339/1646,97	1445/1777,35	1675/2060,25	1754/2157,42

DOPLATY

niestandardowa wysokość tuneli (do 2300 mm)	+30%
tunele dwuskrzydłowe wymiar „100”+„100”	+50%
tunele dwuskrzydłowe wymiar „110”+„110”	+70%
ościeżnica tunelowa system DUO	+30%
„100”; „110”	+20%
Opaski łączone pod kątem 90° (dot. opasek o grubości 80 mm)	50/61,50

TABELA DOPLAT
do ościeżnic RAL, NCS
wg grup kolorystycznych

GRUPA I	GRUPA II	GRUPA III	GRUPA IV	GRUPA V
+20%	+30%	+40%	+60%	+75%

* dot. opasek o szerokości 80 mm
ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS
(oprócz metalicznych) - dopłata wg grup kolorystycznych (str. 10)

CENA (zł)
netto/brutto
(VAT 23%)

OŚCIEŻNICA TUNELOWA ZN, ZN SYSTEM DUO (nie dotyczy DIN DUO)
(zabudowa muru przy systemie przesuwym naściennym)
OŚCIEŻNICA TUNELOWA ZT SYSTEM DIN
(zabudowa muru bez zastosowania drzwi przy ościeżnicach DIN)

SZEROKOŚĆ

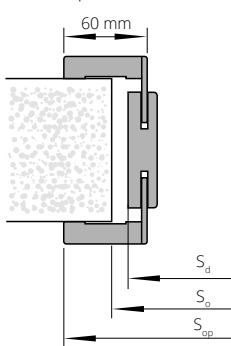
drzwi jednoskrzydłowe					drzwi dwuskrzydłowe				
typ	S _d	S _o	S _{op}	S _{op} *	typ	S _d	S _o	S _{op}	S _{op} *
„60”	649	670	746	786	„60”+„60”	1282	1305	1379	1419
„70”	749	770	846	886	„70”+„70”	1482	1505	1579	1619
„80”	849	870	946	986	„80”+„80”	1682	1705	1779	1819
„90”	949	970	1046	1086	„90”+„90”	1882	1905	1979	2019
„100”	1049	1070	1146	1186	„100”+„100”	2082	2105	2179	2219

WYSOKOŚĆ

H _d	H _o	H _{op}	H _{op} *
2044	2055	2093	2113

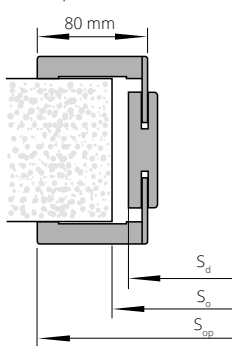
* SYSTEM DUO (nie dotyczy DIN DUO)

Tunel ZN
z opaskami „60”



Opaski o szerokości 60 mm nie występują
w wersji malowanej

Tunel ZN
z opaskami DUO „80”



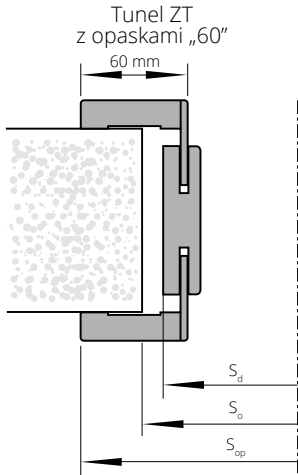
S_d - szerokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
S_o - szerokość otworu montażowego
S_{op} - szerokość po zewnętrznej stronie opaski

H_d - wysokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
H_o - wysokość otworu montażowego
H_{op} - wysokość po zewnętrznej stronie opaski

OŚCIEŻNICA TUNELOWA ZT SYSTEM POL-SKONE (nie dotyczy ZT DIN)
(zabudowa muru bez stosowania drzwi)

SZEROKOŚĆ							
drzwi jednoskrzydłowe				drzwi dwuskrzydłowe			
typ	S _d	S _o	S _{op}	typ	S _d	S _o	S _{op}
„60”	700	720	797	„60”+„60”	1334	1360	1431
„70”	800	820	897	„60”+„70”	1434	1460	1531
„80”	900	920	997	„60”+„80”, „70”+„70”	1534	1560	1631
„90”	1000	1020	1097	„60”+„90”, „70”+„80”	1634	1660	1731
„100”	1100	1120	1197	„70”+„90”, „80”+„80”	1734	1760	1831
				„80”+„90”	1834	1860	1931
				„90”+„90”	1934	1960	2031
				„100” + „100”	2134	2160	2231
WYSOKOŚĆ				H _d	H _o	H _{op}	
				2069	2080	2118	

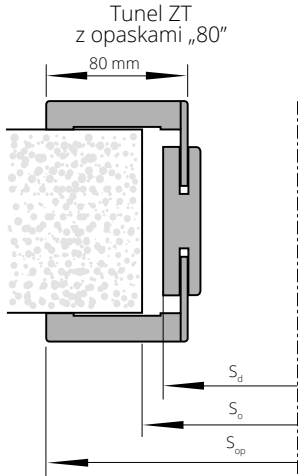
Dostępne tylko w kolorystyce fornirow naturalnych



Opaski o szerokości 60 mm nie występują w wersji malowanej

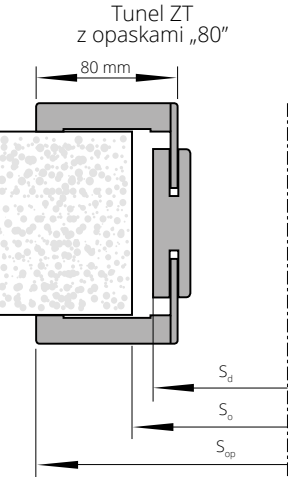
OŚCIEŻNICA TUNELOWA ZT SYSTEM DIN DUO
(zabudowa muru bez stosowania drzwi)

SZEROKOŚĆ							
drzwi jednoskrzydłowe				drzwi dwuskrzydłowe			
typ	S _o	S _d	S _{op}	typ	S _o	S _d	S _{op}
„60”	675	655	792	„60”+„60”	1290	1270	1407
„70”	775	755	892	„60”+„70”	1390	1370	1507
„80”	875	855	992	„60”+„80”, „70”+„70”	1490	1470	1607
„90”	975	955	1092	„60”+„90”, „70”+„80”	1590	1570	1707
				„70”+„90”, „80”+„80”	1690	1670	1807
				„80”+„90”	1790	1770	1907
				„90”+„90”	1890	1870	2007
WYSOKOŚĆ				H _o	H _d	H _{op}	
				2075	2065	2133	



Tunel ZT do drzwi SYSTEM DUO
(zabudowa muru bez stosowania drzwi)

SZEROKOŚĆ							
drzwi jednoskrzydłowe				drzwi dwuskrzydłowe			
typ	S _d	S _o	S _{op}	typ	S _d	S _o	S _{op}
„60”	699	720	836	„60”+„60”	1326	1350	1463
„70”	799	820	936	„60”+„70”	1426	1450	1563
„80”	899	920	1036	„70”+„70”	1526	1550	1663
„90”	999	1020	1136	„70”+„80”	1626	1650	1763
				„80”+„80”	1726	1750	1863
				„80”+„90”	1826	1850	1963
				„90”+„90”	1926	1950	2063
WYSOKOŚĆ				H _d	H _o	H _{op}	
				2085	2095	2154	

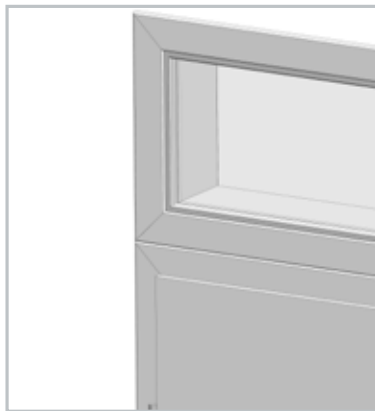


S_d – szerokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
S_o – szerokość otworu montażowego
S_{op} – szerokość po zewnętrznej stronie opaski

H_d – wysokość drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
H_o – wysokość otworu montażowego
H_{op} – wysokość po zewnętrznej stronie opaski

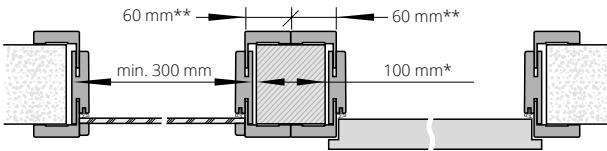
NAŚWIETLA DO OŚCIEŻNICY DIN/DIN DUO

SYSTEM PRZYLGOWY



NAŚWIETLA na profilu ościeżnicy DIN (cena za 1 m.b. naświetla liczony po zewnętrznym obwodzie naświetla)		MALOWANE* białyMALOWANE* beż, szary		ECO TOP	do laminowanych	FORNIROWANE		
					HIGH TOP	GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D
					LAMISTONE CPL			
					UNI MAT PLUS			
					SILKSTONE			
NP1A	75-85	286/351,78	386/474,78	195/239,85	233/286,59	266/327,18	308/378,84	324/398,52
NP1B	85-95	286/351,78	386/474,78	195/239,85	233/286,59	260/319,80	295/362,85	309/380,07
NP2	95-120	309/380,07	409/503,07	206/253,38	243/298,89	270/332,10	314/386,22	328/403,44
NP3	120-140	328/403,44	428/526,44	221/271,83	267/328,41	295/362,85	337/414,51	352/432,96
NP4	140-160	343/421,89	443/544,89	229/281,67	280/344,40	312/383,76	360/442,80	379/466,17
NP5	160-180	356/437,88	456/560,88	240/295,20	298/366,54	335/412,05	383/471,09	403/495,69
NP6	180-200	387/476,01	487/599,01	262/322,26	315/387,45	347/426,81	400/492,00	421/517,83
NP7	200-220	401/493,23	501/616,23	268/329,64	330/405,90	367/451,41	423/520,29	448/551,04
NP8	220-240	420/516,60	520/639,60	286/351,78	344/423,12	383/471,09	442/543,66	463/569,49
NP9	240-260	439/539,97	539/662,97	295/362,85	363/446,49	402/494,46	466/573,18	492/605,16
NP10	260-280	465/571,95	565/694,95	314/386,22	379/466,17	423/520,29	485/596,55	510/627,30
NP11	280-300	481/591,63	581/714,63	324/398,52	397/488,31	440/541,20	503/618,69	529/650,67

cena naświetla = cena 1 m.b. x 2(A+B) + cena 1 m² szkła x A x B
opcjonalnie zastosowanie opasek 80 mm



Maksymalny wymiar naświetli i doświetli wynosi:
- naświetla SxH = 2190x700 mm
- doświetla SxH = 1000x2093 mm

*W przypadku zastosowania opasek 80 mm – 140 mm

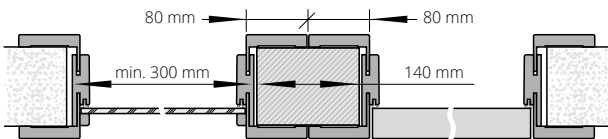
**W przypadku zastosowania opasek 80 mm – 80 mm

SYSTEM BEZPRZYLGOWY



NAŚWIETLA na profilu ościeżnicy DIN DUO (cena za 1 m.b. naświetla liczony po zewnętrznym obwodzie naświetla)		MALOWANE* biały	MALOWANE* beż, szary	ECO TOP	do laminowanych	FORNIROWANE		
					HIGH TOP	GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D
					LAMISTONE CPL			
					UNI MAT PLUS			
					SILKSTONE			
ND1	75-80	286/351,78	386/474,78	195/239,85	233/286,59	266/327,18	308/378,84	324/398,52
ND2	80-85	286/351,78	386/474,78	195/239,85	233/286,59	266/327,18	308/378,84	324/398,52
ND3	85-95	286/351,78	386/474,78	195/239,85	233/286,59	260/319,80	295/362,85	309/380,07
ND4	95-120	309/380,07	409/503,07	206/253,38	243/298,89	270/332,10	314/386,22	328/403,44
ND5	120-140	328/403,44	428/526,44	221/271,83	267/328,41	295/362,85	337/414,51	352/432,96
ND6	140-160	343/421,89	443/544,89	229/281,67	280/344,40	312/383,76	360/442,80	379/466,17
ND7	160-180	356/437,88	456/560,88	240/295,20	298/366,54	335/412,05	383/471,09	403/495,69
ND8	180-200	387/476,01	487/599,01	262/322,26	315/387,45	347/426,81	400/492,00	421/517,83
ND9	200-220	401/493,23	501/616,23	268/329,64	330/405,90	367/451,41	423/520,29	448/551,04
ND10	220-240	420/516,60	520/639,60	286/351,78	344/423,12	383/471,09	442/543,66	463/569,49
ND11	240-260	439/539,97	539/662,97	295/362,85	363/446,49	402/494,46	466/573,18	492/605,16
ND12	260-280	465/571,95	565/694,95	314/386,22	379/466,17	423/520,29	485/596,55	510/627,30
ND13	280-300	481/591,63	581/714,63	324/398,52	397/488,31	440/541,20	503/618,69	529/650,67

cena naświetla = cena 1 m.b. x 2(A+B) + cena 1 m² szkła x A x B



Maksymalny wymiar naświetli i doświetli wynosi:
- naświetla SxH = 2207x700 mm
- doświetla SxH = 1000x2133 mm

DO NAŚWIETLA NALEŻY STOSOWAĆ N/W SZYBY:		cena za 1 m²
A. szyba bezpieczna biały mat 3.3.1, grubość 6,4 mm		307/377,61
B. szyba bezpieczna przezierna 3.3.1, grubość 6,4 mm		210/258,30
C. szyba hartowana biały mat, grubość 6 mm		235/289,05
D. szyba hartowana przezierna, grubość 6 mm		185/227,55

Brak możliwości wykonania opasek naświetli DIN/DIN DUO pod kątem 90°.

Sugerowany sposób połączenia naświetli na profilu ościeżnicy DIN/DIN DUO przy użyciu klocków montażowych

*ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata wg grup kolorystycznych (str. 10)

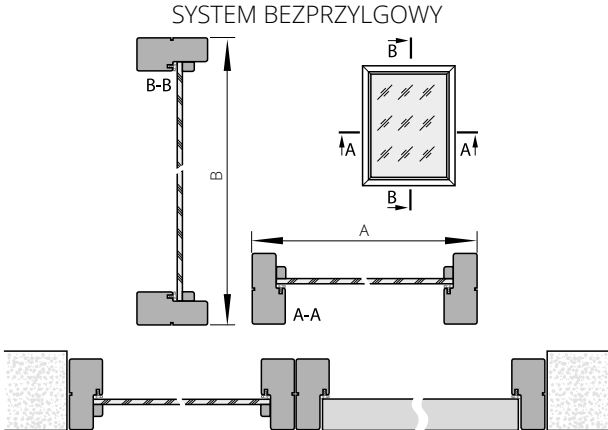
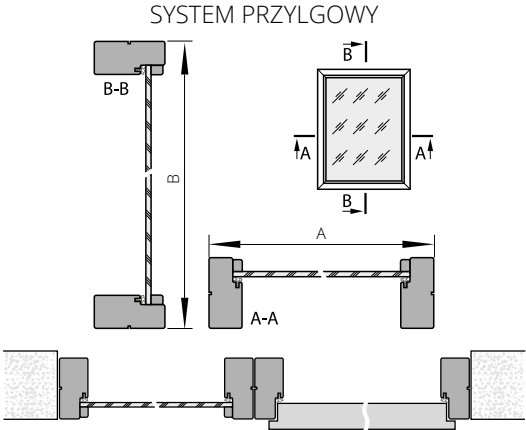


NAŚWIETLA DO OŚCIEŻNICY STAŁEJ

NAŚWIETLA na profilu ościeżnicy stałej POL-SKONE (sys. przylgowy)
stałej DUO (sys. bezprzylgowy)
(cena za 1 m.b. naświetla liczony po zewnętrznym obwodzie naświetla)

NAŚWIETLA na profilu ościeżnicy stałej POL-SKONE (sys. przylgowy) stałej DUO (sys. bezprzylgowy) (cena za 1 m.b. naświetla liczony po zewnętrznym obwodzie naświetla)	MALOWANE* biały	do laminowanych	FORNIROWANE		
		HIGH TOP	GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D
		UNI MAT PLUS			
		LAMISTONE CPL			
		SILKSTONE			
stała 92 mm	357/439,11	291/357,93	319/392,37	371/456,33	386/474,78

cena naświetla = cena 1m.b. x 2(A+B)+ cena 1m² szkła x A x B



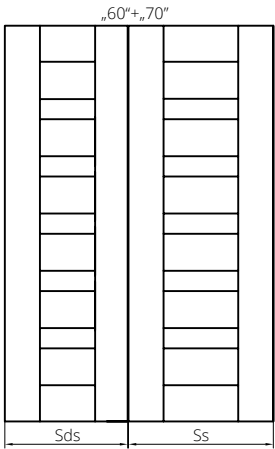
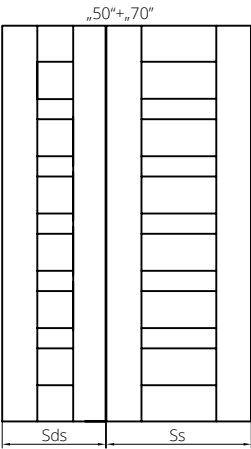
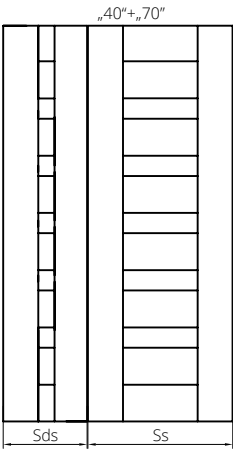
Sugerowany sposób połączenia naświetli na profilu ościeżnicy stałej/stałej DUO
*ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata wg grup kolorystycznych (str. 10)

DOSTAWKI DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH SEMPRE

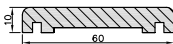
Dostawki dotyczą modeli:
SEMPRE, SEMPRE LUX (dot. wzoru W02, W03)

CENA SKRZYDŁA Z DOSTAWKĄ = 2 x CENA SKRZYDŁA

SZEROKOŚĆ (system przylgowy)			SZEROKOŚĆ (system bezprzylgowy)		
typ	Ss z przylgą	Sds	typ	Ss	Sds
„40”+ „70”	744	431	„40”+ „70”	725	412
„50”+ „70”		531	„50”+ „70”		512
„60”+ „70”		631	„60”+ „70”		612
„40”+ „80”	844	431	„40”+ „80”	825	412
„50”+ „80”		531	„50”+ „80”		512
„60”+ „80”		631	„60”+ „80”		612
„40”+ „90”	944	431	„40”+ „90”	925	412
„50”+ „90”		531	„50”+ „90”		512
„60”+ „90”		631	„60”+ „90”		612



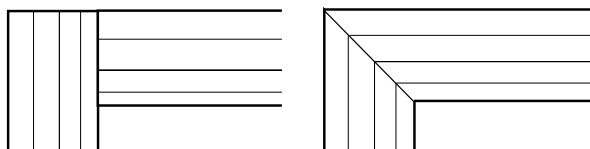
LISTWY

LISTWY		do laminowanych			FORNIROWANE			
		ECO TOP	UNI MAT PLUS	MALOWANE* białe	GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D	
			HIGH TOP					
			LAMISTONE CPL					
SILKSTONE		LC1F	LC1F	LC1F	LC1O	LC1O	LC1O	
	LISTWA OWALNA LC1	symbol	LC1F	LC1F	LC1F	LC1O	LC1O	LC1O
		do jednoskrzydłowych	55/67,65	53/65,19	67/82,41	99/121,77	149/183,27	157/193,11
		do dwuskrzydłowych	71/87,33	71/87,33	92/113,16	147/180,81	207/254,61	217/266,91
	LISTWA MASKUJĄCA LD6	symbol	LD6F	LD6F	LD6F	LD6O	LD6O	LD6O
		do jednoskrzydłowych	93/114,39	93/114,39	-	136/167,28	191/234,93	202/248,46
		do dwuskrzydłowych	109/134,07	109/134,07	-	227/279,21	326/400,98	342/420,66
	LISTWA MASKUJĄCA LD10	symbol	LD10F	LD10F	LD10F	LD10O	LD10O	LD10O
		do jednoskrzydłowych	109/134,07	106/130,38	140/172,20	172/211,56	253/311,19	265/325,95
		do dwuskrzydłowych	135/166,05	135/166,05	177/217,71	296/364,08	424/521,52	448/551,04

* ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata wg grup kolorystycznych (str. 10)

Listwy w kolorach czarny 244, biały 258, dąb polski 276, merbau Royal 295 o wysokości 80 mm dostępne ze stanów magazynowych

PROPOZYCJE POŁĄCZENIA LISTEW



LD10

komplet do drzwi jednoskrzydłowych: 2 listwy dł. 2200 mm + 1 listwa dł. 1150 mm;
komplet do drzwi dwuskrzydłowych: 3 listwy dł. 2200 mm;

LC1, LD6

komplet do drzwi jednoskrzydłowych: 2 listwy dł. 2150 mm + 1 listwa dł. 1150 mm;
komplet do drzwi dwuskrzydłowych: 3 listwy dł. 2150 mm

LISTWY PRZYPODŁOGOWE

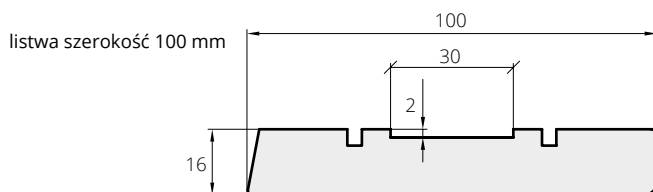
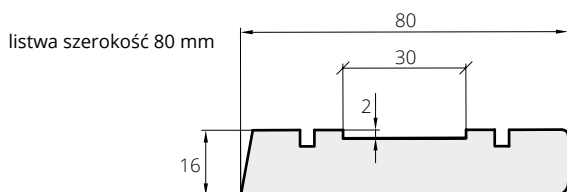


LISTWA	MALOWANE*	UNI MAT PLUS	FORNIROWANE		
	biały	LAMISTONE	GRUPA A	GRUPA B	GRUPA C, D
		SILKSTONE			
cena za 1 m.b. listwy					
szerokość 80 mm	46/56,58	28/34,44	43/52,89	44/54,12	45/55,35
szerokość 100 mm	47/57,81	33/40,59	44/54,12	45/55,35	48/59,04

 Listwa przypodłogowa wykonana z płyty wilgocioodpornej

Listwy przypodłogowe wykonywane w elementach o długości 2,6 m.

Minimalna ilość zamówienia jednego koloru to 5 elementów (1 opakowanie).



OBRZEŻE ABS



- wysoka wytrzymałość na uszkodzenia mechaniczne oraz odporność na wilgoć
- produkt polecany przez specjalistów
- dedykowany do drzwi LOFTY, IMPULS, HAPTIC, DECO



Z uwagi na proces produkcji obrzeża możliwa różnica kolorystyczna między skrzydłem, ościeżnicą a obrzeżem.

BMN

widok
od str. zawiasów

rewers

rozmiar	S ₀	cena	kolor
bulaj 2 (Ø 300 mm, gr. 35-45 mm)	225 mm	1100 /1353,00	stal nierdzewna
bulaj 3 (Ø 350 mm, gr. 35-45 mm)	265 mm	1200 /1476,00	(mat)
bulaj 4 (Ø 400 mm, gr. 35-45 mm)	295 mm	1300 /1599,00	szkło - lakomat

Szko matowe, bezpieczne - w standardzie
(nie dotyczy BMD)
Szko przezroczyste - dopłata + 58/71,34
(nie dotyczy BMJ)
konieczność zamawiania płyty wiórowej przy
zastosowaniu bulaia

So – wymiar po wewnętrznej stronie bulaia

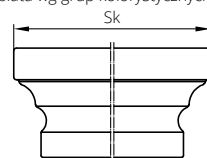
DO OŚCIEŻNICY: SYSTEM DIN „60”, SYSTEM DIN „80”,
SYSTEM POL-SKONE, SYSTEM DIN DUO, SYSTEM DUO



Korona do drzwi jednoskrzydłowych „60”-„90”
na jedną stronę (1 szt.)

Powierzchnia ECO TOP	237/291,51
Powierzchnie HIGH TOP, LAMISTONE CPL, SILKSTONE	249/306,27
Malowana*	310/381,30
Okleiny GRUPA A, GRUPA B, GRUPA C	296/364,08

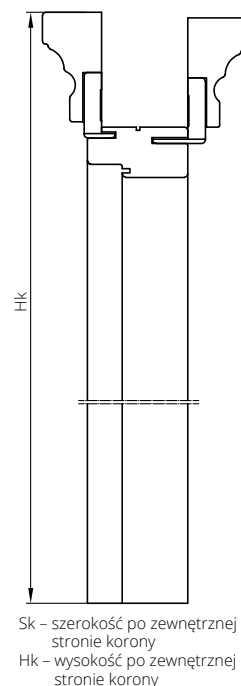
*ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych)
- dopłata wg grup kolorystycznych (str. 10)



do dwuskrzydłowych	+50%
korona „100”, „110”	+20%

CENA (zł)
netto/brutto
(VAT 23%)

WYMIARY KORONY		do oszczędnicy DIN - standard polski		do zabudowy drewnianych wi ścianę standard polski		do oszczędnicy ZN, ZT SYSTEM DIN, ZN SYSTEM DUO (nie dotyczy DIN DUO) - standard polski		do oszczędnicy ZT SYSTEM POL-SKONE - standard polski		do oszczędnicy ZT SYSTEM DIN DUO - standard polski		do oszczędnicy ZY - standard polski		do oszczędnicy ZT SYSTEM DIN DUO (ZD) - standard polski		do oszczędnicy ZZ (opaska 60 mm) - standard polski	
		opaski szer. 60 mm	opaski szer. 80 mm	opaski szer. 60 mm	opaski szer. 80 mm	opaski szer. 60 mm	opaski szer. 80 mm	opaski szer. 60 mm	opaski szer. 80 mm	strona zawiasowa zakres D1-D16	strona regulacyjna zakres D13-D16	strona regulacyjna zakres D11-D12	strona zawiasowa zakres ZZ1-ZZ17	strona regulacyjna zakres ZZ4-ZZ11	strona regulacyjna zakres ZZ1-ZZ3		
do drzwi jednoskrzydłowych	typ	szerokość całkowita oszczędnicy z koroną Sk [mm]															
	„60”	823	863	802	842	823	863	874	869	913	913	903	869	875	865		
	„70”	923	963	902	942	923	963	974	969	1013	1013	1003	969	975	965		
	„80”	1023	1063	1002	1042	1023	1063	1074	1069	1113	1113	1103	1069	1075	1065		
	„90”	1123	1163	1102	1142	1123	1163	1174	1169	1213	1213	1203	1169	1175	1165		
	„90 plus”	1133	1173	-	-	-	-	-	-	-	1238	1228	1194	1185	1175		
	„100”	1223	1263	-	1202	1242	1223	1263	1274	1269	1313	1313	1303	1269	1275	1265	
	„110”	-	-	-	-	1323	1363	1374	1369	-	1413	1403	1369	1375	1365		
do drzwi dwuskrzydłowych	„60+„60”	1457	1497	1393	1433	1456	1496	1508	1484	1540	1528	1518	1484	1510	1500		
	„70+„60”	1557	1597	-	-	-	-	1608	1584	1640	1628	1618	1584	1610	1600		
	„70+„70”	1657	1697	1593	1633	1656	1696	1708	1684	1740	1728	1718	1684	1710	1700		
	„80+„60”	1657	1697	-	-	-	-	1708	1684	1740	1728	1718	1684	1710	1700		
	„80+„70”	1757	1797	-	-	-	-	1808	1784	1840	1828	1818	1784	1810	1800		
	„90+„60”	1757	1797	-	-	-	-	1808	1784	1840	1828	1818	1784	1810	1800		
	„80+„80”	1857	1897	1793	1833	1856	1896	1908	1884	1940	1928	1918	1884	1910	1900		
	„90+„70”	1857	1897	-	-	-	-	1908	1884	1940	2028	1918	1884	1910	1900		
	„90+„90”	1957	1997	-	-	-	-	2008	1984	2040	2028	2018	1984	2010	2000		
	„90+„80”	2057	2097	1993	2033	2056	2096	2108	2084	2140	2128	2118	2084	2110	2100		
	„90+„100”	2157	2197	-	-	-	-	2208	2184	2240	2228	2218	2184	2210	2200		
	„100+„100”	2257	2297	-	-	2256	2296	2308	2284	2340	2328	2318	2284	2310	2300		
wysokość całkowita oszczędnicy z koroną Hk [mm]																	
		2148	2148	2131	2131	2136	2136	2161	2156	2177	2177	2172	2156	2162	2157		



OPCJE WENTYLACJI

	Tuleje tworzywowe T1-14, T10, T13-T15	Tuleje tworzywowe T240- T243, T258, T260, T263, T276	Tuleje tworzywowe T1120, T258, T121, T132, T141, T276, T295	Tuleje tworzywowe T293- T297	podcięcie wentylacyjne standard/DUO	podcięcie wentylacyjne SEMPRE	podcięcie wentylacyjne ARCO	podcięcie wentylacyjne FORTIMO / MONA	szczelina wentylacyjna podwójna	szczelina wentylacyjna potrójna	kratka z tworzywa	kratka ze stali nierdzewnej	zabezpieczenie dolnego ramiaka przed wilgocią*	UWAGI
ARCO, SEDO, VERI, MODO, EGRO			X²	X²			X¹							1) podcięcie tylko w szerokościach "80", "90" 2) w szerokości "60" standardowo 3 tuleje
INTER-AMBER	X		X		X				X		X	X	X	
IMPULS, NOSTRE, INVERNO, SONATA (W1, W2, W5, W7)	X	X		X	X				X		X	X	X	
SONATA (W4, W6)	X	X		X	X				X		X¹	X¹	X	1) kratka wentylacyjna tylko w standardowej wysokości
IMPULS 13	X	X		X	X						X¹	X¹		1) kratka wentylacyjna tylko w szerokościach "70", "80", "90"
ETIUDA A01, B1	X	X		X	X						X¹	X¹	X	1) tylko w szerokościach "70", "80", "90",
ETIUDA B0	X	X		X	X				X		X	X	X	
ESTATO B2, B3	X				X									
ETIUDA LUX A01, B1 ESTATO A01, B1, CREATO A01	X				X						X¹	X¹	X	1) tylko w szerokościach "70", "80", "90",
ETIUDA LUX B0	X				X				X		X	X	X	
DECO	X	X		X	X				X		X	X	X	
INTERSOLID, INTERSOLID II	X				X						X¹	X¹	X	1) kratka wentylacyjna tylko w standardowej wysokości
MODERN, MODENA	X				X				X		X¹	X¹	X	1) kratka wentylacyjna tylko dla standardowej wysokości
DECO LUX, CAMBIO, SIMPLE, TIARA (W01, W02, W05, W07), SUBLIME	X				X				X		X	X	X	
ESPINA	X				X				X¹		X	X	X	1) nie dotyczy wzoru W01
FIORD, TIARA (W03, W04, W06), VERTIGO, VILANO	X				X				X		X¹	X¹	X	1) kratka wentylacyjna tylko dla standardowej wysokości
LUMEN					X									
PASSO					X									
SKŁADANE DUO	X	X	X	X										
SONATA LUX, SEMPRE LUX						X¹					X¹			1) tylko w szerokościach "80", "90" 2) w szerokości "60" standardowo 3 tuleje
SEMPRE³		X²				X¹					X¹			1) tylko w szerokościach "80", "90" 2) w szerokości "60" standardowo 3 tuleje 3) nie dotyczy wzoru W05, W07
FORTIMO		X²		X²				X¹			X¹			1) podcięcie tylko w szerokościach "80", "90" 2) w szerokości "60" standardowo 3 tuleje
FORTIMO LUX								X¹			X¹			1) podcięcie tylko w szerokościach "80", "90" 2) w szerokości "60" standardowo 3 tuleje
ESTATO LUX A01 HAPTIC	X				X						X¹	X¹		1) tylko w szerokościach "70", "80", "90"
TIARA W08 SONATA W8	X			X	X				X		X	X	X	
MONA		X						X¹			X¹			1) podcięcie tylko w szerokościach "80", "90"
ETIUDA, ETIUDA LUX, ESTATO, ESTATO LUX, CREATO (WZORY A02, A03),					X¹									1) tylko w szerokościach "70", "80", "90" WZORY A02, A03
FIORI	X	X					X¹							1) podcięcie tylko w szerokościach „80”, „90”
LOFTY	X	X	X	X	X				X		X	X	X	

* nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym
Dla kolekcji DUO opcje wentylacji należy przyjąć jak dla poszczególnych modeli drzwi

Szerokość drzwi		Drzwi z podcięciem wentylacyjnym	Drzwi z tulejami wentylacyjnymi			Drzwi z dwoma rzędami tulei wentylacyjnych	
		Sumaryczny przekrój otworów wentylacyjnych przy zachowaniu przeswitu 10 mm [m²]	Sumaryczny przekrój tulei standardowego przeswitu 10 mm [m²]	Dodatkowy przeswit między dolną krawędzią skrzydła a podłogą wymagalny w celu spełnienia wymogów rozporządzenia * [mm]		Sumaryczny przekrój tulei standardowego przeswitu 10 mm [m²]	Dodatkowy przeswit między dolną krawędzią skrzydła a podłogą wymagalny w celu spełnienia wymogów rozporządzenia* [mm]
PRZYLGOWE	„60"	0,019	0,009	25**		0,011	20**
	„70"	0,022	0,010	20**		0,012	15**
	„80"	0,026	0,011	15**		0,013	15**
	„90"	0,029	0,012	15**		0,014	10**
	„100"	0,033	0,013	10**		0,015	10**
	„110"	0,036	0,014	10**		0,016	10**
DUO (BEZPRZYLGOWE) REVES	„60"	0,016	0,009	25**		0,011	20**
	„70"	0,020	0,010	20**		0,012	15**
	„80"	0,024	0,011	15**		0,013	15**
	„90"	0,028	0,012	15**		0,014	10**
	„100"	0,032	0,013	10**		0,015	10**
	„110"	0,036	0,014	10**		0,016	10**
LUMEN	„60"	0,015	-	-		-	-
	„70"	0,019	-	-		-	-
	„80"	0,023	-	-		-	-
	„90"	0,027	-	-		-	-
ARCO	„60"	0,017	-	-		-	-
	„70"	0,021	0,010	20**		-	-
	„80"	0,026	0,011	15**		-	-
	„90"	0,030	0,012	15**		-	-
	„100"	0,034	0,013	10**		-	-
SEMPRE	„60"	0,014	0,009	25**		-	-
	„70"	0,018	0,010	20**		-	-
	„80"	0,023	0,011	15**		-	-
	„90"	0,027	0,012	15**		-	-
	„100"	0,032	0,014	10**		-	-
FORTIMO	„60"	0,016	0,009	25**		-	-
	„70"	0,020	0,010	20**		-	-
	„80"	0,024	0,011	15**		-	-
	„90"	0,028	0,012	15**		-	-

Standardowo przeswit pomiędzy skrzydłem a podłogą wynosi 10 mm

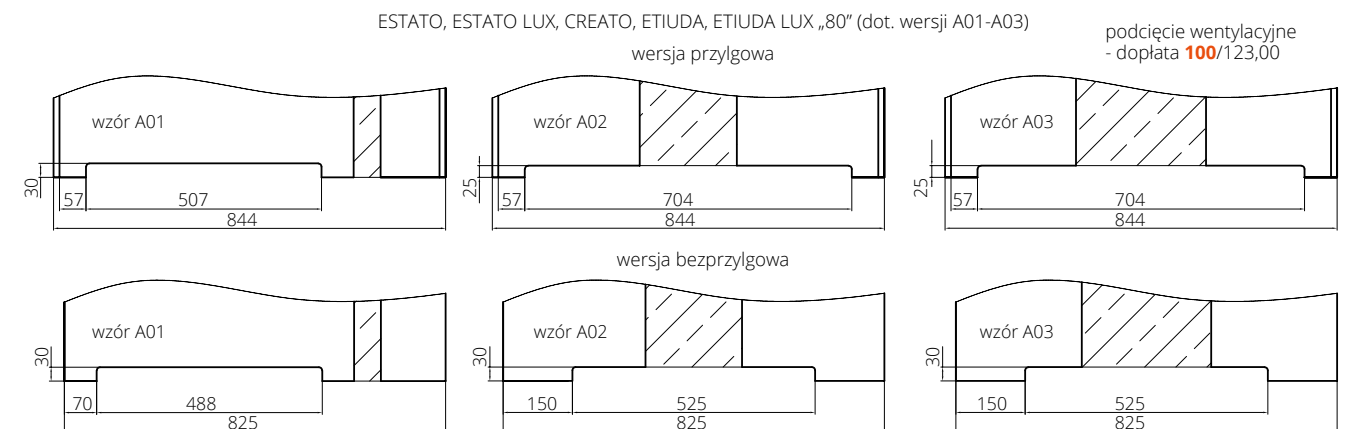
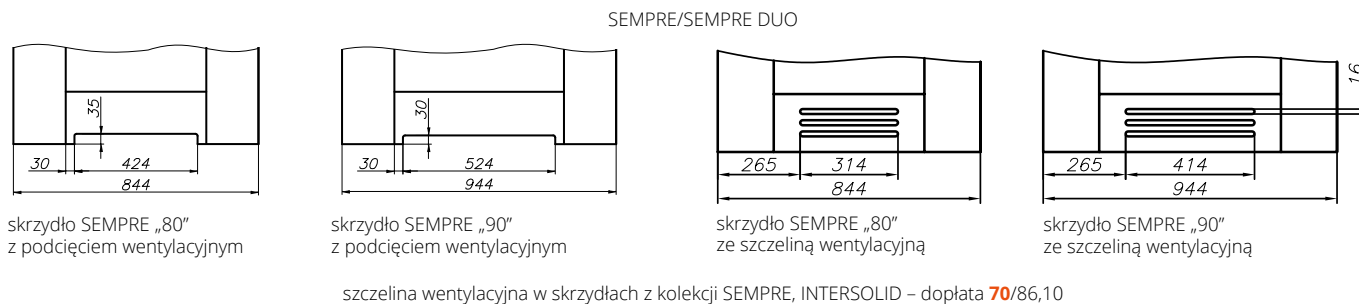
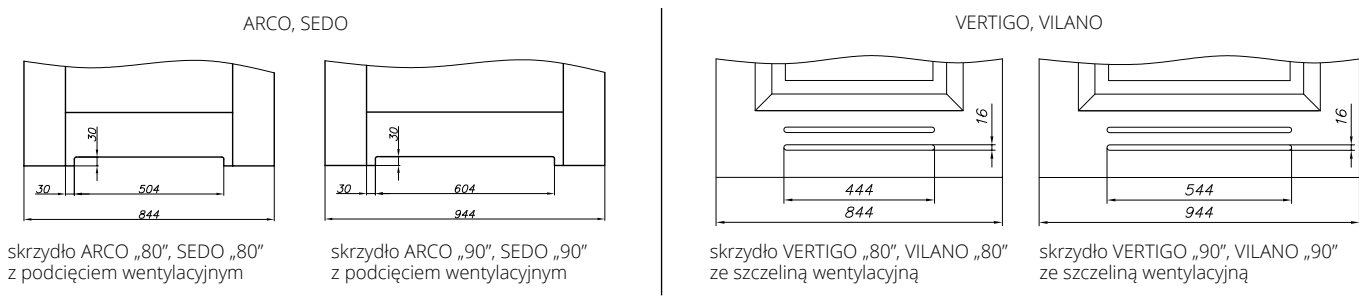
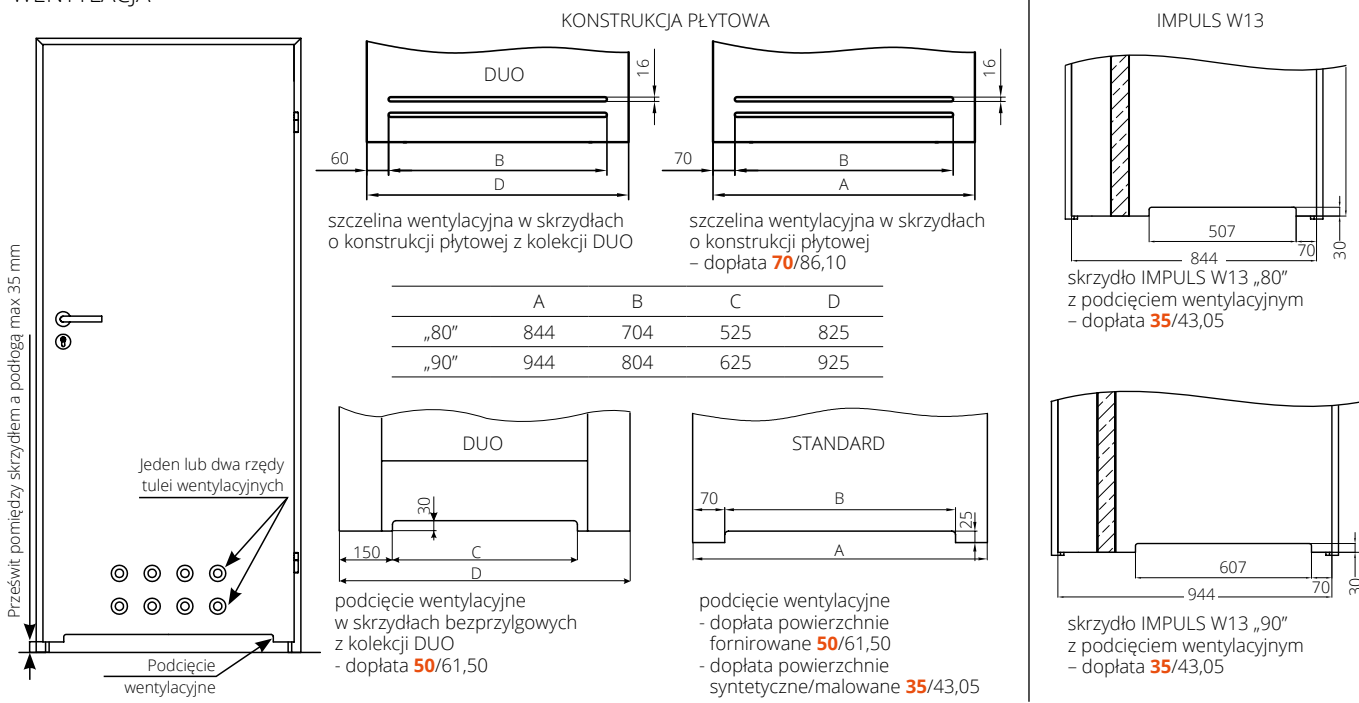
* Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, (Dz. U. 75 z 2002 r. poz. 690 z późniejszymi zmianami, Dz. U. Nr 33 z 2003 r. poz. 270, Dz. U. Nr 109 z 2004 r. poz. 1156) Rozdział 6, §. 79. „Drzwi do łazienki, umywalni i wydzielonego ustępu powinny otwierać się na zewnątrz pomieszczenia, mieć z zastrzeżeniem § 75 ust. 2 co najmniej 0,8 m i wysokość 2 m w świetle ościeżnicy, a w dolnej części – otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m2 dla dopływu powietrza”.

** należy zwiększyć przeswit o podaną wartość poprzez skrócenie skrzydła od dołu w przypadku, gdy skrócenie jest możliwe. Samodzielne skrócenie drzwi powoduje utratę gwarancji.

Skrzydła, których skrócenie jest niemożliwe:
- Etiuda, Etiuda Lux wzory A1-A3
Skrzydła przesuwne z uwagi na konstrukcję (odsunięcie od ściany/systemu naściennego o około 20 mm) spełniają wymogi rozporządzenia bez konieczności stosowania podcięcia wentylacyjnego bądź tulei wentylacyjnych. Kratki wentylacyjne oraz panele ze stali nierdzewnej z powierzchnią wentylacyjną spełniają wymogi rozporządzenia.

OPCJE WENTYLACJI

WENTYLACJA*



Standardowy prześwit pomiędzy skrzydłem a podłogą wynosi 10 mm

* Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. (Dz. U. 75 z 2002 r. poz. 690 z późniejszymi zmianami, Dz. U. Nr 33 z 2003 r. poz. 270, Dz. U. Nr 109 z 2004 r. poz. 1156) Rozdział 6, §. 79. „Drzwi do łazienki, umywalni i wydzielonego ustępu powinny otwierać się na zewnątrz pomieszczenia, mieć z zastrzeżeniem § 75 ust. 2 co najmniej 0,8 m i wysokość 2 m w świetle ościeżnicy, a w dolnej części - otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m² dla dopływu powietrza”.

** należy zwiększyć prześwit o podaną wartość poprzez skrócenie skrzydła od dołu w przypadku, gdy skrócenie jest możliwe.

Skrzydła, których skrócenie jest niemożliwe: Etiuda, Etiuda Lux wzory A1-A3.

Skrzydła przesuwne z uwagi na konstrukcję (odsunięcie od ściany/tunele o około 20 mm) spełniają wymogi rozporządzenia bez konieczności stosowania podcięcia wentylacyjnego bądź tulei wentylacyjnych.

OPCJE WENTYLACJI

TULEJE WENTYLACYJNE z tworzywa sztucznego (kpl. 4 szt.)



rząd tulejek (4 szt.)

21/25,83

TULEJE WENTYLACYJNE z tworzywa sztucznego (kpl. 4 szt.) - dopasowane do koloru skrzydła drzwiowego

HIGH TOP



T292
jesion kawowy

rząd tulejek (4 szt.)

48/59,04

ECO TOP



T121 dąb T132 orzech T120/T258 biały T159 dąb delano T161 dąb halif T295 dąb angielski T141 dąb Salinas T276 dąb miodowy

LAMISTONE



T258 biały T260 biały dąb T263 orzech premium T240 wiąz bielony T241 wiąz piaskowy T242 wiąz szary T243 dąb delano T250 dąb terra T276 dąb polski

SILKSTONE



T293 antracyt Royal T294 jesion Royal T295 merbau Royal T296 jesion polski T297 nugat Royal T230 dąb gran

Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie.
Tuleje wentylacyjne nie spełniają wymagań z Rozporządzenia Ministra odnośnie sumarycznego przekroju otworów dla dopływu powietrza.

OPCJE WENTYLACJI

PANEL Z POWIERZCHNIĄ WENTYLACYJNĄ



dopłata „70”	314/386,22
dopłata „80”	340/418,20
dopłata „90”, „90 plus”	360/442,80
dopłata „100”	387/476,01
dopłata „110”	415/510,45

KRATKI WENTYLACYJNE*

z tworzywa sztucznego



biały



brąz



czarny



beż



szary



antracyt

biały, beż, brąz, szary, czarny, antracyt 25/30,75

ze stali nierdzewnej



H17 mocowanie na zatrzaski 216/265,68

kwasoodporna mocowanie na zatrzaski 282/346,86

Opcjonalnie możliwość zamówienia kratki i paneli ze stali nierdzewnej.
Powierzchnia otworów dla dopływu powietrza wynosi powyżej 0,022 m².

* Zgodnie z Obwieszczeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 15 kwietnia 2022r. (Dz. U. 2022, poz. 1225) w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie: Rozdział 6, §. 79. „Drzwi do łazienki, umywalni i wydzielonego ustępu powinny otwierać się na zewnątrz pomieszczenia, mieć z zastrzeżeniem § 75 ust. 2 co najmniej 0,8 m i wysokość 2 m w świetle ościeżnicy, a w dolnej części – otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m² dla dopływu powietrza”.

ZABEZPIECZENIA ZE STALI NIERDZEWNEJ O GRUBOŚCI 0,6 MM KRAWĘDZI SKRZYDŁA

dotyczy sys. przylgowego

Zabezpieczenia pionowych krawędzi skrzydła mogą być stosowane do skrzydła o grubości 40 mm w powłoce LAMISTONE, SILKSTONE, CPL 0,2; CPL 0,5; CPL 0,7 oraz FORNIROWANE. Zabezpieczenia przystosowane są tylko do zawiasów typ T.

TYP ZABEZPIECZENIA

(zabezpieczenie pionowe strony zamkowej
i zabezpieczenie pionowe strony zawiasowej)

Dopłata do ceny katalogowej
skrzydła

Komplet zabezpieczeń do skrzydła o grubości 40 mm 474/583,02

W przypadku drzwi wahadłowych zabezpieczenie krawędzi skrzydła od strony przeciwnej do zawiasowej.



AKCESORIA

ZAWIASY DO DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWYCH

system przylgowy



zawias czopowy wkręcany typ B
ocynk srebrny
lub nikiel szczotkowany
17/20,91

system przylgowy



zawias czopowy wkręcany typ D
ocynk srebrny
lub nikiel szczotkowany
17/20,91

system przylgowy



zawias czopowy wkręcany typ C*
ocynk srebrny
lub nikiel szczotkowany
40/49,20

system przylgowy



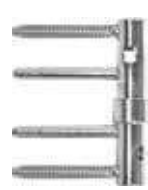
zawias czopowy wkręcany typ K*
ocynk srebrny
lub nikiel szczotkowany
40/49,20

system przylgowy



zawias czopowy typ M
do ościeżnicy metalowej
ocynk srebrny
17/20,91

system przylgowy



zawias z funkcją domykającą
(ościeżnica drewniana stała lub regulowana jednostronnie)
ocynk srebrny
75/92,25

*zawiasy w komplecie z ościeżnicą. Przy zamówieniu samego skrzydła należy domówić również zawias.

system przylgowy



zawias trójdzielny typ T* srebrny
do ościeżnicy SYSTEM DIN
30/36,90

system przylgowy



zawias trójdzielny typ T* czarny
do ościeżnicy SYSTEM DIN
95/116,85

system przylgowy



zawias trójdzielny typ T* czarny
do ościeżnicy metalowej
95/116,85

system bezprzylgowy



zawias regulowany kryty HARMONY*
chrom satyna
75/92,25

system bezprzylgowy



zawias regulowany kryty HARMONY*
biały
75/92,25

system bezprzylgowy



zawias regulowany kryty HARMONY*
czarny (kolekcja BLACK)
75/92,25

system bezprzylgowy



zawias regulowany kryty DUO* nikiel satyna
110/135,30

system bezprzylgowy



zawias regulowany kryty DUO*
biały
130/159,90

system bezprzylgowy



zawias regulowany kryty DUO* czarny
(kolekcja BLACK)
130/159,90

system bezprzylgowy



zawias regulowany kryty TE* srebrny
225/276,75

system bezprzylgowy



zawias regulowany kryty TE*
biały
345/424,35

system bezprzylgowy



zawias regulowany kryty TE* czarny
345/424,35

ZAMKI



przylgowy **20/24,60**



bezprzylgowy **70/86,10**

OSŁONKI NA ZAWIASY TYP I (kpl. 2 szt. na jeden zawias)



kolory:
złoty, chrom, chrom-mat,
patyna, czarny

11/13,53

Osłonki typ I stosowane są do zawiasów typ C oraz typ K. Komplet osłonek na jeden zawias składa się z dwóch jednakowych osłonek.

OSŁONKI NA ZAWIASY TYP II (1 kpl. na jeden zawias)

1 kpl. - 2 szt.



kolory:
złoty, chrom, chrom-mat,
patyna, brąz, biały, czarny

9/11,07

Osłonki typ II stosowane są do zawiasów typ B, typ D. Komplet osłonek na jeden zawias składa się z osłonki krótkiej (część górna) oraz osłonki długiej (część dolna).

AKCESORIA

SAMOZAMYKACZ GEZE TS 2000



samoamykacz	
kolorystyka	cena od
srebrny, biały, brąz	226/277,98
czarny	347/426,81

Wymagane wzmocnienie pod samozamykacz oraz wzmocnienie pod opaską ościeżnicy.
Dostępne również inne modele samozamykaczy – po konsultacji z Działem Handlowym.



uszczelka opadająca	
180/221,40	zakup luzem (do docięcia we własnym zakresie)
260/319,80	zamontowana w drzwiach

Możliwość zastosowania tylko przy skrzydle o grubości min. 40 mm (dolny ramiak).

ZAMEK HAKOWY do drzwi przesuwnych



opcja zamek WK	
chrom, chrom matowy, złoty, złoty mat, patyna	155/190,65
czarny	160/196,80



opcja zamek WC	
chrom, chrom matowy, złoty, złoty mat, patyna	165/202,95
czarny	170/209,10

UCHWYTY do drzwi przesuwnych



złoty, złoty mat, chrom, chrom matowy, patyna, czarny	
109/134,07	

Uchwyt ENTERO



nikiel satyna	
ENTERO nikiel satyna na wkręty	420/516,60
ENTERO nikiel satyna pod wkręt + zamek hakowy WC	600/738,00
ENTERO II stal nierdzewna + zamek WC	450/553,50
ENTERO II stal nierdzewna	300/369,00

Uchwyt ENTERO II



nikiel satyna

Uchwyt MAYA

nikiel satyna + zamek do klucza	600/738,00
nikiel satyna	515/633,45
nikiel satyna + zamek hakowy na wkładkę	600/738,00
nikiel satyna + zamek WC	745/916,35

UCHWYTY do drzwi składanych (standard w cenie skrzydła) z tworzywa sztucznego



uchwyt	10/12,30
--------	----------

DEKORY ALUMINIOWE (TIARA, SONATA)



chrom mat (standard)



złoty połysk (opcja)



czarny (opcja)



chrom połysk (opcja)

KLAMKI

DO DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWYCH



ARCO

szylid dzielony

kolor	mosiądz antyczny, nikiel szczotkowany
klamka	55/67,65
rozeta WK, WB	25/30,75
rozeta WC	35/43,05



ARCUS

szylid dzielony

kolor	nikiel satynowy	nikiel szczotkowany
klamka	90/110,70	90/110,70
rozeta WK, WB	40/49,20	40/49,20
rozeta WC	50/61,50	55/67,65



LATINO

szylid dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka + rozeta WK	130/159,90
klamka + rozeta WB	130/159,90
klamka + rozeta WC	180/221,40



MENZA

szylid dzielony

kolor	chrom	chrom satynowy
klamka	105/129,15	105/129,15
rozeta WK, WB	40/49,20	40/49,20
rozeta WC	55/67,65	50/61,50



ENCKE

szylid dzielony

kolor	nikiel satynowy
klamka	85/104,55
rozeta WK, WB	40/49,20
rozeta WC	50/61,50



PASSO

szylid dzielony

kolor	nikiel-mat	chrom mat
klamka	115/141,45	115/141,45
rozeta WK, WB	35/43,05	35/43,05
rozeta WC	50/61,50	50/61,50



VERSA

szylid dzielony

kolor	chrom satynowany, nikiel satynowany	nikiel szczotkowany
klamka	90/110,70	90/110,70
rozeta WK, WB	40/49,20	40/49,20
rozeta WC	50/61,50	55/67,65



UNICO

szylid dzielony

kolor	biały mat	czarny mat	grafit strukturalny
klamka	65/79,95	65/79,95	65/79,95
rozeta WK, WB	30/36,90	30/36,90	30/36,90
rozeta WC	40/49,20	40/49,20	40/49,20



IMAGE-O INOX

szylid dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka	115/141,45
rozeta WK, WB	50/61,50
rozeta WC	100/123,00



LINEA

szylid dzielony

kolor	nikiel szczotkowany, chrom błyszczący, grafit chrom
klamka	75/92,25
rozeta WK, WB	30/36,90
rozeta WC	40/49,20



CRUX

szylid dzielony

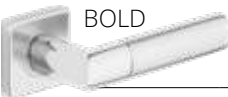
kolor	nikiel satynowy, chrom satyna
klamka	85/104,55
rozeta WK, WB	35/43,05
rozeta WC	45/55,35



TOPAZ

szylid dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka	55/67,65
rozeta WK, WB	25/30,75
rozeta WC	45/55,35



BOLD

szylid dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka	70/86,10
rozeta WK, WB	20/24,60
rozeta WC	40/49,20



AGOSTO

szylid dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka	65/79,95
rozeta WK	25/30,75
rozeta WB	40/49,20
rozeta WC	45/55,35



AUTUNNO

szylid dzielony

kolor	nikiel szczotkowany, chrom szczotkowany	chrom błyszczący
klamka	190/233,70	210/258,30
rozeta WK, WB	75/92,25	75/92,25
rozeta WC	110/135,30	110/135,30



SEMPRE

szyld dzielony

kolor	nikiel
klamka	100 /123,00
rozeta WK, WB	30 /36,90
rozeta WC	40 /49,20



VERANO

szyld dzielony

kolor	nikiel szczotkowany, chrom szczotkowany, czarny	chrom błyszczący
klamka	165 /202,95	175 /215,25
rozeta WK, WB	70 /86,10	70 /86,10
rozeta WC	110 /135,30	110 /135,30



ESTATE

szyld dzielony

kolor	chrom szczotkowany, nikiel szczotkowany	chrom błyszczący
klamka	190 /233,70	205 /252,15
rozeta WK	75 /92,25	75 /92,25
rozeta WC	110 /135,30	110 /135,30



ARABIS

szyld dzielony

kolor	czarny
klamka	150 /184,50
rozeta WK, WB	55 /67,65
rozeta WC	90 /110,70



IBIZA

szyld dzielony

kolor	czarny
klamka	65 /79,95
rozeta WK, WB	40 /49,20
rozeta WC	50 /61,50



TWIST

szyld dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka	160 /196,80
rozeta WK, WB	45 /55,35
rozeta WC	60 /73,80



PRIMAVERA

szyld dzielony

kolor	chrom szczotkowany bez insertu, czarny bez insertu
klamka	350 /430,50
rozeta WK	75 /92,25
rozeta WC	110 /135,30

Klamka przygotowana pod montaż insertu
– możliwość zamówienia insertu w kolorze drzwi



INVERNO

szyld dzielony

kolor	nikiel szczotkowany, chrom szczotkowany, czarny
klamka	190 /233,70
rozeta WK, WB	75 /92,25
rozeta WC	105 /129,15



APRILE

szyld dzielony

kolor	chrom błyszczący, chrom szczotkowany, nikiel szczotkowany
klamka	240 /295,20
rozeta WK, WB	70 /86,10
rozeta WC	110 /135,30



LATON

szyld dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka	83 /102,09
rozeta WK, WB	21 /25,83
rozeta WC	37 /45,51



NIQUEL

szyld dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka	41 /50,43
rozeta WK, WB	21 /25,83
rozeta WC	37 /45,51



HALLEY

szyld dzielony

kolor	chrom/nikiel szczotkowany, mosiądz antyczny
klamka	65 /79,95
rozeta WK, WB	30 /36,90
rozeta WC	45 /55,35



HIGRO

szyld dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka + rozeta WK	120 /147,60
klamka + rozeta WB	120 /147,60
klamka + rozeta WC	145 /178,35

Klamka + rozeta WC HIGRO są przeznaczone tylko do drzwi HIGRO.



EXIMUS

szyld dzielony

kolor	chrom/czarny, chrom/biały	chrom satyna czarny/ chrom satyna biały
klamka	95 /116,85	90 /110,70
rozeta WK, WB	35 /43,05	30 /36,90
rozeta WC	50 /61,50	45 /55,35



BERGENIA

szyld dzielony

kolor	czarny matowy, chrom polerowany, chrom satynowy	złoty polerowany złoty matowy
klamka	230/282,90	255/313,65
rozeta WK, WB	60/73,80	70/86,10
rozeta WC	90/110,70	105/129,15



LUPINA

szyld dzielony

kolor	czarny matowy, chrom polerowany, chrom satynowy
klamka	350/430,50
rozeta WK, WB	65/79,95
rozeta WC	100/123,00



ARNICA

szyld dzielony

kolor	czarny matowy, chrom polerowany, chrom satynowy
klamka	150/184,50
rozeta WK, WB	60/73,80
rozeta WC	90/110,70



PATINA

szyld dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka	85/104,55
rozeta WK, WB	25/30,75
rozeta WC	40/49,20



SATEN

szyld dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka	70/86,10
rozeta WK, WB	25/30,75
rozeta WC	40/49,20



ANMI

szyld dzielony

kolor	złoty mat, złoty połysk
klamka	270/332,10
rozeta WK, WB	65/79,95
rozeta WC	100/123,00



GALE (lewa, prawa)

szyld podłużny rozstaw 72 mm

kolor	chrom/nikiel szczotkowany, mosiądz antyczny
klamka + rozeta WK	60/73,80
klamka + rozeta WB	60/73,80
klamka + rozeta WC	70/86,10

dedykowane do drzwi w systemie przylgowym

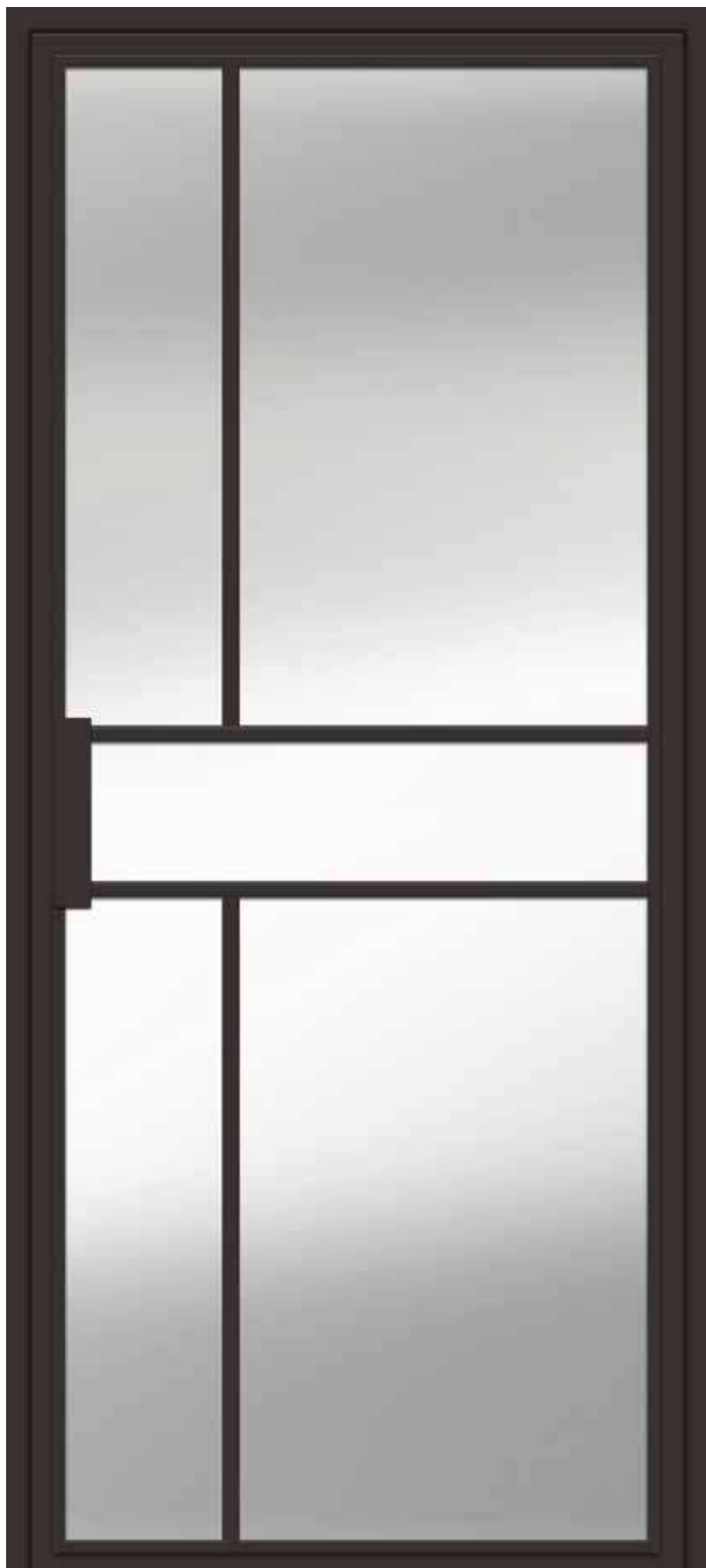
WKŁADKI DO DRZWI WEWNĄTRZŁOKALOWYCH		cena za 1 szt.
30/35 LOB		40/49,20
30/30 LOB		40/49,20
30/40 LOB		45/55,35
35/30 LOB		40/49,20
26/26 WILKA		50/61,50

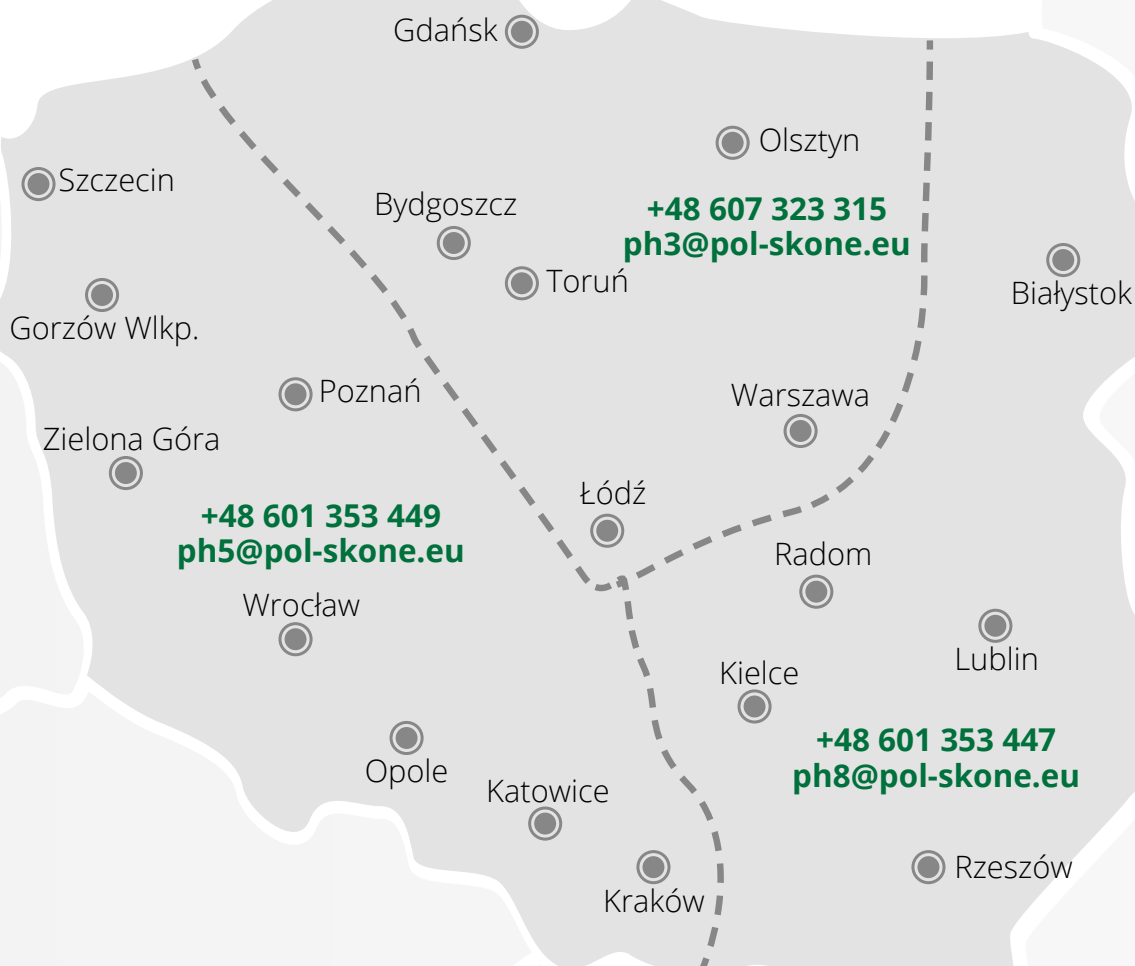
Zestawienie wkładek

Lp.	Rozmiar wkładki	Producent	Drzwi wewnętrzne							
			przylgowe jednoskrzydłowe, Typ A, Typ B	przylgowe dwuskrzydłowe	bezprzylgowe jednoskrzydłowe, Typ A, Typ B	bezprzylgowe z elektrozaczepem	bezprzylgowe dwuskrzydłowe	bezprzylgowe dwuskrzydłowe Typ A, Typ B, HARMONY INVEST	Harmony, REVES	Lumen
1	30x35	LOB	x	x			x			
2	30x30	LOB			x				x	
3	30x40	LOB						x		
4	35x30	LOB				x			x	
5	26x26	Wilka								x

NOWOŚĆ

GALIO
STALIO
LUMEN LOFT





PARTNER HANDLOWY

POL-SKONE Sp. z o.o.

ul. Hanki Ordonówny 8; 20-328 Lublin

tel.: +48 81 728 52 85; +48 81 744 30 11-13

fax: +48 81 744 24 89; +48 81 744 39 12

e-mail: pol-skone@pol-skone.eu

www.pol-skone.eu