

2017 | KATALOG PRODUKTÓW

POL-SKONE LEPSZE WNĘTRZE

obowiązuje od dnia 01.01.2017 r.



 **POL-SKONE®**
DRZWI I OKNA

www.pol-skone.eu

 PRZEDSIĘBIORSTWO
FAIR PLAY 2016



Znak odpowiedzialnej
gospodarki leśnej

Wyroby oznaczone
znakiem FSC® szukaj
w naszych ofertach



ZAKŁAD NR 1 W LUBLINIE



ZAKŁAD NR 2 W NIEMCACH



ZAKŁAD NR 3 W BIŁGORAJU

Inspirują nas marzenia naszych Klientów

Szanowni Państwo zachęcamy do zapoznania się z najnowszą edycją katalogu Lepsze Wnętrze 2017. Drzwi i okna to pasja, którą firma POL-SKONE rozwija nieustannie od 1990 roku. Od początku istnienia, konsekwentnie realizujemy nasze nadrzędne cele – wytwarzanie wyrobów o najwyższej jakości, spełniającej oczekiwania najbardziej wymagających Klientów oraz utrwalanie opinii zaufanego i stabilnego partnera biznesowego. Chcemy aby marka i produkty POL-SKONE kojarzyły się naszym Klientom z firmą godną zaufania oraz spełniającą ich potrzeby. Zamawiając produkty POL-SKONE, Klient otrzymuje gwarancję wysokiej jakości produktu, zgodnego z najnowszymi trendami i wzornictwem w przystępnej cenie. Wychodząc naprzeciw stale rosnącym oczekiwaniom, firma nieustannie poszerza swoją ofertę asortymentową. Obecnie produkuje około 100 modeli drzwi wewnętrznych, zewnętrznych, technicznych oraz futryn. Ich dopełnieniem są dedykowane poszczególnym wzorom materiały wykończeniowe. Szeroki wachlarz produktów uzupełnia oferta okien drewnianych oraz okiennic. Asortyment POL-SKONE cechuje się wyjątkową innowacyjnością, a także doskonałymi parametrami. Świadczy o tym ponad sto nagród oraz certyfikatów otrzymanych przez firmę na przestrzeni 27 lat. Nasze przedsiębiorstwo należy również do grona nielicznych firm w Polsce, które uzyskały międzynarodowy Certyfikat FSC® (Forest Stewardship Council®), potwierdzający spełnianie najwyższych standardów środowiskowych i społecznych. Mamy nadzieję, iż tak skomponowana różnorodna gama produktów przyniesie Państwu wiele satysfakcji w projektowaniu i urządzaniu wnętrz.

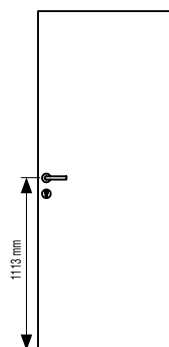
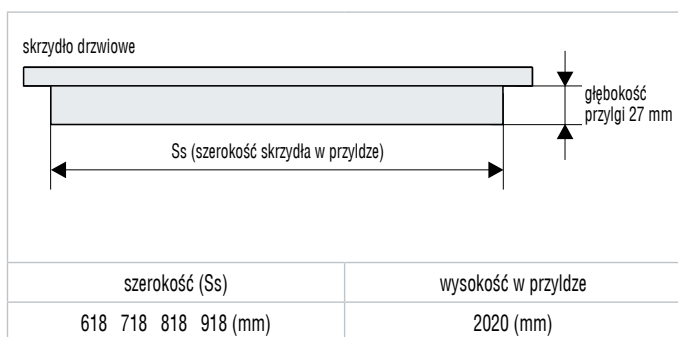
Zarząd Pol-Skone Sp. z o.o.

SPIS TREŚCI

SKRZYDŁA I DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE

SYSTEM PRZYLGOWY	4	INTERSOLID II	86
SYSTEM BEZPRZYLGOWY	6	VITTORIA-W	88
ARCO – NOWE WZORY	8	ARGENT	90
ARCO Alu	10	NOBLE I	92
VERIMO	12	NOBLE II	94
INTER-AMBER	14	PASSO / PASSO Alto	96
IMPULS	16	CALYPSO	98
CREO	18	SABIA	100
ETIUDA	20	FORM	102
ETIUDA Lux	22	L-PROJEKT	104
SONATA	24	LUMEN	106
PRADO – NOWOŚĆ	26	DŹWIĘKOIZOLACYJNE	108
DECO, DECO Vario	28	DŹWIĘKOIZOLACYJNE DUO	110
DECO Invest	30	SKŁADANE	112
SIMPLE, ASTOR, GRAF	32	SKŁADANE DUO	114
CLASSIC, CLASSIC Lux, FIORO	34	PRZESUWNE DO ZABUDOWY W ŚCIANIE	116
PŁYTOWE	36	PRZESUWNE SYSTEM NAŚCIENNY	118
MODERN	38	PRZESUWNE SYSTEM NAŚCIENNY PREMIUM	119
HAPPY	40	TUNELE / ZABUDOWA MURU	120
TIARA	42	NAŚWIETLA	122
VERTIGO	44	WYMIARY SKRZYDEŁ	124
FORTIMO	46	OŚCIEŻNICE – NOWOŚĆ	125
FORTIMO Lux	48	KORONY	141
VERTIGO Lux	50	LISTWY	142
ASTRO Lux	52	BULAJE	143
DECO Lux, Lux Soft, Lux Soft Vario	54	AKCESORIA	144
INVERNO	56	RODZAJE SZKŁA	145
NOSTRE	58	OPCJE WENTYLACJI	146
NOSTRE Lux	60	KOLORYSTYKA	
SEMPRE	62	KOLORYSTYKA	149
SEMPRE Alu	64	DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE	
SEMPRE Onda	66	CERBER PLUS – NOWOŚĆ	150
SEMPRE Lux	68	B-30/C-30	152
SEMPRE Lux Alu	70	ANTYWŁAMANIOWE RC3	154
SEMPRE Inserto	72	OŚCIEŻNICE REGULOWANE DO DRZWI WEJŚCIOWYCH	155
SEMPRE Sense	74		
SEMPRE Gravi	76	KLAMKI	156
SEMPRE Verse	78	APROBATY TECHNICZNE, CERTYFIKATY	158
SAHARA, KONGO	80	PRZYKŁADOWE REFERENCJE	160
QUATTRO Soft	82	ROZWIĄZANIA INWESTYCYJNE	161
INTERSOLID, INTERSOLID Soft	84	PARAMETRY OKIEN	162

SYSTEM PRZYLGOWY



UWAGA!
Wysokość klamki przy standardowej wysokości drzwi przylgowych – 1113 mm od dolnej krawędzi skrzydła



ÓSCIEŻNICE



ZAWIASY do drzwi wewnątrzlokalowych



MODELE SKRZYDEŁ I DRZWI W SYSTEMIE PRZYLGOWYM

UWAGA!

Wysokość klamki przy standardowej wysokości drzwi przylgowych – 1113 mm od dolnej krawędzi skrzydła



**ARCO,
ARCO Alu**
(patrz str. 9, 11)

VERIMO
(patrz str. 13)

INTER-AMBER
(patrz str. 15)

IMPULS
(patrz str. 17)

CREO
(patrz str. 19)

**ETIUDA
ETIUDA Lux**
(patrz str. 21/23)

SONATA
(patrz str. 25)

SIMPLE
(patrz str. 33)

ASTOR
(patrz str. 33)

GRAF
(patrz str. 33)



CLASSIC
(patrz str. 35)

CLASSIC Lux
(patrz str. 35)

FIORD
(patrz str. 35)

PŁYTOWE
(patrz str. 37)

MODERN
(patrz str. 39)

HAPPY
(patrz str. 41)

TIARA
(patrz str. 43)

ASTRO Lux
(patrz str. 53)

VERTIGO
(patrz str. 45)

**FORTIMO,
FORTIMO Lux**
(patrz str. 47, 49)



VERTIGO Lux
(patrz str. 51)

**DECO,
DECO Vario**
(patrz str. 29)

DECO Invest
(patrz str. 31)

**DECO Lux,
DECO Lux Soft**
(patrz str. 55)

DECO Lux Soft Vario
(patrz str. 55)

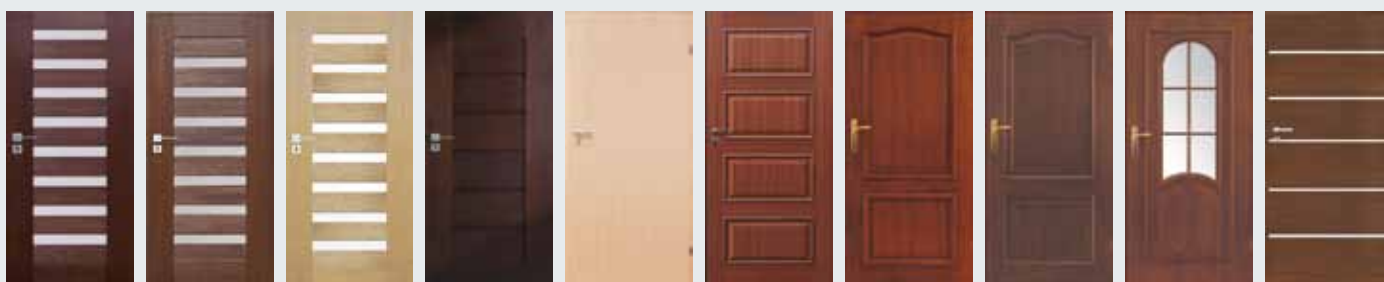
INVERNO
(patrz str. 57)

**NOSTRE,
NOSTRE Lux**
(patrz str. 59/61)

**SEMPRE,
SEMPRE Alu**
(patrz str. 63, 65)

SEMPRE Onda
(patrz str. 67)

**SEMPRE Lux,
SEMPRE Lux Alu**
(patrz str. 69, 71)



SEMPRE Inserto
(patrz str. 73)

SEMPRE Sense
(patrz str. 75)

SEMPRE Gravi
(patrz str. 77)

SEMPRE Verse
(patrz str. 79)

**SAHARA,
KONGO**
(patrz str. 81)

QUATTRO Soft
(patrz str. 83)

**INTERSOLID,
INTERSOLID Soft**
(patrz str. 85)

INTERSOLID II
(patrz str. 87)

VITTORIA-W
(patrz str. 89)

ARGENT
(patrz str. 91)

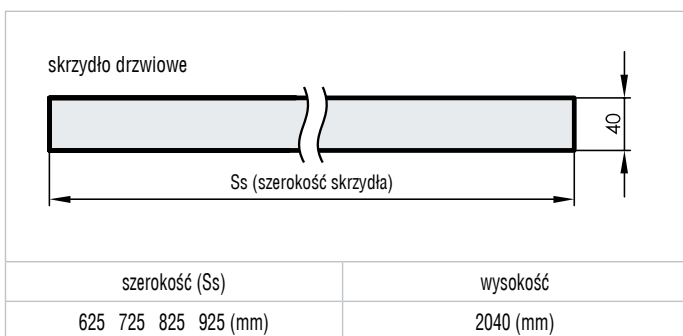
STANDARDOWY SPOSÓB
ŁĄCZENIA OPASEK



OPCJONALNE ŁĄCZENIE OPASEK
POD KĄTEM 90°
(dotyczy ościeżnicy DIN wersja B)



SYSTEM BEZPRZYLGOWY

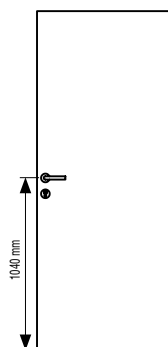


ZAWIASY do drzwi wewnątrzlokalowych

system bezprzylgowy



zawias regulowany kryty



UWAGA!

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

OSCIEŻNICE



zawias bezprzylgowy regulowany kryty



zamek magnetyczny, wpuszczany

MODELE SKRZYDEŁ I DRZWI W SYSTEMIE BEZPRZYLGOWYM

UWAGA!

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

DUO



INTER-AMBER

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 15)



IMPULS

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 17)



ETIUDA

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 21)



ETIUDA Lux

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 23)



SONATA

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 25)



PRADO

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 27)



DECO

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 29)



SIMPLE

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 33)



GRAF

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 33)



ASTOR

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 33)



CLASSIC Lux

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 35)



FIORD

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 35)



PŁYTOWE

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 37)



MODERN

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 39)



TIARA

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 43)



VERTIGO

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 45)



VERTIGO Lux

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 51)



FORTIMO

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 47)



FORTIMO Lux

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 49)



DECO Lux, Lux Soft

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 55)



DECO Lux Soft Vario

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 55)



INVERNO

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 57)



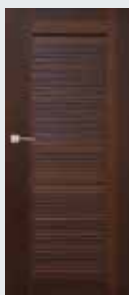
SEMPRE, Lux

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 63/69)



SEMPRE Alu, Lux Alu

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 65/71)



SEMPRE Onda

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 67)



SEMPRE Inserto

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 73)



SEMPRE Sense

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 75)



SEMPRE Gravi

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 77)



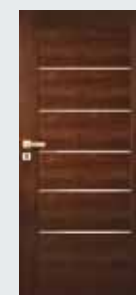
SEMPRE Verse

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 79)



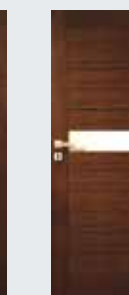
L-PROJEKT

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 105)



NOBLE I

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 93)



NOBLE II

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 95)



PASSO

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 97)



PASSO Alto

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 97)



CALYPSO

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 99)



SABIA

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 101)



DŹWIEKOIZOLACYJNE Duo

dostępne modele skrzydeł (patrz str. 111)



SKŁADANE Duo

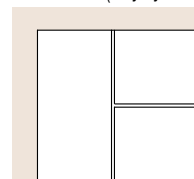
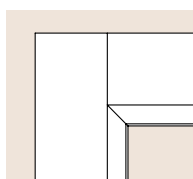
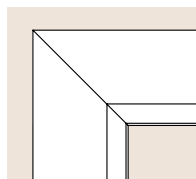
dostępne modele skrzydeł (patrz str. 115)

SYSTEM DUO = CENA SKRZYDŁA + CENA OŚCIEŻNICY DUO

STANDARDOWY SPOSÓB ŁĄCZENIA
OPASEK SYSTEM DUO (80 mm)

OPCJONALNE ŁĄCZENIE OPASEK
SYSTEM DUO

OPCJONALNE ŁĄCZENIE OPASEK
POD KĄTEM 90°
(dotyczy ościeżnicy DIN DUO)





Certyfikat FSC® Mix posiadają skrzydła w powierzchni ECO TOP

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy
- ramiak z MDF pokryty powierzchnią ECO TOP, HIGH TOP
- panele z MDF pokryte powierzchnią ECO TOP, HIGH TOP usłojenie poziome, płyciny usłojenie poziome, wzór W5P i W5 płyciny usłojenie pionowe

SZKLENIE

- szkło białe mat grubość 4 mm w kolorystyce biały, dąb, klon, dąb Salinas, dąb skandynawski, dąb patyna, dąb srebrny, dąb miodowy; szkło brąz mat grubość 4 mm orzech, dąb angielski, kasztan, jesion kawowy, dąb nugat
- wersja W2D, W3D, W5S, W5, W6S1, W6S2, W6S3 szkło hartowane białe mat grubość 4 mm w kolorystyce biały, dąb, klon, dąb Salinas, dąb skandynawski, dąb patyna, dąb srebrny, dąb miodowy; szkło hartowane brąz mat grubość 4 mm orzech, dąb angielski, kasztan, jesion kawowy, dąb nugat

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek jednopunktowy wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy czopowe wkręcane 3 szt. („60”-„90”)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE

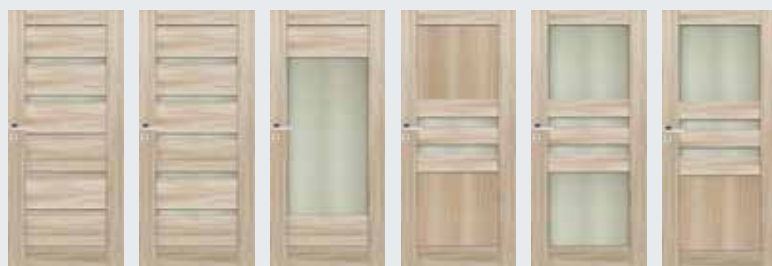


Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA ARCO (wersje + ceny)



	W02P	W2S	W02	W2D	W03P
ECO TOP	387 / 476,01	387 / 476,01	387 / 476,01	448 / 551,04	387 / 476,01
HIGH TOP	471 / 579,33	471 / 579,33	471 / 579,33	529 / 650,67	471 / 579,33



	W3S	W03	W3D	W05P	W5S	W05
ECO TOP	387 / 476,01	387 / 476,01	448 / 551,04	387 / 476,01	448 / 551,04	387 / 476,01
HIGH TOP	471 / 579,33	471 / 579,33	529 / 650,67	471 / 579,33	529 / 650,67	471 / 579,33



	W06	W6S1	W6S2	W6S3
ECO TOP	387 / 476,01	387 / 476,01	387 / 476,01	448 / 551,04
HIGH TOP	471 / 579,33	471 / 579,33	471 / 579,33	529 / 650,67

UWAGA:
cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)
 - drzwi krótsze do 30 mm (dolny element drzwi posiada nietypową wysokość); **+20%**
 - drzwi krótsze o 40-60 mm (górny i dolny element drzwi posiada nietypową wysokość)

drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159

UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza



detale drzwi ARCO

podcięcie wentylacyjne

SZKLENIE



biały mat

brąz mat

KOLORYSTYKA

ECO TOP

Ekologiczna powierzchnia charakteryzująca się odpornością na ścieranie.



HIGH TOP



Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek.

PRZEKRÓJ SKRZYDŁA



panel z MDF z powierzchnią ECO TOP, HIGH TOP

ramiak MDF z powierzchnią ECO TOP, HIGH TOP

ARCO Alu



Certyfikat FSC® Mix posiadają skrzydła w powierzchni ECO TOP

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy
- ramiak z MDF pokryty powierzchnią ECO TOP, HIGH TOP
- panele z MDF pokryte powierzchnią ECO TOP, HIGH TOP usłojenie poziome, płyciny usłojenie poziome
- aluminiowe listwy dekoracyjne

SZKLENIE

- szkło białe mat grubość 4 mm w kolorystyce biały, dąb, klon, dąb Salinas, dąb skandynawski, dąb patyna, dąb srebrny, dąb miodowy; szkło brąz mat grubość 4 mm orzech, dąb angielski, kasztan, jesion kawowy, dąb nugat
- wersja W2D, W3D szkło hartowane białe mat grubość 4 mm w kolorystyce biały, dąb, klon, dąb Salinas, dąb skandynawski, dąb patyna, dąb srebrny, dąb miodowy; szkło hartowane brąz mat grubość 4 mm orzech, dąb angielski, kasztan, jesion kawowy, dąb nugat

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek jednopunktowy wpuszczany, rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy czopowe wkręcane 3 szt. („60”-„90”)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”+, „70”+, „80”+, „90”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”+, „60”+„70”+, „60”+„80”+, „60”+„90”+, „70”+„70”+, „70”+„80”+, „70”+„90”+, „80”+„80”+, „80”+„90”+, „90”+„90”

ÓŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA ARCO Alu (wersje + ceny)

	W02P	W2S	W02	W2D
ECO TOP	718 / 883,14	718 / 883,14	718 / 883,14	559 / 687,57
HIGH TOP	799 / 982,77	799 / 982,77	799 / 982,77	639 / 785,97



	W03P	W3S	W03	W3D
ECO TOP	718 / 883,14	718 / 883,14	718 / 883,14	559 / 687,57
HIGH TOP	799 / 982,77	799 / 982,77	799 / 982,77	639 / 785,97

UWAGA:
cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)
 - drzwi krótsze do 30 mm (dolny element drzwi posiada nietypową wysokość); **+20%**
 - drzwi krótsze o 40-60 mm (górny i dolny element drzwi posiada nietypową wysokość)

drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159

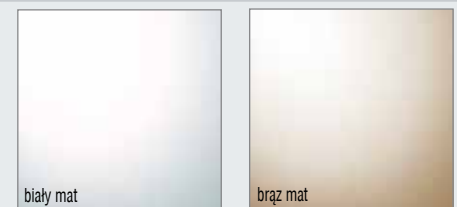
UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza

detale drzwi ARCO



aluminiowe listwy dekoracyjne

podcięcie wentylacyjne

SZKLENIE

biały mat

brąz mat

KOLORYSTYKA**ECO TOP**

Ekologiczna powierzchnia charakteryzująca się odpornością na ścieranie.

**HIGH TOP****PRZEKRÓJ SKRZYDŁA**

panel z MDF z powierzchnią ECO TOP, HIGH TOP

ramiak MDF z powierzchnią ECO TOP, HIGH TOP



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy
- ramiak z MDF pokryty powierzchnią ECO TOP, HIGH TOP, SILKSTONE
- panele i płyciny z MDF pokryte powierzchnią ECO TOP, HIGH TOP, SILKSTONE usłojenie poziome

SZKLENIE

- szkło białe mat grubość 4 mm w kolorystyce biały, dąb polski, merbau Royal, antracyt Royal, jesion polski, dąb włoski, jesion kawowy, dąb Salinas

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek jednopunktowy wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy czopowe wkręcane 3 szt. („60”-„90”)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90”
- dwuskrzydłowe: „60+60”, „60+70”, „60+80”, „60+90”, „70+70”, „70+80”, „70+90”, „80+80”, „80+90”, „90+90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA VERIMO (wersje + ceny)



KOLORYSTYKA:	W01	W01S1	W01S2	W01P
120, 141, 146	418 / 514,14	418 / 514,14	418 / 514,14	418 / 514,14
148, 295, 276, 293, 296	471 / 579,33	471 / 579,33	471 / 579,33	471 / 579,33



KOLORYSTYKA:	W02	W02S1	W02S2	W02S3	W02P
120, 141, 146	418 / 514,14	418 / 514,14	418 / 514,14	418 / 514,14	418 / 514,14
148, 295, 276, 293, 296	471 / 579,33	471 / 579,33	471 / 579,33	471 / 579,33	471 / 579,33



KOLORYSTYKA:	W03	W03S1	W03S2	W03P
120, 141, 146	418 / 514,14	418 / 514,14	418 / 514,14	418 / 514,14
148, 295, 276, 293, 296	471 / 579,33	471 / 579,33	471 / 579,33	471 / 579,33

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm) (nietypowa wysokość szyb)	+20%
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
kłamki	patrz str. 156-159

UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza**UWAGA:**

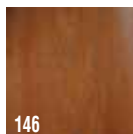
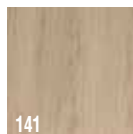
cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

KOLORYSTYKA

ECO TOP

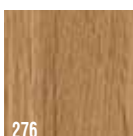
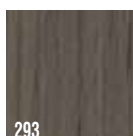
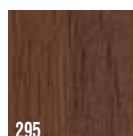
Ekologiczna powierzchnia charakteryzująca się odpornością na ścieranie.

120
biały146
dąb włoski141
dąb Salinas

HIGH TOP

148
jesion kawowy

SILKSTONE

276
dąb polski293
antracyt Royal295
merbau Royal296
jesion polski

PRZEKRÓJ SKRZYDŁA



INTER-AMBER



DUO

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF o powierzchni ECO TOP, HIGH TOP wypełnienie warstwą stabilizującą o strukturze „plastra miodu”
- skrzydło usłojenie pionowe, panele usłojenie pionowe (wzór A), panele usłojenie poziome (wzór C, F)

SZKLENIE

- standard: szkło białe mat o grubości 4 mm dla skrzydeł w kolorystyce biały, dąb, orzech włoski, dąb angielski, klon, orzech, dąb Salinas, dąb skandynawski, dąb patyna, dąb srebrny, dąb miodowy; szkło brąz mat o grubości 4 mm dla skrzydeł w kolorystyce kasztan, jeśion kawowy, dąb nugat
- ze względu na bezpieczeństwo użytkownika producent zaleca stosowanie szkła hartowanego - wersja AS4, 03SD

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90” - opcja za dopłatą: „100”, „110”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE

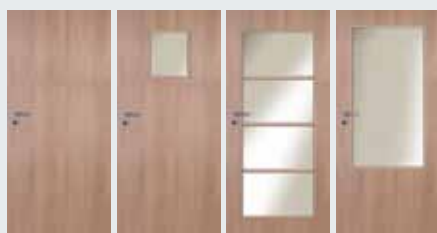


Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

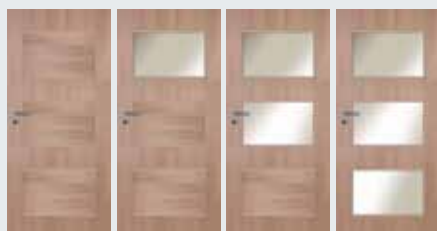
WYPEŁNIENIA



SKRZYDŁA INTER-AMBER (wersje + ceny)



	A00	A01	AS4	O3SD
ECO TOP	113 / 138,99	142 / 174,66	292 / 359,16	199 / 244,77
HIGH TOP	162 / 199,26	195 / 239,85	360 / 442,80	249 / 306,27



	C00	C01	C02	C03
ECO TOP	300 / 369,00	300 / 369,00	300 / 369,00	300 / 369,00
HIGH TOP	370 / 455,10	370 / 455,10	370 / 455,10	370 / 455,10



	F00	F01	F02	F03	F04	F05	F06
ECO TOP	321 / 394,83	321 / 394,83	321 / 394,83	321 / 394,83	321 / 394,83	321 / 394,83	321 / 394,83
HIGH TOP	445 / 547,35	445 / 547,35	445 / 547,35	445 / 547,35	445 / 547,35	445 / 547,35	445 / 547,35

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100” (wystrój szklenia jak w „90”)	40 / 49,20
rozmiar „110” (wystrój szklenia jak w „90”)	80 / 98,40
wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej	80 / 98,40
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej	105 / 129,15
zawiasy czopowe regulowane, trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”)	15 / 18,45
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 50 mm)	20 / 24,60
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 90 mm)	40 / 49,20
wzmocnienie pod samozamykacz	25 / 30,75
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20 / 24,60
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 100 mm)	+20%
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm	+20%
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
szkło hartowane (dotyczy 1 szyby):	
wersja AS4, O3SD	150 / 184,50
wersja C	60 / 73,80
wersja F	40 / 49,20
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, szklenie opcjonalne, bulaje, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
kłamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7



DRZWI DŹWIĘKOIZOLACYJNE - str. 108-111

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

KOLORYSTYKA

ECO TOP

Ekologiczna powierzchnia charakteryzująca się odpornością na ścieranie.



HIGH TOP



detal szprosu AS4

Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek.



DUO



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF o powierzchni LAMISTONE CPL, SILKSTONE, wypełnienie warstwą stabilizującą o strukturze „plastra miodu”

SZKLENIE

- standard: szkło białe mat o grubości 4 mm dla kolorystyki: biały, biały dąb, wiąz bielony V, wiąz piaskowy V, wiąz szary V, dąb polski, jesion Royal, antracyt Royal, jesion polski, klon Royal, szary, antracyt; szkło brąz mat o grubości 4 mm dla kolorystyki: orzech premium, wenge, merbau Royal, nugat Royal, kasztan Royal, orzech brazylijski, nugat jasny V
- dla wersji W13 szkło hartowane białe mat o grubości 6 mm w standardzie: biały, biały dąb, wiąz bielony V, wiąz piaskowy V, wiąz szary V, dąb polski, jesion Royal, antracyt Royal, jesion polski, klon Royal, szary, antracyt, szkło hartowane brąz mat o grubości 6 mm dla kolorystyki: orzech premium, wenge, merbau Royal, nugat Royal, kasztan Royal, orzech brazylijski, nugat jasny V
- ze względu na bezpieczeństwo użytkownika producent zaleca stosowanie szkła hartowanego - wersja W04, W05, W10

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90” - opcja za dopłatą: „100”, „110”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

WYPEŁNIENIA



SKRZYDŁA IMPULS (wersje + ceny)



UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych jednoskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych dwuskrzydłowych



DRZWI DŹWIĘKOIZOLACYJNE
- str. 108-111

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

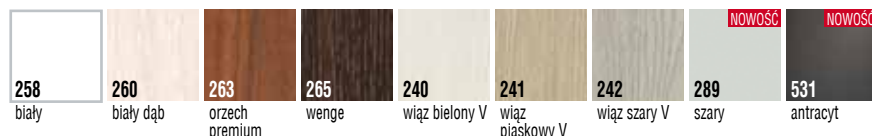
doplaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100” (wystrój szklenia stosowany jak w „90”)	+20%
rozmiar „110” (wystrój szklenia stosowany jak w „90”)	+40%
wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej	80 / 98,40
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej	105 / 129,15
zawiasy czopowe regulowane, trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”)	15 / 18,45
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 50 mm) (nie dotyczy wersji W13)	20 / 24,60
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 90 mm) (nie dotyczy wersji W13)	40 / 49,20
wzmocnienie pod samozamykacz (nie dotyczy wersji W13)	25 / 30,75
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym oraz wersji W13)	20 / 24,60
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 100 mm) (nie dotyczy wersji W13)	+20%
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (nie dotyczy wersji W13)	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (nie dotyczy wersji W13)	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (nie dotyczy wersji W13)	+20%
wersja W13 drzwi niższe 1970 mm, 1985 mm	bez dopłaty
wersja W13 drzwi wyższe o 100 mm	+10%
wersja W13 drzwi wyższe o 200 mm	+20%
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
szkło hartowane (dotyczy 1 szyby):	
wersja W04, W05, W10, W12 (nie dotyczy wersji W13)	150 / 184,50
wersje W02, W03, W06, W07, W08, W12D1	60 / 73,80
kolorystyka SILKSTONE CPL	225 / 276,75
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium (nie dotyczy wersji W13)	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, bulaje, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7

KOLORYSTYKA

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.: hotele, biura.



SILKSTONE CPL

Powierzchnia o charakterystyce i odporności LAMINATU CPL 0.5 mm z dodatkowym, niepowtarzalnym efektem struktury prawdziwego drewna. Polecana do budynków użyteczności publicznej i stosowana w warunkach intensywnej eksploatacji stolarki drzwiowej np. hotele, biura.

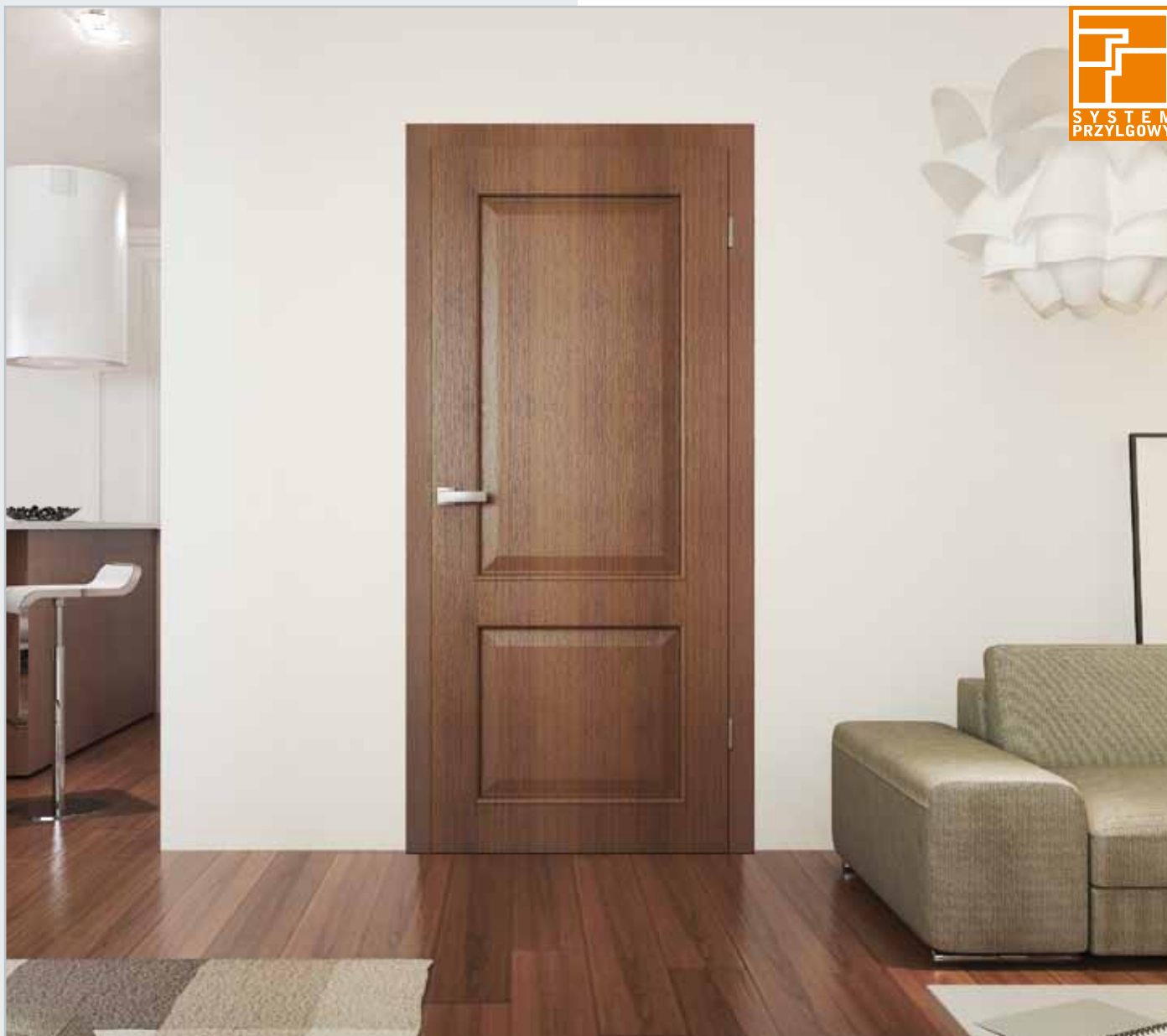


SILKSTONE

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



Z uwagi na jakość druku wielokolorowego prezentowane kolory mogą się różnić od rzeczywistych. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek.



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy
- ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF o powierzchni LAMISTONE CPL, SILKSTONE, wypełnienie warstwą stabilizującą o strukturze „plastra miodu”

SZKLENIE

- standard: szkło białe mat o grubości 4 mm dla kolorystyki: biały, biały dąb, wiąz bielony V, wiąz piaskowy V, wiąz szary V, dąb polski, jesion Royal, antracyt Royal, jesion polski, klon Royal, szary, antracyt; szkło brąz mat o grubości 4 mm dla kolorystyki: orzech premium, wenge, merbau Royal, nugat Royal, kasztan Royal, orzech brazylijski, nugat jasny V
- ze względu na bezpieczeństwo użytkownika producent zaleca stosowanie szkła hartowanego - wersja AD, DD, CD

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt.; „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90” - opcja za dopłatą: „100”, „110”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

WYPEŁNIENIA



SKRZYDŁA CREO (wersje + ceny)

A0 / 560 / 688,80 A8 / 560 / 688,80 AD / 560 / 688,80 D0 / 560 / 688,80 D6 / 560 / 688,80 DD / 560 / 688,80



B0 / 560 / 688,80 B1 / 560 / 688,80 B2 / 560 / 688,80 B3 / 560 / 688,80 B4 / 560 / 688,80



C0 / 560 / 688,80 C10 / 560 / 688,80 CD / 560 / 688,80

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100” (wystrój szklenia stosowany jak w „90”)	+20%
rozmiar „110” (wystrój szklenia stosowany jak w „90”)	+40%
wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej	80 / 98,40
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej	105 / 129,15
zawiasy czopowe regulowane, trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”)	15 / 18,45
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 50 mm)	20 / 24,60
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 90 mm)	40 / 49,20
wzmocnienie pod samozamykacz	25 / 30,75
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20 / 24,60
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 100 mm)	+20%
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm	+20%
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
szkło hartowane (dotyczy 1 szyby)	
wersja A8, AD, D6, DD, C10, CD	150 / 184,50
wersja B1, B2, B3, B4	60 / 73,80
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, bulaje, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159

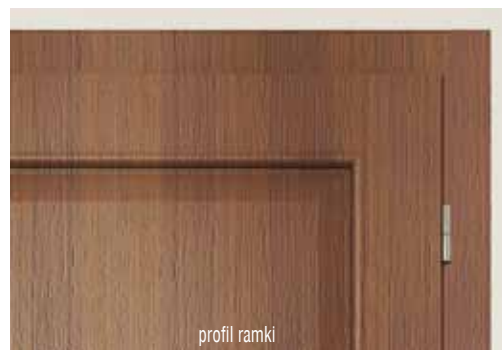
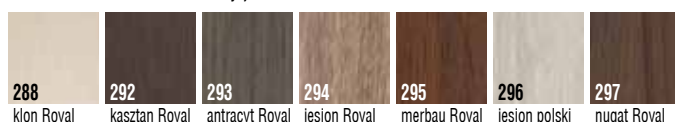
KOLORYSTYKA**LAMISTONE**

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.: hotele, biura.

**SILKSTONE**

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





KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy (górną krawędź skrzydła w systemie bezprzylgowym) lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF o powierzchni LAMISTONE CPL, SILKSTONE, wypełnienie płyta wiórowa pełna (wersja B1, B2, B3, B4), struktura „plaster miodu” (wersja B0, A01, A02, A03)

SZKLENIE

- standard: szkło hartowane biały mat o grubości 6 mm dla kolorystyki: biały, biały dąb, wiąz bielony V, wiąz piaskowy V, wiąz szary V, dąb polski, jesion Royal, antracyt Royal, jesion polski, klon Royal, szary, antracyt, jesion polski H, antracyt Royal H; szkło hartowane brąz mat o grubości 6 mm dla kolorystyki: orzech premium, wenge, merbau Royal, nugat Royal, kasztan Royal, orzech brazylijski, nugat jasny V, nugat jasny H - wymiar szklenia niezależny od wymiaru drzwi (+ / - 2 mm)
- szerokość szklenia w wersji A01 - 54 mm; A02 - 205 mm; A03 - 276 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)

- zawiasy: czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90” - opcja za dopłatą: „100”, „110”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

WYPEŁNIENIA



SKRZYDŁA ETIUDA (wersje + ceny)



WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100”	+20%
rozmiar „110”	+40%
wersja usłojenia H (do ceny skrzydła)	30 / 36,90
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (dotyczy wersji B0, A01, A02 i A03)	105 / 129,15
zawiasy czopowe regulowane, trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”)	15 / 18,45
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 50 mm) (wersja B0, B4)	20 / 24,60
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 90 mm) (wersja B0, B4)	40 / 49,20
wzmocnienie pod samozamykacz (nie dotyczy wersji A01, A02, A03)	25 / 30,75
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym, nie dotyczy wersji A01, A02, A03)	20 / 24,60
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 100 mm) (nie dotyczy wersji A01, A02, A03)	+20%
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (nie dotyczy wersji A01, A02, A03)	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (nie dotyczy wersji A01, A02, A03)	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (nie dotyczy wersji A01, A02, A03)	+20%
wersja A01, A02, A03 drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
wersja A01, A02, A03 drzwi wyższe o 100 mm	+10%
wersja A01, A02, A03 drzwi wyższe o 200 mm	+20%
podcięcie wentylacyjne (wersja B0, B1, B2, B3, B4, A01)	50 / 61,50
próg dębowy lakierowany do drzwi jednoskrzydłowych	50 / 61,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium (nie dotyczy wersji A01)	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, bulaje (wersja B0), opcje wentylacji	patrz str. 144-148
kłamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

KOLORYSTYKA (wersje usłojenia H dostępne tylko na powierzchni skrzydła)

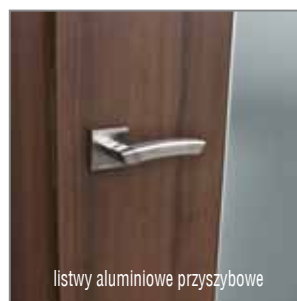
LAMISTONE CPL

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



SILKSTONE

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



ETIUDA Lux



DUO

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy (górną krawędź skrzydła w systemie bezprzylgowym) lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF o powierzchni fornirowanej, wypełnienie płyta wiórowa pełna (wersja B1, B2, B3), struktura „plastra miodu” (wersja B0, A01, A02, A03)
- usłojenie forniru poziome w kolekcji VI, pozostałe kolekcje usłojenie forniru pionowe

SZKLENIE

- standard: szkło hartowane biały mat o grubości 6 mm - wymiar szklenia niezależny od wymiaru drzwi (+/- 2 mm)
- szerokość szklenia w wersji A01 - 54 mm; A02 - 205 mm; A03 - 276 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: drzwi w kolorystyce Retro, Limba, kolekcja IV, VI (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą lub DIN) - czopowe wkręcane regulowane; drzwi fornirowane kolekcja I, II, III (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą lub DIN) - czopowe wkręcane; skrzydła do standardowych ościeżnic metalowych - czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90” - opcja za dopłatą: „100”, „110”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

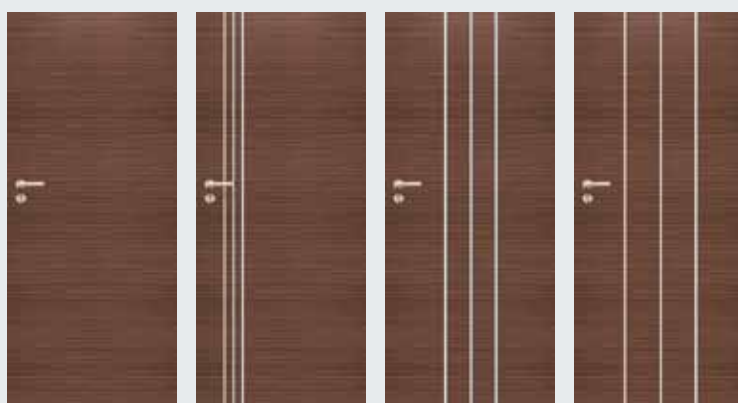
OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

WYPEŁNIENIA



SKRZYDŁA ETIUDA Lux (wersje + ceny)A01
790 / 971,70A02
790 / 971,70A03
790 / 971,70B0
498 / 612,54B1
690 / 848,70B2
690 / 848,70B3
690 / 848,70**UWAGA:**

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

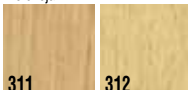
dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100”	+20%
rozmiar „110”	+40%
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (dotyczy wersji B0, A01, A02 i A03)	105 / 129,15
zawiasy czopowe regulowane, trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”)	15 / 18,45
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 50 mm) (wersja B0)	20 / 24,60
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 90 mm) (wersja B0)	40 / 49,20
wzmocnienie pod samozamykacz (nie dotyczy wersji A01, A02, A03)	25 / 30,75
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym, nie dotyczy wersji A01, A02, A03)	20 / 24,60
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 100 mm) (nie dotyczy wersji A01, A02, A03)	+20%
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm (nie dotyczy wersji A01, A02, A03)	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (nie dotyczy wersji A01, A02, A03)	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (nie dotyczy wersji A01, A02, A03)	+20%
wersja A01, A02, A03 drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
wersja A01, A02, A03 drzwi wyższe o 100 mm	+10%
wersja A01, A02, A03 drzwi wyższe o 200 mm	+20%
podcięcie wentylacyjne (wersja B0, B1, B2, B3, B4, A01)	50 / 61,50
próg dębowy lakierowany do drzwi jednoskrzydłowych	50 / 61,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium (nie dotyczy wersji A01)	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, bulaje (wersja B0), opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7

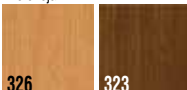
KOLORYSTYKA**FORNIROWANE**

Drzwi fornirowane POL-SKONE pokryte są ekologicznym lakierem UV. Ma on zdecydowanie większą odporność na zarysowania i działanie światła od lakierów standardowych kładzonych nawet kilkukrotnie.

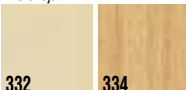
kolekcja I

311
jasny dąb312
limba

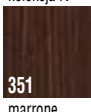
kolekcja II

326
buk323
dąb rustikal

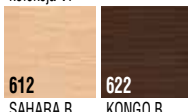
kolekcja III

332
klon334
dąb europejski

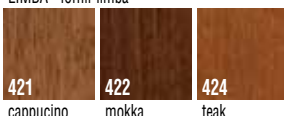
kolekcja IV

351
marrone

kolekcja VI

612
SAHARA B622
KONGO B

LIMBA - fornir limba

421
cappuccino422
mokka424
teak

RETRO - fornir dąb

340
heban373
dąb biały374
dąb piaskowy375
dąb szary376
NOWOŚĆ
dąb stalowy377
NOWOŚĆ
dąb platynowy404
ciemny orzech405
jasny orzech

górna krawędź skrzydła w systemie bezprzylgowym

SONATA



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema płytami HDF o powierzchni LAMISTONE CPL, SILKSTONE z wstawkami z dekoracyjnych listew aluminiowych
- wypełnienie stanowi płyta wiórowa pełna

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)

- zawiasy: czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futry metalowych) czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm

- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

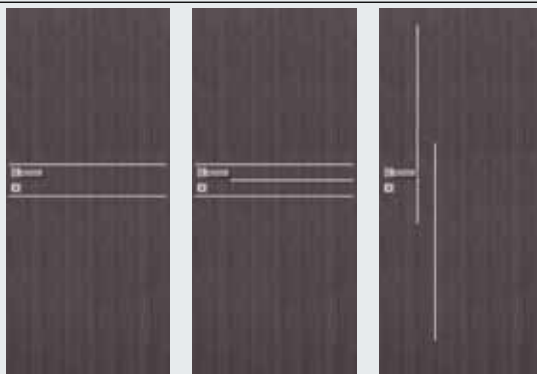
- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90” - opcja za dopłatą: „100”
- dwuskrzydłowe: „60+60”, „60+70”, „60+80”, „60+90”, „70+70”, „70+80”, „70+90”, „80+80”, „80+90”, „90+90”

OŚCIEŻNICE

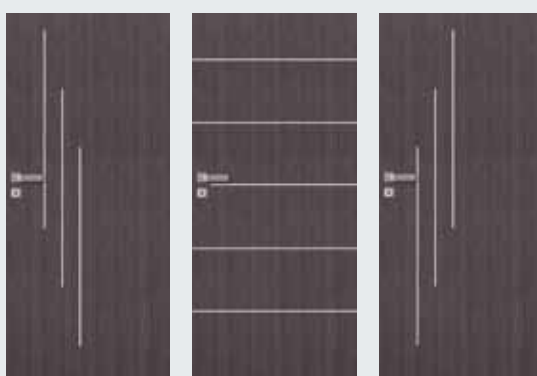


Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA SONATA (wersje + ceny)



W1 W2 W3
LAMISTONE, SILKSTONE **445** / 547,35 **445** / 547,35 **445** / 547,35



W4 W5 W6
LAMISTONE, SILKSTONE **445** / 547,35 **445** / 547,35 **445** / 547,35

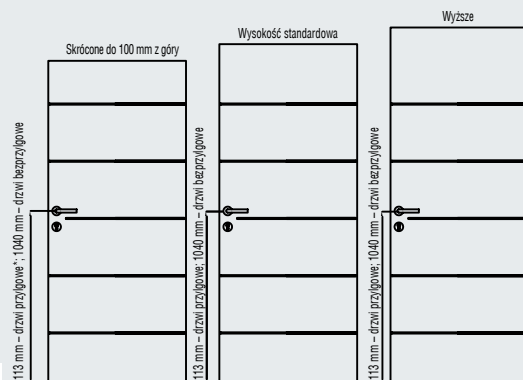
UWAGA:
cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

zawiasy czopowe regulowane, trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
rozmiar „100” (wystrój jak w „90”)	+20%
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 50 mm)	20 / 24,60
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 90 mm)	40 / 49,20
wzmocnienie pod samozamykacz	25 / 30,75
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci - nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym	20 / 24,60
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 100 mm)*	+20%
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm	+20%
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
obrzeże aluminiowe (system bezprzylgowy)	60 / 73,80
aluminiowe listwy dekoracyjne w kolorze czarnym	bez dopłaty
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, szklenie opcjonalne, bulaje, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7
dedykowana ościeżnica VERTIGO	patrz str. 133

* przy maksymalnym skróceniu skrzydła do 100 mm, skrzydło skracane od góry



* W przypadku ościeżnicy metalowej klamka na nietypowej wysokości

KOLORYSTYKA

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.: hotele, biura.



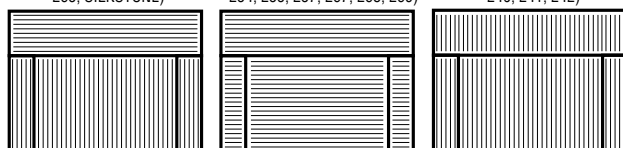
SILKSTONE

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



SPOSÓB ŁĄCZENIA OPASEK Z PANELEM

Ustojenie pionowe (kolory LAMISTONE 258, 260, 263, 265, SILKSTONE)
Ustojenie poziome (kolory LAMISTONE 254, 255, 257, 267, 268, 269)
Ustojenie pionowe (kolory LAMISTONE 240, 241, 242)



PRADO



NOWOŚĆ

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system bezprzylgowy DUO
- ramiak z klejonejki drewnianej, obłożony dwiema gładkimi płytami HDF pokryte powierzchnią LAMISTONE (240, 241, 242), SILKSTONE (293, 296, 256)

SZKLENIE

- szkło biały mat grubość 4 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek magnetyczny wpuszczany (kolor chrom satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) – rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte („70” – 2 szt., „80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „70”, „80”, „90”
- dwuskrzydłowe: „70+70”, „70+80”, „70+90”, „80+80”, „80+90”, „90+90”

OŚCIEŻNICE



stała Duo

regulowana Duo (DI)

regulowana DIN Duo (ZD)

NOWOŚĆ
regulowana lub stała metalowa

Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA PRADO (wersje + ceny)



W01
690 / 848,70



W02
690 / 848,70



W03
690 / 848,70



W04
690 / 848,70



W05
690 / 848,70



W06
690 / 848,70



W07
690 / 848,70

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

fabryczne skrócenie drzwi i ościeżnicy do 60 mm
- drzwi krótsze o 20 mm – skracane od dołu;
- drzwi krótsze o 30-60 mm – skracane symetrycznie (górny i dolny element drzwi posiada nietypową wysokość) **+20%**

drzwi niższe o 50 mm **bez dopłaty**

podcięcie wentylacyjne **50 / 61,50**

system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium **patrz str. 116-119**

dodatkowe akcesoria: opcje wentylacji **patrz str. 144-148**

kłamki na szyldzie dzielonym **patrz str. 156-159**

wersja bezprzylgowa Duo **patrz str. 6-7**

UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy bezprzylgowej DUO do drzwi jednoskrzydłowych;

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy bezprzylgowej DUO do drzwi dwuskrzydłowych

KOLORYSTYKA

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.: hotele, biura.



240
wiąz bielony V



241
wiąz piaskowy V



242
wiąz szary V

SILKSTONE

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



256
nugat jasny V



293
antracyt Royal



296
jesion polski

DECO, DECO Vario



DUO



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF pokrytymi laminatem CPL o grubości 0,2 mm, 0,5 mm, 0,7 mm lub laminatami HPL (po konsultacji z Działem Handlowym), wypełnienie warstwą stabilizującą o strukturze „plastra miodu”

SZKLENIE

- standard DECO: szkło białe mat o grubości 4 mm lub szkło gładkie bezbarwne przezroczyste o grubości 4 mm
- standard DECO Vario: szkło białe mat o grubości 4 mm lub szkło gładkie bezbarwne przezroczyste o grubości 4 mm
- ze względu na bezpieczeństwo użytkowania producent zaleca stosowanie szkła hartowanego - wersja 03SD

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90” - opcja za dopłatą: „100”, „110”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

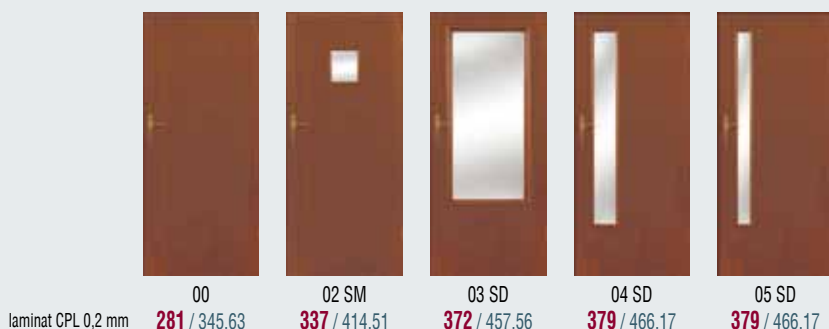
ÓŚCIEŻNICE pokryte laminatem CPL 0,15 mm dopasowanym kolorystycznie do powierzchni skrzydła laminowanego – nie dotyczy ościeżnic metalowych



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

WYPEŁNIENIA



SKRZYDŁA DECO (wersje + ceny)**SKRZYDŁA DECO Vario (wersje + ceny)****UWAGA:**

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100” (wystrój szklenia jak w „90”)	40 / 49,20
rozmiar „110” (wystrój szklenia jak w „90”)	80 / 98,40
dopłata za laminat CPL 0,5; 0,7 dla „60”, „70”, „80”	99 / 121,77
dopłata za laminat CPL 0,5; 0,7 dla „90”, „100”, „110”	149 / 183,27
wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej	80 / 98,40
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej	105 / 129,15
zawiasy czopowe regulowane, trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”)	15 / 18,45
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 50 mm)	20 / 24,60
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 90 mm)	40 / 49,20
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20 / 24,60
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 100 mm)	+10%
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm	+20%
wzmocnienie pod samozamykacz	25 / 30,75
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
kolorystyka SILKSTONE CPL	225 / 276,75
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, szklenie opcjonalne, bulaje, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7



DRZWI DŹWIĘKOIZOLACYJNE - str. 108-111

KOLORYSTYKA**SILKSTONE**

CPL

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. hotele, biura.

**LAMINOWANE**

* Dla zapytań inwestycyjnych dostępne po konsultacji z Działem Handlowym

UWAGA! Kolorystyka ościeżnicy CPL 0,15 mm minimalnie różni się od kolorystyki skrzydła CPL 0,2 – 0,7 mm. Różnica w kolorystyce wynika z procesu technologicznego produkcji laminatów.

Z uwagi na jakość druku wielokolorowego prezentowane kolory mogą się różnić od rzeczywistych. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek.



profil ramki Soft

PROFIL RAMKI

ramka Soft





KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- skrzydło system przylgowy; ramiak sosnowy, wypełnienie płyta wiórowa otworowa
- powierzchnia skrzydła obłożona obustronnie laminatem CPL 0,15 (LAMISTONE); CPL 0,2; CPL 0,5; CPL 0,7 lub HPL gr. 0,8 mm
- ościeżnica: ościeżnica stała przylgowa wykonana z blachy stalowej o grubości 1,2 mm z uszczelką wrębową; opcjonalnie ościeżnica stalowa regulowana za dopłatą
- ościeżnica malowana farbą proszkową koloru standard: biały (RAL 9016), szary (RAL 7047), brąz (RAL 8017), beż (RAL 1001)

SZKLENIE

- szyba hartowana przeziarna lub matowa gr. 4 mm, opcjonalnie szyba laminowana
- szklenie przy pomocy ramki ze stali nierdzewnej lub typu bulaj

KOLORYSTYKA

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.: hotele, biura.



LAMINOWANE



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek wpuszczany z czołem ze stali nierdzewnej wersja WK, WB i WC
- 3 sztuki zawiasów wzmocnionych trójelementowych
- wzmocnienie pod samozamykacz
- zabezpieczenie krawędzi skrzydła ze stali nierdzewnej (strona zamkowa i strona zawiasowa)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „70”, „80”, „90”, „100”, „110”

OŚCIEŻNICE

WYPEŁNIENIA



* Dla zapytań inwestycyjnych dostępne po konsultacji z Działem Handlowym
Z uwagi na jakość druku wielokolorowego prezentowane kolory mogą się różnić od rzeczywistych. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek.

■ SKRZYDŁA DECO Invest (wersje + ceny)



		PEŁNE 00	01	02	SZKŁONE 03	04	
LAMISTONE	SKRZYDŁO	„70” „80” „90”	747 / 918,81	1042 / 1281,66	1178 / 1448,94	1252 / 1539,96	1035 / 1273,05
		„100”	787 / 968,01	1082 / 1330,86	1218 / 1498,14	1292 / 1589,16	1075 / 1322,25
		„110”	827 / 1017,21	1122 / 1380,06	1258 / 1547,34	1332 / 1638,36	1115 / 1371,45
	DRZWI	„70” „80” „90”	984 / 1210,32	1279 / 1573,17	1415 / 1740,45	1489 / 1831,47	1272 / 1564,56
		„100”	1045 / 1285,35	1340 / 1648,20	1476 / 1815,48	1550 / 1906,50	1333 / 1639,59
		„110”	1085 / 1334,55	1380 / 1697,40	1516 / 1864,68	1590 / 1955,70	1373 / 1688,79
CPL 0,2 mm	SKRZYDŁO	„70” „80” „90”	762 / 937,26	1063 / 1307,49	1202 / 1478,46	1277 / 1570,71	1057 / 1300,11
		„100”	802 / 986,46	1103 / 1356,69	1242 / 1527,66	1317 / 1619,91	1097 / 1349,31
		„110”	842 / 1035,66	1143 / 1405,89	1282 / 1576,86	1357 / 1669,11	1137 / 1398,51
	DRZWI	„70” „80” „90”	999 / 1228,77	1300 / 1599,00	1439 / 1769,97	1514 / 1862,22	1294 / 1591,62
		„100”	1060 / 1303,80	1361 / 1674,03	1500 / 1845,00	1575 / 1937,25	1355 / 1666,65
		„110”	1100 / 1353,00	1401 / 1723,23	1540 / 1894,20	1615 / 1986,45	1395 / 1715,85
CPL 0,5 mm	SKRZYDŁO	„70” „80” „90”	832 / 1023,36	1132 / 1392,36	1270 / 1562,10	1347 / 1656,81	1125 / 1383,75
		„100”	872 / 1072,56	1172 / 1441,56	1310 / 1611,30	1387 / 1706,01	1165 / 1432,95
		„110”	912 / 1121,76	1212 / 1490,76	1350 / 1660,50	1427 / 1755,21	1205 / 1482,15
	DRZWI	„70” „80” „90”	1069 / 1314,87	1369 / 1683,87	1507 / 1853,61	1584 / 1948,32	1362 / 1675,26
		„100”	1130 / 1389,90	1430 / 1758,90	1568 / 1928,64	1645 / 2023,35	1423 / 1750,29
		„110”	1170 / 1439,10	1470 / 1808,10	1608 / 1977,84	1685 / 2072,55	1463 / 1799,49
CPL 0,7 mm	SKRZYDŁO	„70” „80” „90”	840 / 1033,20	1140 / 1402,20	1280 / 1574,40	1355 / 1666,65	1135 / 1396,05
		„100”	880 / 1082,40	1180 / 1451,40	1320 / 1623,60	1395 / 1715,85	1175 / 1445,25
		„110”	920 / 1131,60	1220 / 1500,60	1360 / 1672,80	1435 / 1765,05	1215 / 1494,45
	DRZWI	„70” „80” „90”	1077 / 1324,71	1377 / 1693,71	1517 / 1865,91	1592 / 1958,16	1372 / 1687,56
		„100”	1138 / 1399,74	1438 / 1768,74	1578 / 1940,94	1653 / 2033,19	1433 / 1762,59
		„110”	1178 / 1448,94	1478 / 1817,94	1618 / 1990,14	1693 / 2082,39	1473 / 1811,79

UWAGA:

Cena drzwi obejmuje skrzydło z ościeżnicą metalową stałą

Opcjonalnie kompletacja z ościeżnicą regulowaną: cena skrzydła + cena ościeżnicy metalowej regulowanej do drzwi jednoskrzydłowych

■ WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

wypełnienie z płyty wiórowej pełnej	105 / 129,15
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci	20 / 24,60
kratka wentylacyjna ze stali nierdzewnej	patrz str. 147
klamka oraz rozeta dolna wykonana ze stali nierdzewnej	patrz str. 156-159
panele wentylacyjne ze stali nierdzewnej	patrz str. 147
samozamykacz	patrz str. 144
ościeżnica metalowa regulowana	patrz str. 138
zamek rolkowy	106 / 130,38
pochwył ze stali nierdzewnej (dwustronny)	185 / 227,55

Panele ze stali nierdzewnej gr. 0,6 mm do drzwi DECO Invest

szerokość	dopłata za komplet (2 szt.)	
	panel 300 mm dolny	panel 300 mm na wysokości klamki
„70”	160 / 196,80	180 / 221,40
„80”	174 / 214,02	190 / 233,70
„90”	188 / 231,24	205 / 252,15
„100”	202 / 248,46	218 / 268,14
„110”	214 / 263,22	230 / 282,90
blacha polerowana lub szczotkowana		
dodatkowe opcje paneli po konsultacji z działem handlowym POL-SKONE		

krawędź skrzydła ze stali nierdzewnej



SIMPLE, ASTOR, GRAF



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema malowanymi, gładkimi płytami HDF, wypełnienie warstwą stabilizującą o strukturze „plastra miodu”

SZKLENIE

- ze względu na bezpieczeństwo użytkowania producent zaleca stosowanie szkła hartowanego - SIMPLE wersja 01, 02

SYSTEM PRZYLGOWY: standard: szkło białe mat o grubości 4 mm

SYSTEM BEZPRZYLGOWY: standard: szkło białe mat o grubości 4 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy przylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90” - opcja za dopłatą: „100”, „110”
- „90” wersja przylgowa (nietypowa szerokość, światło przejścia 877 mm); wymiar po zewnętrznej stronie ościeżnicy (stała - 963 mm, regulowana - 969 mm, regulowana DIN - 921 mm); wymiar skrzydła w drzwiach „90” - 892x2020 mm (model ASTOR, GRAF)
- „90” wersja bezprzylgowa wymiar po zewnętrznej stronie ościeżnicy (stała, regulowana - 986 mm, regulowana DIN - 945 mm); wymiar skrzydła w drzwiach „90” - 918x2040 mm (model ASTOR, GRAF)
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „70”+„70”, „70”+„80”, „80”+„80”
- dwuskrzydłowe SIMPLE: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

WYPEŁNIENIA



SKRZYDŁA SIMPLE (wersje + ceny)

powierzchnia gładka



00 **325** / 399,75 01 **479** / 589,17 02 **530** / 651,90 03 **479** / 589,17 04 **378** / 464,94

SKRZYDŁA ASTOR (wersje + ceny)

powierzchnia gładka



00 **325** / 399,75 01SM **431** / 530,13 01S6 **522** / 642,06 01S8 **550** / 676,50 01S10 **579** / 712,17

SKRZYDŁA GRAF (wersje + ceny)

powierzchnia gładka



S0 **325** / 399,75 S1 **378** / 464,94 S2 **428** / 526,44 S3 **479** / 589,17 S4 **530** / 651,90 S5 **582** / 715,86

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych jednoskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych dwuskrzydłowych

KOLORYSTYKA

MALOWANE

Ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149 (min. 2 szt.)

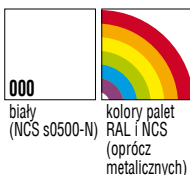


TABELA DOPŁAT				
do skrzydeł koloru RAL, NCS S wg grup kolorystycznych - patrz str. 149				
Model drzwi	GRUPA 1 kolory jasne	GRUPA 2 kolory pośrednie	GRUPA 3 kolory średnie	GRUPA 4 kolory ciemne
SIMPLE, ASTOR, GRAF	186 / 228,78	252 / 309,96	300 / 369,00	350 / 430,50
OŚCIEŻNICE	+20%	+30%	+40%	+60%

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

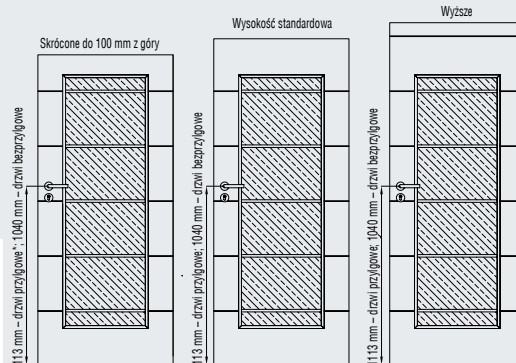


WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100” (wystrój szklenia jak w „90”) (dotyczy drzwi SIMPLE, SIMPLE DUO)	40 / 49,20
rozmiar „110” (wystrój szklenia jak w „90”) (dotyczy drzwi SIMPLE, SIMPLE DUO)	80 / 98,40
wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej (nie dotyczy drzwi ASTOR, GRAF)	80 / 98,40
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (nie dotyczy drzwi ASTOR)	105 / 129,15
zawiasy czopowe regulowane, trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 50 mm)	20 / 24,60
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 90 mm)	40 / 49,20
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20 / 24,60
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 100 mm)*	+10%
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm (nie dotyczy ASTOR, GRAF)	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm (nie dotyczy ASTOR, GRAF)	+20%
wzmocnienie pod samozamykacz	25 / 30,75
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
szkło hartowane - drzwi SIMPLE	150 / 184,50
szkło hartowane - drzwi GRAF (1 szyba)	60 / 73,80
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium (nie dotyczy „90” ASTOR, GRAF)	patrz str. 116-119
korona do ościeżnicy SYSTEM DIN / DUO / Q-SYSTEM - 1 szt. (NCS 0500-N*)	152 / 186,96
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, szklenie opcjonalne, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
kłamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7

*przy maksymalnym skróceniu skrzydła do 100 mm wzory SIMPLE 00, 01, 02, 03, 04 skracane od góry



CLASSIC, CLASSIC Lux, FIORD



DUO

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema wytłoczonymi malowanymi płytami, wypełnienie warstwą stabilizującą o strukturze „plastra miodu”

SZKLENIE

- szprosy drewniane system POL-SKONE
- SYSTEM PRZYLGOWY
 - standard: CLASSIC szkło ornamentowe (ornament kura bezbarwna)
- standard: CLASSIC Lux, FIORD szkło białe mat o grubości 4 mm lub szkło gładkie bezbarwne przezroczyste o grubości 4 mm
- opcjonalnie: CLASSIC Lux, FIORD szkło ornamentowe (ornament kura bezbarwna)
- SYSTEM BEZPRZYLGOWY
 - standard: szkło białe mat o grubości 4 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- SYSTEM PRZYLGOWY
 - zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
 - zawiasy: czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)
- SYSTEM BEZPRZYLGOWY
 - zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
 - zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

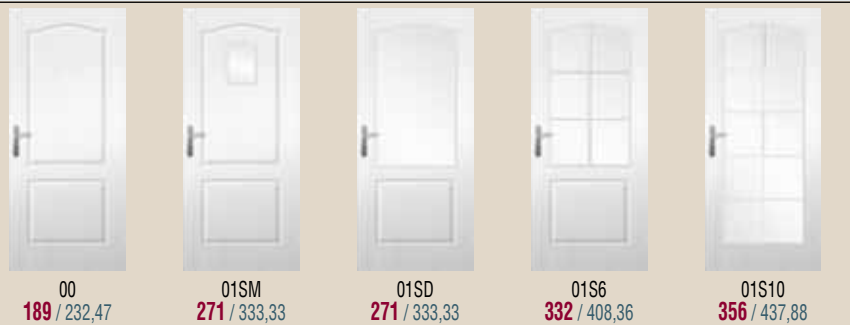
WYPEŁNIENIA



SKRZYDŁA CLASSIC (wersje + ceny)

powierzchnia ze strukturą drewna

BRAK MOŻLIWOŚCI WYKONANIA W SYSTEMIE DUO

**SKRZYDŁA CLASSIC Lux (wersje + ceny)**

powierzchnia gładka

**SKRZYDŁA FIORD (wersje + ceny)**

powierzchnia gładka

**WYPOSAŻENIE DODATKOWE**

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

wypełnienie z płyty wiórowej pełnej	105 / 129,15
trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzewianego do 50 mm)	20 / 24,60
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20 / 24,60
maksymalne skrócenie drzwi do 100 mm (skrócenie symetrycznie od góry i z dołu po 50 mm – skrzydło Fiord, skrócenie od dołu skrzydła – Classic, Classic Lux)	+10%
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm	bez dopłaty
wzmocnienie pod samozamykacz	25 / 30,75
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
korona do ościeżnicy SYSTEM DIN /DUO/ Q-SYSTEM - 1 szt. (NCSs 0500-N)	152 / 186,96
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, szklenie opcjonalne, bulaje, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
kłamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7

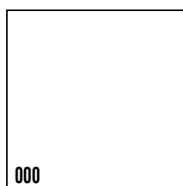
UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych jednoskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych dwuskrzydłowych

**KOLORYSTYKA****MALOWANE**

Ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149 (min. 2 szt.)



000

biały
(NCS s0500-N)

kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych)

TABELA DOPŁAT

do skrzydeł kolory RAL, NCS S wg grup kolorystycznych - patrz str. 149

Model drzwi	GRUPA 1 kolory jasne	GRUPA 2 kolory pośrednie	GRUPA 3 kolory średnie	GRUPA 4 kolory ciemne
CLASSIC, CLASSIC Lux, FIORD	186 / 228,78	252 / 309,96	300 / 369,00	350 / 430,50
OŚCIEŻNICE	+20%	+30%	+40%	+60%

PŁYTOWE



DUO

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema malowanymi, gładkimi płytami HDF, wypełnienie warstwą stabilizującą o strukturze „plastra miodu”

SZKLENIE

- ze względu na bezpieczeństwo użytkowania producent zaleca stosowanie szkła hartowanego - wersja 02 SD, 03 SD
- SYSTEM PRZYLGOWY
- standard: szkło biały mat o grubości 4 mm lub szkło gładkie bezbarwne przezroczyste o grubości 4 mm
- SYSTEM BEZPRZYLGOWY
- standard: szkło biały mat o grubości 4 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- SYSTEM PRZYLGOWY
- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)
- SYSTEM BEZPRZYLGOWY
- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90” - opcja za dopłatą: „100”, „110”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

WYPEŁNIENIA



SKRZYDŁA PŁYTOWE (wersje + ceny)

powierzchnia gładka

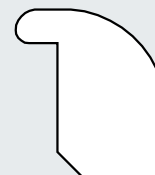
00
273 / 335,7902 SM
349 / 429,2702 S6
578 / 710,9402 SD
455 / 559,6503 SD
490 / 602,7004 SD
455 / 559,6505 SD
455 / 559,65**WYPOSAŻENIE DODATKOWE**

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100” (wystrój szklenia jak w „90”)	40 / 49,20
rozmiar „110” (wystrój szklenia jak w „90”)	80 / 98,40
wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej	80 / 98,40
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej	105 / 129,15
trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 50 mm)	20 / 24,60
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 90 mm)	40 / 49,20
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20 / 24,60
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 100 mm)	+10%
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm	+20%
wzmocnienie pod samozamykacz	25 / 30,75
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
szkło hartowane - wersja 02 SD	60 / 73,80
szkło hartowane - wersja 03 SD	150 / 184,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, szklenie opcjonalne, bułaje, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
kłamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7



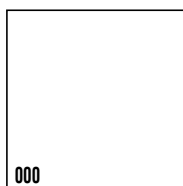
DRZWI DŹWIĘKOIZOLACYJNE - str. 108-111



profil ramki PŁYTOWE

UWAGA:**cena drzwi jednoskrzydłowych:** cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych jednoskrzydłowych**cena drzwi dwuskrzydłowych:** 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych dwuskrzydłowych**KOLORYSTYKA****MALOWANE**

Ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149 (min. 2 szt.)

biały
(NCS s0500-N)

kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych)

TABELA DOPŁAT

do skrzydeł koloru RAL, NCS S wg grup kolorystycznych - patrz str. 149

Model drzwi	GRUPA 1 kolory jasne	GRUPA 2 kolory pośrednie	GRUPA 3 kolory średnie	GRUPA 4 kolory ciemne
PŁYTOWE	186 / 228,78	252 / 309,96	300 / 369,00	350 / 430,50
OŚCIEŻNICE	+20%	+30%	+40%	+60%

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

samozamykacz



kratka ze stali nierdzewnej



panel ze stali nierdzewnej

MODERN



DUO

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obożony dwiema gładkimi płytami HDF, malowana płytina z MDF

SZKLENIE

- szpros drewniane system POL-SKONE

SYSTEM PRZYLGOWY

- standard: szkło biały mat o grubości 4 mm

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- standard: szkło biały mat o grubości 4 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: drzwi (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą lub DIN) - czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) - czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE

DUO



stała DUO



regulowana DIN (ZP)



regulowana POL-SKONE (ZZ)



stała drewniana



regulowana DUO (DI)



regulowana DIN Duo (ZD)



regulowana Q-SYSTEM (ZJ)



NOWOŚĆ

regulowana lub stała metalowa



regulowana lub stała metalowa

Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA MODERN (wersje + ceny)

powierzchnia gładka

**UWAGA:**

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych jednoskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20 / 24,60
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 70 mm)	+10%
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm) (SYSTEM DUO)	+10%
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
korona do ościeżnicy SYSTEM DIV/DUO/Q-SYSTEM - 1 szt. (NCSs 0500-N)	152 / 186,96
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, szklenie opcjonalne, bulaje, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7

UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza**KOLORYSTYKA****MALOWANE**

Ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149 (min. 2 szt.)



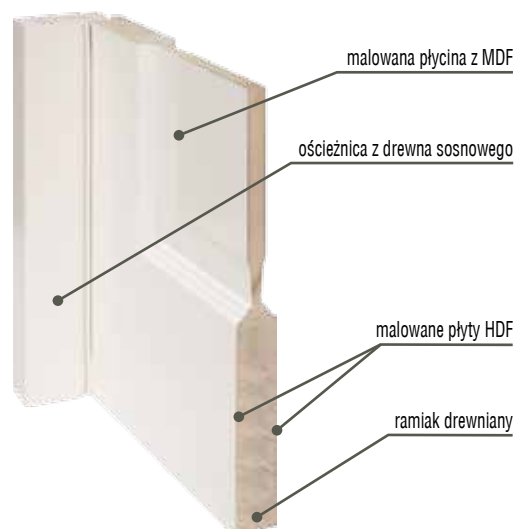
000
biały
(NCS s0500-N)

kolory palet
RAL i NCS
(oprócz
metalicznych)

TABELA DOPŁAT

do skrzydeł kolory RAL, NCS S wg grup kolorystycznych - patrz str. 149

Model drzwi	GRUPA 1 kolory jasne	GRUPA 2 kolory pośrednie	GRUPA 3 kolory średnie	GRUPA 4 kolory ciemne
MODERN	280 / 344,40	380 / 467,40	450 / 553,50	520 / 639,60
OŚCIEŻNICE	+20%	+30%	+40%	+60%

PRZEKRÓJ DRZWI**BULAJE** (możliwość zastosowania do drzwi pełnych)

Kolorystyka: stal nierdzewna (mat) - szkło lakomat
BULAJ BMD



widok od strony zawiasów
Ø 240, 320, 350, 400 mm

Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek.



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy
- ramiak z klejonejki sosnowej obłożony malowanymi płytami HDF, wypełnienie stanowi płytina malowana obustronnie - jedna strona płytiny pełni funkcję magnetycznej tablicy szkolnej (tablica w kolorze czarnym), druga strona płytiny malowana w kolorze drzwi lub płytina obustronnie malowana w kolorze drzwi (bez tablicy magnetycznej)

SZKLENIE

- szkło bezpieczne laminowane matowe o grubości 6,4 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: drzwi (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą oraz DIN) - czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) - czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”; „70”; „80”; „90”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”; „60”+„70”; „60”+„80”; „60”+„90”; „70”+„70”; „70”+„80”; „70”+„90”; „80”+„80”; „80”+„90”; „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



regulowana DIN (ZP)

regulowana POL-SKONE (ZZ)

stała drewniana

regulowana Q-SYSTEM (ZJ)

regulowana lub stała metalowa

Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA HAPPY (wersje + ceny)

powierzchnia gładka



00

995 / 1223,85

Z
A/Z

995 / 1223,85

Z - tablica od strony zawiasowej
A/Z - tablica od strony przeciwnej do zawiasowej



01

995 / 1223,85



02

995 / 1223,85



03

995 / 1223,85

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

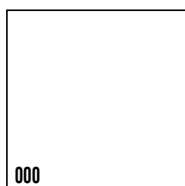
WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”)	15 / 18,45
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20 / 24,60
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)	+10%
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm	+10%
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159

UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza**KOLORYSTYKA****MALOWANE**

Ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149 (min. 2 szt.)



000

biały
(NCS s0500-N)

kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych)

TABELA DOPŁAT

do skrzydeł kolory RAL, NCS S wg grup kolorystycznych - patrz str. 149

Model drzwi	GRUPA 1 kolory jasne	GRUPA 2 kolory pośrednie	GRUPA 3 kolory średnie	GRUPA 4 kolory ciemne
HAPPY	280 / 344,40	380 / 467,40	450 / 553,50	520 / 639,60
OŚCIEŻNICE	+20%	+30%	+40%	+60%

TIARA



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema malowanymi płytami HDF z wstawkami z dekoracyjnych listew aluminiowych
- wypełnienie stanowi płyta wiórowa pełna

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: regulowane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

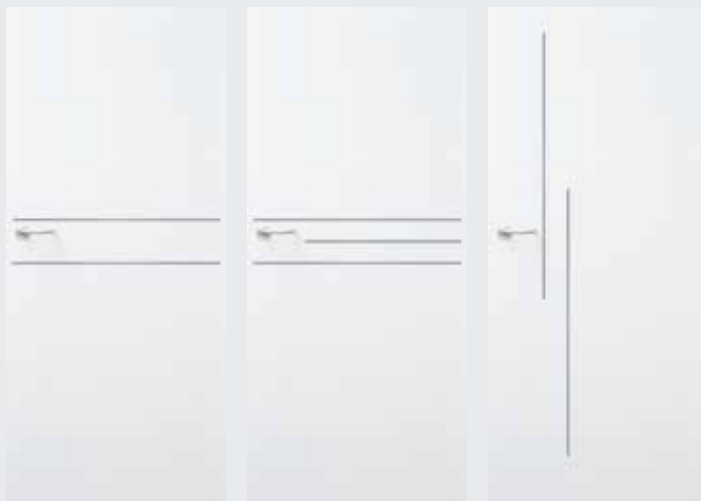
- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90” - opcja za dopłatą: „100”
- dwuskrzydłowe: „60+60”, „60+70”, „60+80”, „60+90”, „70+70”, „70+80”, „70+90”, „80+80”, „80+90”, „90+90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA TIARA (wersje + ceny)



W01

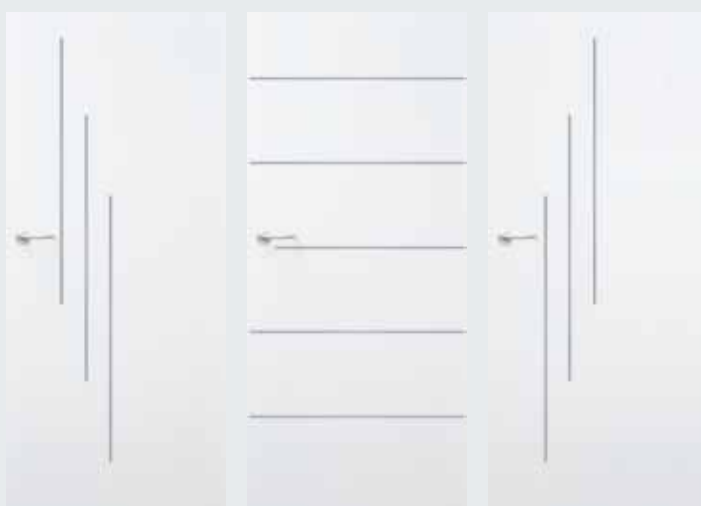
MALOWANE 490 / 602,70

W02

MALOWANE 490 / 602,70

W03

MALOWANE 490 / 602,70



W04

MALOWANE 490 / 602,70

W05

MALOWANE 600 / 738,00

W06

MALOWANE 490 / 602,70

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych jednoskrzydłowych

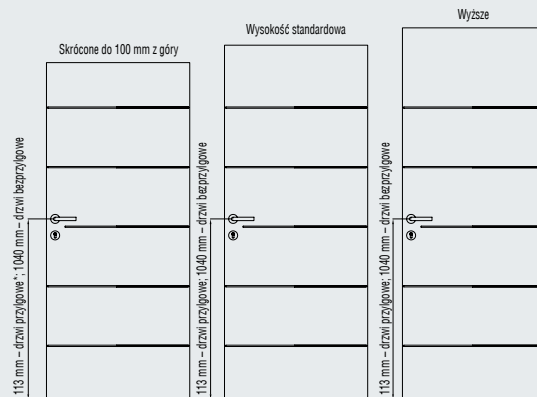
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
rozmiar „100” (wystrój jak w „90”)	+20%
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 50 mm)	20 / 24,60
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 90 mm)	40 / 49,20
wzmocnienie pod samozamykacz	25 / 30,75
zabezpieczenie dolnego ramia przed nadmiernym działaniem wilgoci - nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym	20 / 24,60
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 100 mm)*	+20%
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm	+20%
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
aluminiowe listwy dekoracyjne w kolorze czarnym	bez dopłaty
system przesuwny: do zabudowy i naścienny, system Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa DUO	patrz str. 6-7

*przy maksymalnym skróceniu skrzydła do 100 mm, skrzydło skracane od góry

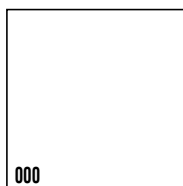


*W przypadku ościeżnicy metalowej klamka na nietypowej wysokości

KOLORYSTYKA

MALOWANE

Ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149 (min. 2 szt.)



000

biały
(NCS s0500-N)kolory palet RAL i NCS (oprócz
metalicznych)

TABELA DOPLAT

do skrzydeł kolory RAL, NCS S wg grup kolorystycznych - patrz str. 149

Model drzwi	GRUPA 1 kolory jasne	GRUPA 2 kolory pośrednie	GRUPA 3 kolory średnie	GRUPA 4 kolory ciemne
TIARA	186 / 228,78	252 / 309,96	300 / 369,00	350 / 430,50
OŚCIEŻNICE	+20%	+30%	+40%	+60%

Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek.



zakończenie listew dekoracyjnych



aluminiowe listwy dekoracyjne

VERTIGO



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany z klejki drewnianej obłożony gładkimi płytami HDF, całość malowana

SZKLENIE

- szyba hartowana biały mat grubości 6 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: drzwi (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą lub DIN) - czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) - czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt.; „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90”
- dwuskrzydłowe: „60+60”, „60+70”, „60+80”, „60+90”, „70+70”, „70+80”, „70+90”, „80+80”, „80+90”, „90+90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA VERTIGO (wersje + ceny)



	W00	OSD	W02	W02S1	W02S2
SYSTEM PRZYLGOWY	770 / 947,10	770 / 947,10	870 / 1070,10	870 / 1070,10	870 / 1070,10
SYSTEM BEZPRZYLGOWY DUO	870 / 1070,10	870 / 1070,10	970 / 1193,10	970 / 1193,10	970 / 1193,10



	W03	W03S1	W03S2	W03S3
SYSTEM PRZYLGOWY	870 / 1070,10	870 / 1070,10	870 / 1070,10	870 / 1070,10
SYSTEM BEZPRZYLGOWY DUO	970 / 1193,10	970 / 1193,10	970 / 1193,10	970 / 1193,10

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci - nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym	20 / 24,60
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 70 mm	+10%
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
system przesuwny: do zabudowy i naścienny, system Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy; kratki i tuleje wentylacyjne; szczelina wentylacyjna	patrz str. 144-148
kłamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7

UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza



profil ramki

KOLORYSTYKA

MALOWANE

Ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149 (min. 2 szt.)



000
biały
(NCS s0500-N)



kolory palet RAL i NCS
(oprócz metalicznych)

TABELA DOPŁAT

do skrzydeł kolory RAL, NCS S wg grup kolorystycznych - patrz str. 149

Model drzwi	GRUPA 1 kolory jasne	GRUPA 2 kolory pośrednie	GRUPA 3 kolory średnie	GRUPA 4 kolory ciemne
VERTIGO	280 / 344,40	380 / 467,40	450 / 553,50	520 / 639,60
OSZCIEŻNICE	+20%	+30%	+40%	+60%

FORTIMO



DUO

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak z klejonejki drewnianej obłożony gładkimi płytami HDF pokrytymi powierzchnią LAMISTONE CPL, SILKSTONE, panel usłojenie pionowe

SZKLENIE

- standard: szkło hartowane biały mat o grubości 4 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) czopowe wkręcane („70” - 2 szt., „80” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („70” - 2 szt., „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „70”; „80”; „90” - opcja za dopłatą: „100” (szklenie jak w „90”)
- dwuskrzydłowe: „70+70”; „70+80”; „70+90”; „80+80”; „80+90”; „90+90”

ÓSCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA FORTIMO (wersje + ceny)



W01

510 / 627,30



W01S1

510 / 627,30



W02

510 / 627,30



W02S2

510 / 627,30



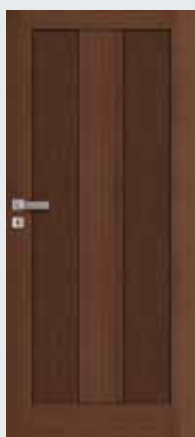
W03

510 / 627,30



W03S1

510 / 627,30



W04

510 / 627,30



W04S2

510 / 627,30

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100”	+20%
trzeci zawias w skrzydle („70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)	+10%
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, szklenie, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa DUO	patrz str. 6-7

UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza



UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

KOLORYSTYKA

LAMISTONE

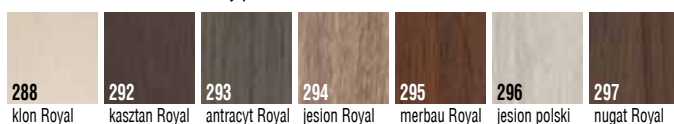
CPL

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



SILKSTONE

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



FORTIMO Lux



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak z klejlonki drewnianej obłożony gładkimi płytami HDF pokrytymi powierzchnią fornirowaną, panel usłojenie pionowe

SZKLENIE

- standard: szkło hartowane biały mat o grubości 4 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) czopowe wkręcane („70” - 2 szt., „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („70” - 2 szt., „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „70”; „80”; „90” - opcja za dopłatą: „100” (szklenie jak w „90”)
- dwuskrzydłowe: „70+70”; „70+80”; „70+90”; „80+80”; „80+90”; „90+90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA FORTIMO Lux (wersje + ceny)



KOLORYSTYKA	W01	W01S1	W02	W02S2
311, 323	725 / 891,75	725 / 891,75	725 / 891,75	725 / 891,75
312, kolekcja III, IV, VII, RETRO, LIMBA	830 / 1020,90	830 / 1020,90	830 / 1020,90	830 / 1020,90



KOLORYSTYKA	W03	W03S1	W04	W04S2
311, 323	725 / 891,75	725 / 891,75	725 / 891,75	725 / 891,75
312, kolekcja III, IV, VII, RETRO, LIMBA	830 / 1020,90	830 / 1020,90	830 / 1020,90	830 / 1020,90

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100”	+20%
trzeci zawias w skrzydle („70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)	+10%
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, szklenie, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa DUO	patrz str. 6-7

UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza

UWAGA:

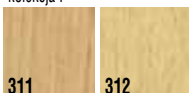
cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

KOLORYSTYKA

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.

kolekcja I



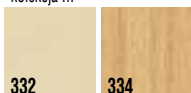
311 jasny dąb
312 limba

kolekcja II



323 dąb rustikal

kolekcja III



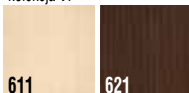
332 klon
334 dąb europejski

kolekcja IV



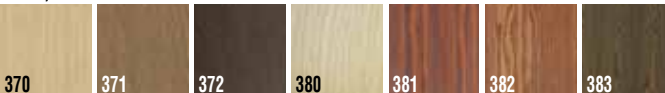
351 marrone

kolekcja VI



611 SAHARA A
621 KONGO A

kolekcja VII



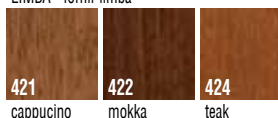
370 dąb bielony
371 dąb truflowy
372 dąb kawowy
380 jesion naturalny
381 jesion moreno
382 jesion rubio
383 jesion negro

RETRO - fornir dąb



340 heban
373 dąb biały
374 dąb piaskowy
375 dąb szary
376 dąb stalowy
377 dąb platynowy
404 ciemny orzech
405 jasny orzech

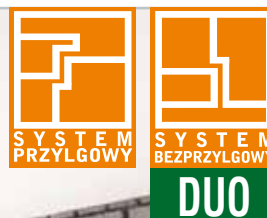
LIMBA - fornir limba



421 cappucino
422 mokka
424 teak

Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek. Ze względu na naturalny charakter fornirów istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni.

VERTIGO Lux



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany z klejanki drewnianej, ramiaki i płycina fornirowane okleiną naturalną orzech naturalny, limba, dąb europejski, kolekcja RETRO, LIMBA

SZKLENIE

- szyba hartowana biały mat grubości 6 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: drzwi (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą lub DIN) - czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) - czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt.; „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” - 2 szt.; „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90”
- dwuskrzydłowe: „60+60”, „60+70”, „60+80”, „60+90”, „70+70”, „70+80”, „70+90”, „80+80”, „80+90”, „90+90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA VERTIGO Lux (wersje + ceny)



	W00	OSD	W02	W02S1	W02S2
SYSTEM PRZYLGOWY	770 / 947,10	770 / 947,10	870 / 1070,10	870 / 1070,10	870 / 1070,10
SYSTEM BEZPRZYLGOWY DUO	870 / 1070,10	870 / 1070,10	970 / 1193,10	970 / 1193,10	970 / 1193,10



	W03	W03S1	W03S2	W03S3
SYSTEM PRZYLGOWY	870 / 1070,10	870 / 1070,10	870 / 1070,10	870 / 1070,10
SYSTEM BEZPRZYLGOWY DUO	970 / 1193,10	970 / 1193,10	970 / 1193,10	970 / 1193,10

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych jednoskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci - nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym	20 / 24,60
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 70 mm	+10%
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
dedykowana ościeżnica Vertigo (tylko system bezprzylgowy)	patrz str. 133
system przesuwny: do zabudowy i naścienny, system Premium	patrz str. 116-119
dotychczasowe akcesoria: osłonki na zawiasy, kratki i tuleje wentylacyjne, szczelina wentylacyjna	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7



KOLORYSTYKA

FORNIOWANE

Drzwi forniowane POL-SKONE pokryte są ekologicznym lakierem UV. Ma on zdecydowanie większą odporność na zarysowania i działanie światła od lakierów standardowych kładzonych nawet kilkuwarstwowo.

kolekcja I



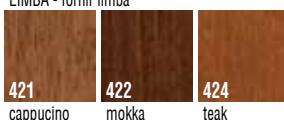
kolekcja III



RETRO - fornir dąb



LIMBA - fornir limba



Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł i ościeżnic. Ze względu na naturalny charakter fornirów istnieje możliwość wystąpienia różnych odcieni.

ASTRO Lux



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy
- ramiak drewniany obłożony dwiema płytami HDF fornirowanymi naturalną okleiną dębową z wstawkami o powierzchni ryflowanej (wzory W01-W06 - wzór ryfli poziomy, wzory W07-W09 - wzór ryfli pionowy)
- wzór W01-W09 - wypełnienie stanowi płyta wiórowa otworowana
- wzory W7A-W9A - wypełnienie stanowi warstwa stabilizująca o strukturze „plastra miodu”
- wzory W1S-W6S, W1A-W6A - wypełnienie stanowi drewno klejone warstwowo

SZKLENIE

- standard: wzory W1S-W6S szkło o grubości 6 mm hartowane wzór ASTRO
- wzory W1A-W9A szkło o grubości 6 mm hartowane biały mat
- wzory W7A-W9A - wymiar szklenia niezależny od wymiaru drzwi (+/-2mm)
- szerokość szklenia wzór W7A - 71mm, wzór W8A - 210mm, wzór W9A - 280 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy czopowe wkręcane regulowane („70”-„80” - 2 szt.; „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „70”, „80”, „90” - opcja za dopłatą: „100”
- dwuskrzydłowe: „70”+„70”; „70”+„80”; „70”+„90”; „80”+„80”; „80”+„90”; „90”+„90”

OŚCIEŻNICE

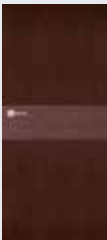


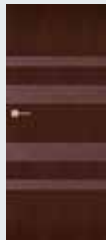


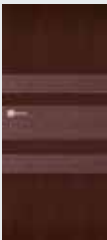





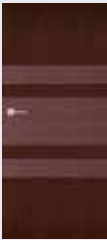


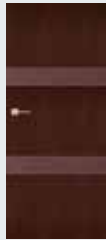










Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

WYPEŁNIENIA (standard wg opisu konstrukcji skrzydła)



SKRZYDŁA ASTRO Lux (wersje + ceny)

					
W01 869 / 1068,87	W1S 1089 / 1339,47	W1A 1089 / 1339,47	W02 869 / 1068,87	W2S 1089 / 1339,47	W2A 1089 / 1339,47
					
W03 869 / 1068,87	W3S 1089 / 1339,47	W3A 1089 / 1339,47	W04 869 / 1068,87	W4S 1089 / 1339,47	W4A 1089 / 1339,47
					
W05 869 / 1068,87	W5S 1089 / 1339,47	W5A 1089 / 1339,47	W06 869 / 1068,87	W6S 1089 / 1339,47	W6A 1089 / 1339,47
					
W07 869 / 1068,87	W7A 1089 / 1339,47	W08 869 / 1068,87	W8A 1089 / 1339,47	W09 869 / 1068,87	W9A 1089 / 1339,47

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100” (wystrój szklenia jak w „90”)	+20%
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (tylko wzory W01-W09)	105 / 129,15
trzeci zawias w skrzydle „70” - „80”	15 / 18,45
dodatkowy ramiak (tylko wzory W01-W09)	20 / 24,60
wzmocnienie pod samozamykacz (nie dotyczy wzorów W1S-W6S, W1A-W9A)	25 / 30,75
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci - nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym oraz wersji szklonych	20 / 24,60
drzwi niższe o 50 mm (nie dotyczy wzorów W1S-W6S)	bez dopłaty
drzwi niższe o 100 mm (nie dotyczy W1S-W6S)	bez dopłaty
podcięcie wentylacyjne (tylko wzory W01-W06)	50 / 61,50
system przesuwny: do zabudowy i naścienny, system Premium (nie dotyczy wersji W7A)	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159

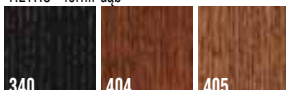
**KOLORYSTYKA****FORNIROWANE**

Drzwi fornirowane POL-SKONE pokryte są ekologicznym lakierem UV. Ma on zdecydowanie większą odporność na zarysowania i działanie światła od lakierów standardowych kładzonych nawet kilkuwarstwowo.

kolekcja III

334
dąb europejski

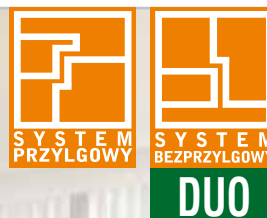
RETRO - fornir dąb



340 heban 404 ciemny orzech 405 jasny orzech

detal szyby ASTRO
(W1S-W6S)detal szyby biały mat
(W1A-W9A)

DECO Lux, Lux Soft, Lux Soft Vario



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF forniowanymi naturalną okleiną, wypełnienie warstwą stabilizującą o strukturze „plastra miodu”
- DECO Lux - ramka profilowana
- DECO Lux Soft - ramka półokrągła

SZKLENIE

- standard: DECO Lux, DECO Lux Soft, DECO Lux Soft Vario szkło białe mat o grubości 4 mm lub szkło gładkie bezbarwne przezroczyste o grubości 4 mm
- ze względu na bezpieczeństwo użytkowania producent zaleca stosowanie szkła hartowanego

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: kolekcja VII, RETRO, LIMBA - czopowo wkręcane regulowane; kolekcja I, II, III - czopowo wkręcane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) czopowo wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90” - opcja za dopłatą: „100”, „110”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



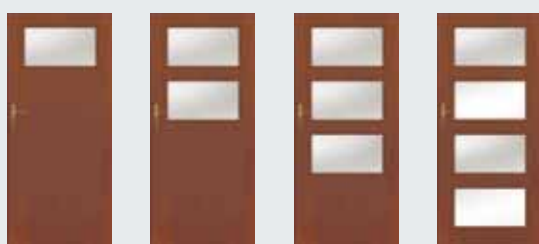
Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

WYPEŁNIENIA



SKRZYDŁA DECO Lux, DECO Lux Soft (wersje + ceny)

	00	02 SM	03 SD	02 S6
KOLEKCJA I	355 / 436,65	391 / 480,93	454 / 558,42	559 / 687,57
KOLEKCJA II	373 / 458,79	412 / 506,76	477 / 586,71	587 / 722,01
KOLEKCJA III	409 / 503,07	450 / 553,50	522 / 642,06	643 / 790,89
KOLEKCJA VII	498 / 612,54	570 / 701,10	678 / 833,94	781 / 960,63
RETRO - fornir dąb	498 / 612,54	570 / 701,10	678 / 833,94	781 / 960,63
LIMBA - fornir limba	498 / 612,54	570 / 701,10	678 / 833,94	781 / 960,63

SKRZYDŁA DECO Lux Soft Vario (wersje + ceny)

	BS1	BS2	BS3	BS4
KOLEKCJA I	411 / 505,53	466 / 573,18	521 / 640,83	576 / 708,48
KOLEKCJA II	428 / 526,44	483 / 594,09	538 / 661,74	594 / 730,62
KOLEKCJA III	464 / 570,72	519 / 638,37	574 / 706,02	629 / 773,67
KOLEKCJA VII	570 / 701,10	659 / 810,57	714 / 878,22	769 / 945,87
RETRO - fornir dąb	570 / 701,10	659 / 810,57	714 / 878,22	769 / 945,87
LIMBA - fornir limba	570 / 701,10	659 / 810,57	714 / 878,22	769 / 945,87

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100” (wystrój szklenia jak w „90”)	+20%
rozmiar „110” (wystrój szklenia jak w „90”)	+40%
wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej	80 / 98,40
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej	105 / 129,15
zawiasy czopowe regulowane, trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 50 mm)	20 / 24,60
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 90 mm)	40 / 49,20
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20 / 24,60
nieotypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 100 mm)	+10%
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm	+20%
wzmocnienie pod samozamykacz	25 / 30,75
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
szkło hartowane (dotyczy 1 szyby):	
wersja 03SD, 02S6	150 / 184,50
wersja BS	60 / 73,80
wersja 02SM	40 / 49,20
próg dębowy lakierowany do drzwi jednoskrzydłowych	50 / 61,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, szklenie opcjonalne, bulaje, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7



DRZWI DŹWIĘKOIZOLACYJNE - str. 108-111

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych dwuskrzydłowych

KOLORYSTYKA**FORNIROWANE**

Drzwi fornirowane POL-SKONE pokryte są ekologicznym lakierem UV. Ma on zdecydowanie większą odporność na zarysowania i działanie światła od lakierów standardowych kładzonych nawet kilkuwarstwowo.

kolekcja I	kolekcja II	kolekcja III
311 jasny dąb	323 dąb rustikal	332 klon
312 limba	326 buk	334 dąb europejski
kolekcja VII		
370 dąb bielony	380 jesion naturalny	382 jesion rubio
371 dąb truflowy	381 jesion moreno	383 jesion negro
372 dąb kawowy		
RETRO - fornir dąb		
340 heban	376 dąb stalowy	390 orzech naturalny
373 dąb biały	377 dąb platynowy	404 ciemny orzech
374 dąb piaskowy	375 dąb szary	405 jasny orzech
375 dąb szary		
376 dąb stalowy		
377 dąb platynowy		
390 orzech naturalny		
404 ciemny orzech		
405 jasny orzech		
LIMBA - fornir limba		
421 cappuccino	422 mokka	424 teak

Ze względu na naturalny charakter fornirow istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni. Rzeczywiste kolory fornirow mogą się różnić od zamieszczonych w ofercie.

PROFILE RAMEK

DECO Lux

DECO Lux Soft,
DECO Lux Soft Vario

INVERNO



DUO



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub bezprzylgowy
- ramiak drewniany obłożony dwiema płytami HDF pokrytymi powierzchnią LAMISTONE, SILKSTONE
- na powierzchni skrzydła ozdobna przestrzenna listwa profilowa
- wypełnienie stanowi płyta wiórowa pełna

SZKLENIE

- wzór OSD, 01SD - szyba hartowana biały mat o grubości 4mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany, rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB) lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) czopowe wkręcane („70” - 2 szt.; „80” - 3 szt.; „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („70” - 2 szt.; „80” - 2 szt.; „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „70”; „80”; „90” – opcja za dopłatą: „100” (wymiar szyby jak w „90”)
- dwuskrzydłowe: „70+70”; „70+80”; „70+90”; „80+80”; „80+90”; „90+90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA INVERNO (wersje + ceny)

	00	OSD	01	01SD
LAMISTONE	656 / 806,88	656 / 806,88	656 / 806,88	656 / 806,88
SILKSTONE	677 / 832,71	677 / 832,71	677 / 832,71	677 / 832,71

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

trzeci zawias w skrzydle „70”-„80” (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
maksymalne skrócenie drzwi do 100 mm (skrócenie symetryczne od góry i dołu po 50 mm)	+10%
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm	+20%
rozmiar „100” (wystrój jak w „90”)	+20%
wzmocnienie pod samozamykacz	25 / 30,75
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci - nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym	20 / 24,60
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, szklenie, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa DUO	patrz str. 6-7

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

**KOLORYSTYKA****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.: hotele, biura.

258 biały	260 biały dąb	263 orzech premium	265 wenge	240 wiąz bielony V	241 wiąz piaskowy V	242 wiąz szary V	289 szary	531 antracyt
---------------------	-------------------------	------------------------------	---------------------	------------------------------	-------------------------------	----------------------------	---------------------	------------------------

SILKSTONE

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

256 nugat jasny V	276 dąb polski	279 orzech brazylijski
288 klon Royal	292 kasztan Royal	293 antracyt Royal
294 jesion Royal	295 merbau Royal	296 jesion polski
297 nugat Royal		



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy
- ramiak drewniany obłożony dwiema płytami HDF o powierzchni LAMISTONE, SILKSTONE
- na powierzchni skrzydła ozdobna przestrzenna listwa profilowa
- wypełnienie stanowi płyta wiórowa pełna

SZKLENIE

- standard: biały mat o grubości 4 mm
- wzór OSD, 03SD, 01SD - szyba hartowana biały mat o grubości 4 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek jednopunktowy, wpuszczany, rozstaw 72 mm, na klucz, na wkładkę lub do blokady łazienkowej
- zawiasy: czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) czopowe wkręcane („60”; „70”; „80” - 2 szt.; „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”; „70”; „80”; „90” – opcja za dopłatą: „100” (wymiar szyby jak w „90”)
- dwuskrzydłowe: „60+60”; „60+70”; „60+80”; „60+90”; „70+70”; „70+80”; „70+90”; „80+80”; „80+90”; „90+90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA NOSTRE (wersje + ceny)

					
	00	OSD	01	01SM	01SD
LAMISTONE	656 / 806,88	656 / 806,88	656 / 806,88	656 / 806,88	656 / 806,88
SILKSTONE	677 / 832,71	677 / 832,71	677 / 832,71	677 / 832,71	677 / 832,71
					
	02	02S1	02S3	03	03SD
LAMISTONE	656 / 806,88	656 / 806,88	656 / 806,88	656 / 806,88	656 / 806,88
SILKSTONE	677 / 832,71	677 / 832,71	677 / 832,71	677 / 832,71	677 / 832,71
					
	04	04S1	04S3		
LAMISTONE	656 / 806,88	656 / 806,88	656 / 806,88		
SILKSTONE	677 / 832,71	677 / 832,71	677 / 832,71		

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

trzeci zawias w skrzydle „60”-„80”	15 / 18,45
maksymalne skrócenie drzwi do 100 mm (skrócenie symetryczne od góry i dołu po 50 mm)	+10%
rozmiar „100” (wystrój jak w „90”)	+20%
wzmocnienie pod samozamykacz	25 / 30,75
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci - nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym	20 / 24,60
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm	+20%
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
system przesuwny: do zabudowy i naścienny, system Premium	patrz str. 116-119
korona do ościeżnicy NOSTRE - 1 szt.	134 / 164,82
dotychczasowe akcesoria: osłonki na zawiasy, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159



profil ramki

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

KOLORYSTYKA

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.: hotele, biura.

								
258	260	263	265	240	241	242	289	531
biały	biały dąb	orzech premium	wenge	wiąz bielony V	wiąz piaskowy V	wiąz szary V	szary	antracyt

SILKSTONE

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

							
256	276	279					
nugat jasny V	dąb polski	orzech brazylijski					
							
288	292	293	294	295	296	297	
klon Royal	kasztan Royal	antracyt Royal	jesion Royal	merbau Royal	jesion polski	nugat Royal	

Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek.

SZKLENIE

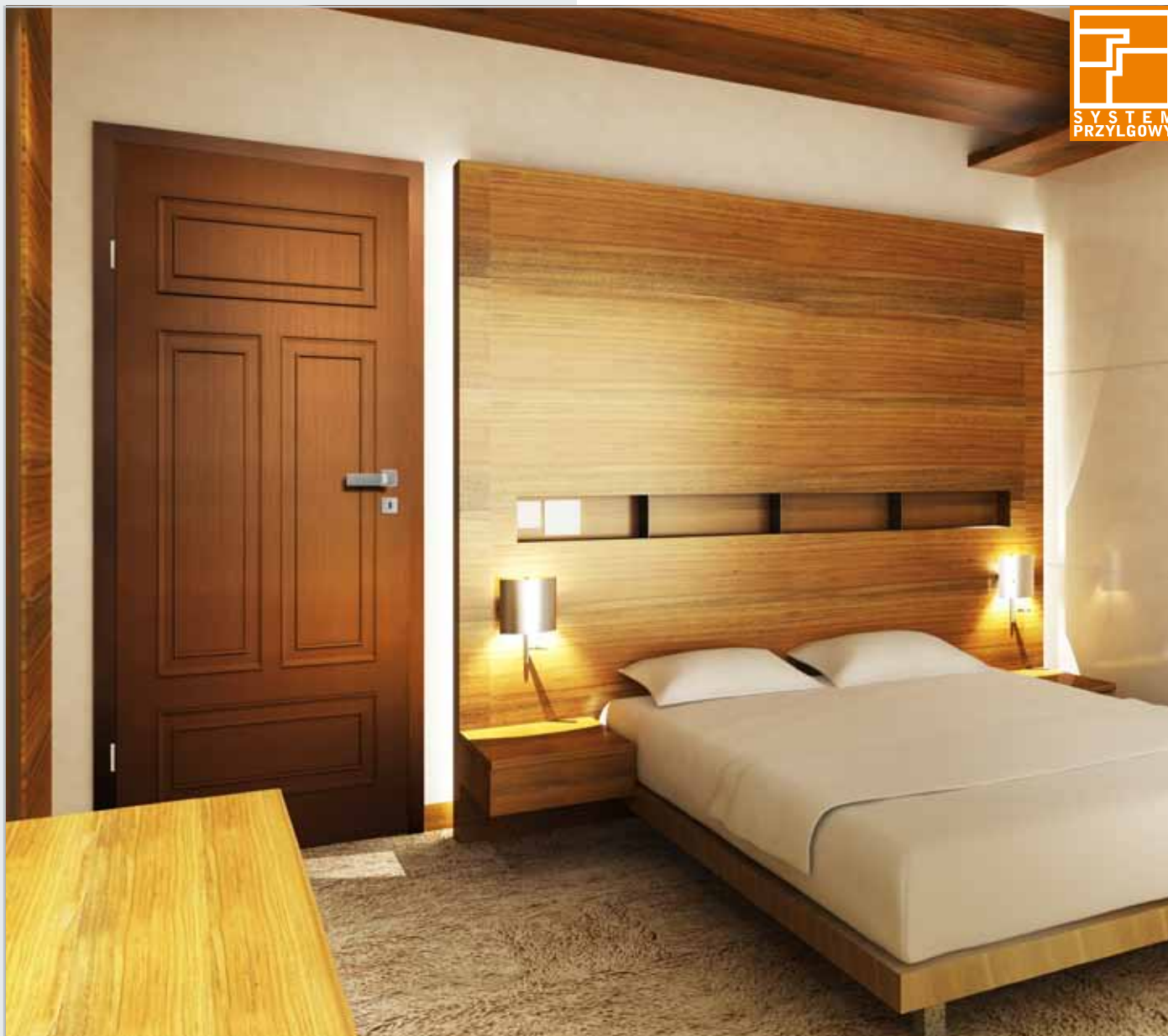


biały mat

WYPOSAŻENIE DODATKOWE



korona i opaska ościeżnicy Nostre (ZS)



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy
- ramiak drewniany obłożony dwiema płytami HDF pokrytymi powierzchnią forniowaną
- na powierzchni skrzydła ozdobna przestrzenna listwa profilowa
- wypełnienie stanowi płyta wiórowa pełna

SZKLENIE

- standard: biały mat o grubości 4 mm
- wzór OSD, 03SD, 01SD - szyba hartowana biały mat o grubości 4 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek jednopunktowy, wpuszczany, rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB) lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) czopowe wkręcane („60”; „70”; „80” - 2 szt.; „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”; „70”; „80”; „90” – opcja za dopłatą: „100” (wymiar szyby jak w „90”)
- dwuskrzydłowe: „60+60”; „60+70”; „60+80”; „60+90”; „70+70”; „70+80”; „70+90”; „80+80”; „80+90”; „90+90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA NOSTRE Lux (wersje + ceny)

					
KOLORYSTYKA	00	0SD	01	01SM	01SD
kolekcja I, II	761 / 936,03	761 / 936,03	761 / 936,03	761 / 936,03	761 / 936,03
373, 374, 375, kolekcja III, IV, VI, VII, RETRO, LIMBA	872 / 1072,56	872 / 1072,56	872 / 1072,56	872 / 1072,56	872 / 1072,56
					
KOLORYSTYKA	02	02S1	02S3	03	03SD
kolekcja I, II	761 / 936,03	761 / 936,03	761 / 936,03	761 / 936,03	761 / 936,03
373, 374, 375, kolekcja III, IV, VI, VII, RETRO, LIMBA	872 / 1072,56	872 / 1072,56	872 / 1072,56	872 / 1072,56	872 / 1072,56
					
KOLORYSTYKA	04	04S1	04S3		
kolekcja I, II	761 / 936,03	761 / 936,03	761 / 936,03		
373, 374, 375, kolekcja III, IV, VI, VII, RETRO, LIMBA	872 / 1072,56	872 / 1072,56	872 / 1072,56		

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

trzeci zawias w skrzydle „60”-„80” (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
maksymalne skrócenie drzwi do 100 mm (skrócenie symetryczne od góry i dołu po 50 mm)	+10%
rozmiar „100” (wystrój jak w „90”)	+20%
wzmocnienie pod samozamykacz	25 / 30,75
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci - nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym	20 / 24,60
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
drzwi wyższe o 150 mm lub 200 mm	+20%
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
system przesuwny: do zabudowy i naścienny system Premium	patrz str. 116-119
korona do ościeżnicy NOSTRE - 1 szt.	152 / 186,96
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159



opaska ościeżnicy Nostre (ZS)

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

KOLORYSTYKA

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.

kolekcja I	kolekcja II	kolekcja III	kolekcja IV
 311 jasny dąb	 312 limba	 323 dąb rustikal	 332 klon
		 334 dąb europejski	 351 marrone
kolekcja VI	kolekcja VII		
 611 SAHARA A	 621 KONGO A	 370 dąb bielony	 371 dąb truflowy
		 372 dąb kawowy	 380 jesion naturalny
		 381 jesion moreno	 382 jesion rubio
		 383 jesion negro	
RETRO - fornir dąb			LIMBA - fornir limba
 340 heban	 373 dąb biały	 374 dąb piaskowy	 421 cappucino
	 375 dąb szary	 376 dąb stalowy	 422 mokka
	 377 dąb platynowy	 404 ciemny orzech	 424 teak
	 405 jasny orzech		

Ze względu na naturalny charakter fornirów istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni.

WYPOSAŻENIE DODATKOWE



korona i opaska ościeżnicy Nostre (ZS)



DUO



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF pokrytymi powierzchnią LAMISTONE CPL, SILKSTONE
- wzór W00, W04 panele usłojenie pionowe
- wzór W02-W02A, W03-W03A panele usłojenie poziome
- wzór Z/AZ jednostronny wkład tablicowy magnetyczny i suchościeralny w kolorze czarnym*
- wzór WL Z, WL A/Z jednostronne lustro

SZKLENIE

- wymiennie: biały mat, brąz mat, grafit satyna (patrz tabela szklenia)

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: czopowe wkręcane („60” - 2 szt., „70” - 2 szt., „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60” - 2 szt., „70” - 2 szt., „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90” - opcja za dopłatą: „100”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

*marker kredowy TOMA do każdej sztuki skrzydła GRATIS

ÓSCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

TABELA SZKLENIA SEMPRE

WZÓR / RODZAJ SZKŁA	wzór W04 - grubość 6 mm		
	wzór W01; W05 - grubość 4 mm hartowane		
	wzór W02-W02A; W03-W03A - grubość 4 mm		
KOLORY	biały mat	brąz mat	grafit satyna
240, 241, 242, 258, 260, 276, 288, 289, 294, 296	X		
256, 263, 265, 279, 292, 295, 297		X	
293, 531			X

SKRZYDŁA SEMPRE (wersje + ceny)



UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100”	+20%
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)	+20%
- drzwi krótsze o 20 mm – skracane od dołu; - drzwi krótsze o 30-60 mm – skracane symetrycznie (górny i dolny element drzwi posiada nietypową wysokość)	
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7
UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza	

Z - tablica od strony zawiasowej

A/Z - tablica od strony przeciwnej do zawiasowej



KOLORYSTYKA

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.: hotele, biura.



SILKSTONE

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



PRZEKRÓJ DRZWI



SEMPRE Alu



DUO

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF pokrytymi powierzchnią LAMISTONE CPL, SILKSTONE
- panele uszkojenie poziome; dekoracyjne listwy aluminiowe

SZKLENIE

- wymiennie: biały mat, brąz mat, grafit satyna (patrz tabela szklenia)

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90” - opcja za dopłatą: „100”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

ÓSCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

TABELA SZKLENIA SEMPRE Alu

WZÓR / RODZAJ SZKŁA	wzór W02-W02A; W03-W03A - grubość 4 mm		
KOLORY	biały mat	brąz mat	grafit satyna
240, 241, 242, 258, 260, 276, 288, 289, 294, 296	X		
256, 263, 265, 279, 292, 295, 297		X	
293, 531			X

SKRZYDŁA SEMPRE Alu (wersje + ceny)

W02P **868** / 1067,64 W02 **868** / 1067,64 W02S1 **868** / 1067,64



W02S2 **868** / 1067,64 W02S3 **868** / 1067,64 W02S4 **868** / 1067,64 W02A **868** / 1067,64



W03P **868** / 1067,64 W03 **868** / 1067,64 W03S1 **868** / 1067,64 W03S2 **868** / 1067,64 W03S3 **868** / 1067,64 W03S4 **868** / 1067,64 W03A **868** / 1067,64

UWAGA:

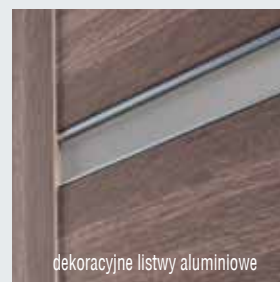
cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych jednoskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100”	+20%
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)	
- drzwi krótsze o 20 mm – skracane od dołu;	+20%
- drzwi krótsze o 30-60 mm – skracane symetrycznie (górny i dolny element drzwi posiada nietypową wysokość)	
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7

UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza

dekoracyjne listwy aluminiowe



panel - usłojenie poziome, płycina - usłojenie poziome

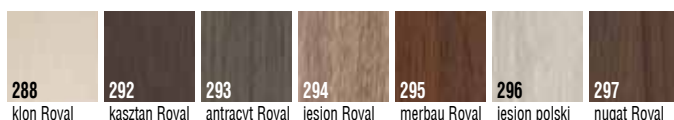
KOLORYSTYKA**LAMISTONE**

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.: hotele, biura.

**SILKSTONE**

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

**PRZEKRÓJ DRZWI**

ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF z powierzchnią LAMISTONE CPL/SILKSTONE

SEMPRE Alu
wersje W02P-W02A, W03P-W03A

SEMPRE Onda



DUO

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF pokryty powierzchnią SILKSTONE, LAMISTONE CPL, panele powierzchnia ryflowana

SZKLENIE

- wymiennie: biały mat, brąz mat, grafit satyna (patrz tabela szklenia)
- wersja W01, W02: szkło hartowane biały mat, brąz mat

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”+, „70”+, „80”+, „90” - opcja za dopłatą: „100”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”+, „60”+„70”+, „60”+„80”+, „60”+„90”+, „70”+„70”+, „70”+„80”+, „70”+„90”+, „80”+„80”+, „80”+„90”+, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

TABELA SZKLENIA SEMPRE Onda

WZÓR	wzór W03, W04, W05, W07, W08			wzór W01, W02		
RODZAJ SZKŁA	szkło grubość 4 mm					
KOLORY	biały mat	brąz mat	grafit satyna	biały mat	brąz mat	grafit satyna
240, 241, 242, 258, 260, 276, 288, 289, 294, 296	x			x		
293, 531			x			x
256, 263, 265, 279, 292, 295, 297		x			x	

SKRZYDŁA SEMPRE Onda (wersje + ceny)

W00

564 / 693,72

W01

564 / 693,72

W02

564 / 693,72

W03

564 / 693,72



W04

564 / 693,72

W05

564 / 693,72

W07

564 / 693,72

W08

564 / 693,72

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100”	+20%
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)	+20%
- drzwi krótsze o 20 mm – skracane od dołu; - drzwi krótsze o 30-60 mm – skracane symetrycznie (górny i dolny element drzwi posiada nietypową wysokość)	
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
kłamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7

UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza

powierzchnia ryflowana

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych jednoskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych dwuskrzydłowych

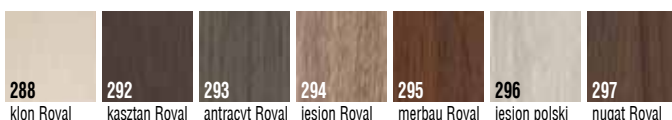
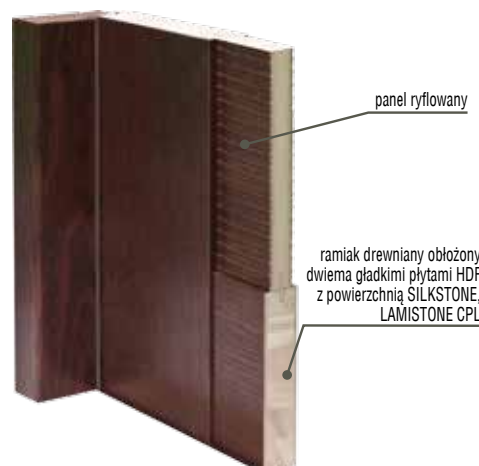
KOLORYSTYKA**LAMISTONE**

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.: hotele, biura.

**SILKSTONE**

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

**PRZEKRÓJ DRZWI**

panel ryflowany

ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF z powierzchnią SILKSTONE, LAMISTONE CPL

SEMPRE Lux



DUO

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF pokryty powierzchnią fornirowaną
- panele usłojenie poziome
- wzór Z/AZ jednostronny wkład tablicowy magnetyczny i suchościerny w kolorze czarnym*
- wzór WL Z, WL A/Z jednostronne lustro

SZKLENIE

- wymiennie: biały mat, brąz mat, grafit satyna (patrz tabela szklenia)

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: drzwi (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą lub DIN) - czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) - czopowe wkręcane („60” - „70” - 2 szt., „80” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60” - „70” - 2 szt., „80” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60” - „70” - „80” - „90” - opcja za dopłatą: „100”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60” - „60”+„70” - „60”+„80” - „60”+„90” - „70”+„70” - „70”+„80” - „70”+„90” - „80”+„80” - „80”+„90” - „90”+„90”

*marker kredowy TOMA do każdej sztuki skrzydła GRATIS

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

TABELA SZKLENIA SEMPRE Lux

WZÓR / RODZAJ SZKŁA	wzór W04 - grubość 6 mm	
	wzór W01; W05 - grubość 4 mm hartowane	
KOLORY	wzór W02-W02A; W03-W03A - grubość 4 mm	
	biały mat	brąz mat
311, 312, 323, 334, 332, 370, 371, 380, 381, 382, 383, 611, 373, 374, 375, 376, 377	X	
351, 372, 404, 405, 421, 422, 424, 621		X

SKRZYDŁA SEMPRE Lux (wersje + ceny)

				TABLICA	LUSTRO		
W00	W01	W04	W05	Z	WL Z		
761 / 936,03	761 / 936,03	761 / 936,03	761 / 936,03	866 / 1065,18	1076 / 1323,48		
872 / 1072,56	872 / 1072,56	872 / 1072,56	872 / 1072,56	977 / 1201,71	1187 / 1460,01		
						KOLORYSTYKA	
						311; 323	
						312; 332; 334; 351; 370; 371; 372;	
						373; 374; 375; 376; 377; 380; 381; 382;	
						383; 404; 405; 421; 422; 424; 611; 621	

Z - tablica od strony zawiasowej
A/Z - tablica od strony przeciwnej do zawiasowej

W02P	W02	W02S1	W02S2	W02S3	W02S4	W02A	
761 / 936,03	761 / 936,03	761 / 936,03	761 / 936,03	761 / 936,03	761 / 936,03	761 / 936,03	
872 / 1072,56	872 / 1072,56	872 / 1072,56	872 / 1072,56	872 / 1072,56	872 / 1072,56	872 / 1072,56	
						KOLORYSTYKA	
						311; 323	
						312; 332; 334; 351; 370; 371; 372;	
						373; 374; 375; 376; 377; 380; 381; 382;	
						383; 404; 405; 421; 422; 424; 611; 621	

W03P	W03	W03S1	W03S2	W03S3	W03S4	W03A	
761 / 936,03	761 / 936,03	761 / 936,03	761 / 936,03	761 / 936,03	761 / 936,03	761 / 936,03	
872 / 1072,56	872 / 1072,56	872 / 1072,56	872 / 1072,56	872 / 1072,56	872 / 1072,56	872 / 1072,56	
						KOLORYSTYKA	
						311; 323	
						312; 332; 334; 351; 370; 371; 372;	
						373; 374; 375; 376; 377; 380; 381; 382;	
						383; 404; 405; 421; 422; 424; 611; 621	

UWAGA:
cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100”	+20%
nie typowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)	
- drzwi krótsze o 20 mm – skracane od dołu;	+20%
- drzwi krótsze o 30-60 mm – skracane symetrycznie (górny i dolny element drzwi posiada nietypową wysokość)	
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
aluminowe listwy dekoracyjne w kolorze czarnym	
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7

UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza



KOLORYSTYKA

FORNIROWANE

kolekcja I	kolekcja II	kolekcja III	kolekcja IV
311	323	332	351
jasny dąb	dąb rustikal	klon	dąb europejski
312	334		
limba	dąb europejski		
370	371	372	380
dąb bielony	dąb truflowy	dąb kawowy	jesień naturalny
381	382	383	
jesień moreno	jesień rubio	jesień negro	
RETRO - fornir dąb			
373	374	375	376
dąb biały	dąb piaskowy	dąb szary	dąb stalowy
377	404	405	
dąb platynowy	ciemny orzech	jasny orzech	
LIMBA - fornir limba			
421	422	424	
cappuccino	mokka	teak	

PRZEKRÓJ DRZWI



ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF z powierzchnią fornirowaną

SEMPRE Lux
wersje W02P-W02A, W03P-W03A

SEMPRE Lux Alu



DUO

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF pokryty powierzchnią forniowaną
- panele usfojenie poziome; dekoracyjne listwy aluminiowe

SZKLENIE

- wymiennie: biały mat, brąz mat, grafit satyna (patrz tabela szklenia)

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: drzwi (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą lub DIN) - czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) - czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”; „90” - opcja za dopłatą: „100”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”; „60”+„70”; „60”+„80”; „60”+„90”; „70”+„70”; „70”+„80”; „70”+„90”; „80”+„80”; „80”+„90”; „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

TABELA SZKLENIA SEMPRE Lux Alu

WZÓR / RODZAJ SZKŁA	wzór W02-W02A; W03-W03A - grubość 4 mm	
KOLORY	biały mat	brąz mat
311, 312, 323, 334, 332, 370, 371 380, 381, 382, 383, 611, 373, 374, 375, 376, 377	X	
351, 372, 404, 405, 421, 422, 424, 621		X

SKRZYDŁA SEMPRE Lux Alu (wersje + ceny)



W02P

1092 / 1343,16

1202 / 1478,46



W02

1092 / 1343,16

1202 / 1478,46



W02S1

1092 / 1343,16

1202 / 1478,46

KOLORYSTYKA
311; 323312; 332; 334; 351; 370; 371; 372; 373;
374; 375; 376; 377; 380; 381; 382;
383; 404; 405; 421; 422; 424; 611; 621

W02S2

1092 / 1343,16

1202 / 1478,46



W02S3

1092 / 1343,16

1202 / 1478,46



W02S4

1092 / 1343,16

1202 / 1478,46



W02A

1092 / 1343,16

1202 / 1478,46

KOLORYSTYKA
311; 323312; 332; 334; 351; 370; 371; 372; 373;
374; 375; 376; 377; 380; 381; 382;
383; 404; 405; 421; 422; 424; 611; 621

W03P

1092 / 1343,16

1202 / 1478,46



W03

1092 / 1343,16

1202 / 1478,46



W03S1

1092 / 1343,16

1202 / 1478,46



W03S2

1092 / 1343,16

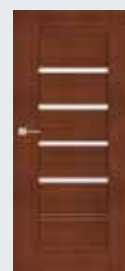
1202 / 1478,46



W03S3

1092 / 1343,16

1202 / 1478,46



W03S4

1092 / 1343,16

1202 / 1478,46



W03A

1092 / 1343,16

1202 / 1478,46

KOLORYSTYKA
311; 323312; 332; 334; 351; 370; 371; 372; 373;
374; 375; 376; 377; 380; 381; 382;
383; 404; 405; 421; 422; 424; 611; 621

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych jednoskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100”	+20%
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)	
- drzwi krótsze o 20 mm – skracane od dołu;	+20%
- drzwi krótsze o 30-60 mm – skracane symetrycznie (górny i dolny element drzwi posiada nietypową wysokość)	
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7

UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza

KOLORYSTYKA

FORNIROWANE

kolekcja I



311 312

jasny dąb limba

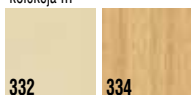
kolekcja II



323

dąb rustikal

kolekcja III



332 334

klon dąb europejski

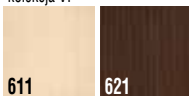
kolekcja IV



351

marrone

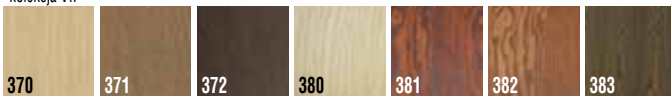
kolekcja VI



611 621

SAHARA A KONGO A

kolekcja VII



370 371 372 380 381 382 383

dąb bielony dąb truflowy dąb kawowy jesion naturalny jesion moreno jesion rubio jesion negro

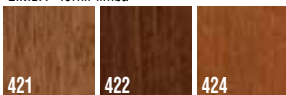
RETRO - fornir dąb



373 374 375 376 377 404 405

dąb biały dąb piaskowy dąb szary dąb stalowy dąb platynowy ciemny orzech jasny orzech

LIMBA - fornir limba



421 422 424

cappuccino mokka teak

PRZEKRÓJ DRZWI



ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF z powierzchnią fornirowaną

SEMPRE Lux Alu
wersje W02P-W02A, W03P-W03A

Ze względu na naturalny charakter fornirów istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni. Rzeczywiste kolory fornirów mogą się różnić od zamieszczonych w ofercie.

SEMPRE Inserto



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF pokryty powierzchnią fornirowaną, panele powierzchnia ryflowana

SZKLENIE

- standard: szkło biały mat o grubości 4 mm w kolorystyce: dąb europejski
- standard: szkło brąz mat o grubości 4 mm w kolorystyce: heban, jasny orzech, ciemny orzech

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: drzwi (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą lub DIN) - czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) - czopowe wkręcane („60” - „70” - 2 szt., „80” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60” - „70” - 2 szt., „80” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60” - „70” - „80” - „90” - opcja za dopłatą: „100”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60” - „60”+„70” - „60”+„80” - „60”+„90” - „70”+„70” - „70”+„80” - „70”+„90” - „80”+„80” - „80”+„90” - „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA SEMPRE Inserto (wersje + ceny)



W01
1040 / 1279,20



W02
1040 / 1279,20



W03
1040 / 1279,20



W04
1040 / 1279,20



W05
1040 / 1279,20

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych jednoskrzydłowych

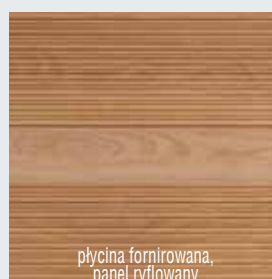
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

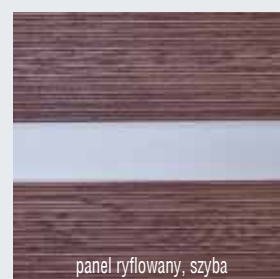
dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100”	+20%
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)	
- drzwi krótsze o 20 mm – skracane od dołu;	+20%
- drzwi krótsze o 30-60 mm – skracane symetrycznie (górny i dolny element drzwi posiada nietypową wysokość)	
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7

UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza



płyca fornirowana,
panel ryflowany



panel ryflowany, szyba



panel ryflowany

KOLORYSTYKA

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.

kolekcja III



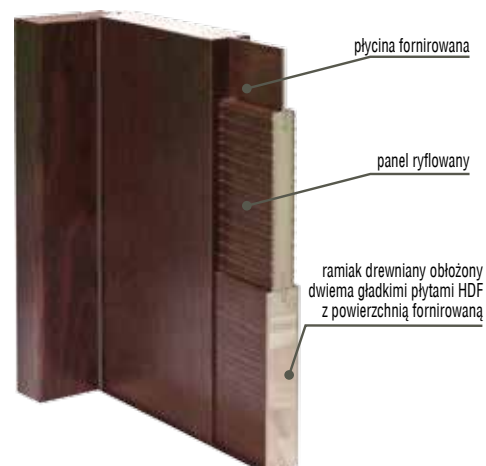
334
dąb europejski

RETRO - fornir dąb



340 heban
404 ciemny orzech
405 jasny orzech

PRZEKRÓJ DRZWI



SEMPRE Sense



DUO



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF pokrytymi powierzchnią forniowaną, panele powierzchnia z głęboką strukturą drewna

SZKLENIE

- standard: szkło białe mat o grubości 4 mm w kolorystyce: dąb naturalny
- standard: szkło brąz mat o grubości 4 mm w kolorystyce: orzech średni, orzech czarny

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: drzwi (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą lub DIN) - czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) - czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90” - opcja za dopłatą: „100”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA SEMPRE Sense (wersje + ceny)



W01

1040 / 1279,20

W02

1040 / 1279,20

W03

1040 / 1279,20

W04

1040 / 1279,20



W05

1040 / 1279,20

W06

1040 / 1279,20

W07

1040 / 1279,20

W08

1040 / 1279,20

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych jednoskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100”	+20%
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)	
- drzwi krótsze o 20 mm – skracane od dołu;	
- drzwi krótsze o 30-60 mm – skracane symetrycznie (górny i dolny element drzwi posiada nietypową wysokość)	+20%
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7

UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza



głęboka struktura drewna paneli

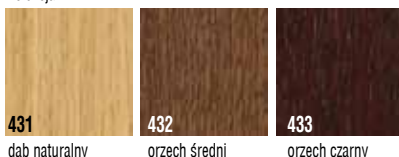
głęboka struktura drewna paneli

KOLORYSTYKA

FORNIROWANE

Drzwi fornirowane POL-SKONE pokryte są ekologicznym lakierem UV. Ma on zdecydowanie większą odporność na zarysowania i działanie światła od lakierów standardowych kładzonych nawet kilkuwarstwowo.

kolekcja V



431

dąb naturalny

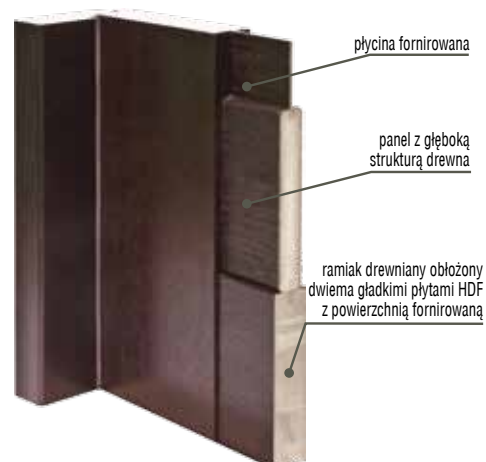
432

orzech średni

433

orzech czarny

PRZEKRÓJ DRZWI



plynina fornirowana

panel z głęboką strukturą drewna

ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF z powierzchnią fornirowaną

SEMPRE Gravi



DUO



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF pokrytą powierzchnią forniowaną; panele i płyciny powierzchnia forniowana okleiną dąb naturalny z efektem 3D

SZKLENIE

- standard: szkło biały mat o grubości 4 mm w kolorystyce: dąb europejski
- standard: szkło brąz mat o grubości 4 mm w kolorystyce: heban, jasny orzech, ciemny orzech

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: drzwi (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą lub DIN) - czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) - czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt.; „90” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90” - opcja za dopłatą: „100”
- dwuskrzydłowe: „60+60”, „60+70”, „60+80”, „60+90”, „70+70”, „70+80”, „70+90”, „80+80”, „80+90”, „90+90”

OŚCIEŻNICE

DUO



stała DUO



regulowana DIN (ZP)



regulowana POL-SKONE (ZZ)



stała drewniana

DUO



regulowana DUO (DI)

DUO



regulowana DIN Duo (ZD)

DUO



NOWOSĆ
regulowana lub stała metalowa



regulowana lub stała metalowa

Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA SEMPRE Gravi (wersje + ceny)



W01

1040 / 1279,20



W02

1040 / 1279,20



W03

1040 / 1279,20



W04

1040 / 1279,20



W05

1040 / 1279,20



W06

1040 / 1279,20

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych jednoskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

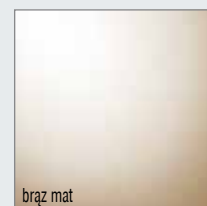
rozmiar „100”	+20%
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)	
- drzwi krótsze o 20 mm – skracane od dołu;	+20%
- drzwi krótsze o 30-60 mm – skracane symetrycznie (górny i dolny element drzwi posiada nietypową wysokość)	
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7

UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza

SZKLENIE



biały mat



brąz mat

KOLORYSTYKA

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.

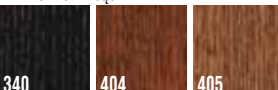
kolekcja III



334

dąb europejski

RETRO - fornir dąb



340

heban

404

ciemny orzech

405

jasny orzech



struktura powierzchni SEMPRES GRAVI

SEMPRE Verse



DUO



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak z klejonki drewnianej, obłożony dwiema gładkimi płytami HDF pokryte powierzchnią fornirowaną lub pokryty powierzchnią LAMISTONE CPL, SILKSTONE

SZKLENIE

- wymiennie szkło hartowane Decormat biały, Decormat brąz, grafit satyna (wzory W01-W04, patrz tabelka szklenia)
- wymiennie szkło hartowane: biały, brąz (wzór W08), biały (wzór W07)
- wymiennie szkło hartowane: biały mat, brąz mat, grafit satyna (wzór W05)
- wymiennie szkło hartowane szyba biała (W01-W04)

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM PRZYLGOWY

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: drzwi w kolorystyce RETRO/ LIMBA/ kolekcja IV (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą lub DIN) - czopowe wkręcane regulowane; drzwi fornirowane kolekcja I, II, III, LAMISTONE CPL, SILKSTONE (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą lub DIN) - czopowe wkręcane; skrzydła (do standardowych ościeżnic metalowych)- czopowe wkręcane („70” - 2 szt., „80” - 3 szt.)
- zawiasy: czopowe wkręcane („70” - 2 szt., „80” - 3 szt.)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („70” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „70”; „80”; „90” - opcja za dopłatą: „100”
- dwuskrzydłowe: „70”+„70”; „70”+„80”; „70”+„90”; „80”+„80”; „80”+„90”; „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

TABELA SZKLENIA SEMPRE Verse

WZÓR / RODZAJ SZKŁA	wzór W01,W02,W03,W04 - grubość 4 mm hartowane			wzór W05 - grubość 6 mm hartowane		
	decormat biały	decormat brąz	grafit satyna	biały mat	brąz mat	grafit satyna
240, 241, 242, 258, 260, 276, 288, 289, 294, 296, 311, 312, 323, 334, 370, 371, 373, 374, 375, 376, 377, 380, 381, 382, 383, 611	X			X		
256, 263, 265, 279, 292, 295, 297, 351, 372, 404, 405, 421, 422, 424, 621		X			X	
293, 531			X			X

Uwaga! Szkło DECORMAT biały i DECORMAT brąz wizualnie różni się od szkła biały mat i brąz mat.

SKRZYDŁA SEMPRE Verse (wersje + ceny)

					
	W03P	W01	W02	W03	W04
LAMISTONE CPL, SILKSTONE	690 / 848,70	890 / 1094,70	890 / 1094,70	890 / 1094,70	890 / 1094,70
FORNIROWANE	830 / 1020,90	1040 / 1279,20	1040 / 1279,20	1040 / 1279,20	1040 / 1279,20
					
	W05	W07	W08		
LAMISTONE CPL, SILKSTONE	486 / 597,78	686 / 843,78	686 / 843,78		
FORNIROWANE	830 / 1020,90	1040 / 1279,20	1040 / 1279,20		

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych jednoskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100”	+20%
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm) (nie dotyczy W05-W08) - drzwi krótsze o 20 mm – skracane od dołu; - drzwi krótsze o 30-60 mm – skracane symetrycznie (górny i dolny element drzwi posiada nietypową wysokość)	+20%
drzwi niższe o 50 mm (nie dotyczy W07 i W08)	bez dopłaty
trzeci zawias w skrzydle („70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	15 / 18,45
podcięcie wentylacyjne (nie dotyczy W07, W08)	50 / 61,50
system przesuwany do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa Duo	patrz str. 6-7
wzór W05 możliwość zamówienia skrzydła o nietypowej wysokości 1970 mm, 1985 mm	bez dopłaty
UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza	

SZKLENIE - biały, brąz



Wersje W08 biały / brąz; W07 biały

patrz zestawienie szklenia - str. 145

Uwaga! Szkło DECORMAT biały i DECORMAT brąz wizualnie różni się od szkła biały mat i brąz mat.

KOLORYSTYKA

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.: hotele, biura.

258	260	263	265	240	241	242	289	531
biały	biały dąb	orzech premium	wenge	wiąz bielony V	wiąz piaskowy V	wiąz szary V	szary	antracyt

SILKSTONE

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

256	276	279	288	292	293	294	295	296	297
nugat jasny V	dąb polski	orzech brazylijski	klon Royal	kasztan Royal	antracyt Royal	jesion Royal	merbau Royal	jesion polski	nugat Royal

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.

kolekcja I		kolekcja II		kolekcja III		kolekcja IV		kolekcja VI	
311	312	323	334	351	611	621			
jasny dąb	limba	dąb rustikal	dąb europejski	marrone	SAHARA A	KONGO A			

kolekcja VII		RETRO - forni dąb				
370	371	372	380	381	382	383
dąb bielony	dąb truflowy	dąb kawowy	jesion naturalny	jesion moreno	jesion rubio	jesion negro

LIMBA - forni limba

421	422	424
cappuccino	mokka	teak

RETRO - forni dąb

340	373	374	375	376	377	404	405
heban	dąb biały	dąb piaskowy	dąb szary	dąb stalowy	dąb platynowy	ciemny orzech	jasny orzech

Ze względu na naturalny charakter fornirowych istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni. Rzeczywiste kolory fornirowych mogą się różnić od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek.

PRZEKRÓJ DRZWI



SEMPRE Verse
wersje W03P, W01, W02, W03, W04

SAHARA, KONGO



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy
- wersja A, B, C: ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF fornirowanymi naturalną okleiną w kolorze SAHARA, KONGO, wypełnienie płytą wiórową otworowaną
- wersja D: ramiak z klejonki sosnowej z frezowaną płytką MDF, ramiaki oraz płytki fornirowane

SZKLENIE

- standard: szkło białe mat o grubości 4 mm lub szkło gładkie bezbarwne przezroczyste o grubości 4 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: drzwi (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą lub DIN) - czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) - czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

WYPEŁNIENIA (wersja A, B, C)

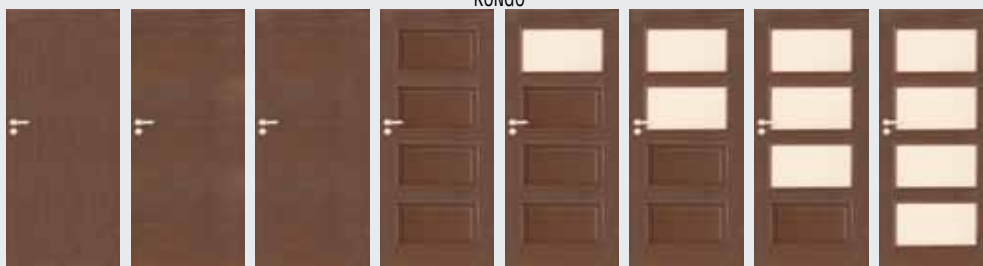


SKRZYDŁA SAHARA, KONGO (wersje + ceny)

SAHARA



KONGO

A
466 / 573,18B
508 / 624,84C
550 / 676,50D S0
803 / 987,69D S1
803 / 987,69D S2
803 / 987,69D S3
803 / 987,69D S4
803 / 987,69**WYPOSAŻENIE DODATKOWE**

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

wypełnienie z płyty wiórowej pełnej (wersja A, B, C)	105 / 129,15
trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”)	15 / 18,45
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 50 mm) (wersja A, B, C)	20 / 24,60
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie do 90 mm) (wersja A, B, C)	40 / 49,20
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20 / 24,60
fabryczne skrócenie drzwi do 70 mm (wersja D)	+10%
fabryczne skrócenie drzwi do 100 mm (wersja A, B, C)	+10%
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm	bez dopłaty
wzmocnienie pod samozamykacz (wersja A, B, C)	25 / 30,75
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
próg dębowy lakierowany do drzwi jednoskrzydłowych	50 / 61,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, szklenie opcjonalne, bułaje (wersja A, B, C), opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych



DRZWI DŹWIĘKOIZOLACYJNE - str. 108-111
(tylko wersja A, B, C)

KOLORYSTYKA

KOLEKCJA VI



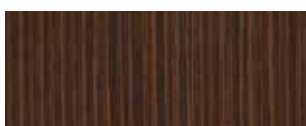
WERSJA A SAHARA 611



WERSJA B SAHARA 612



WERSJA C, D SAHARA 613



WERSJA A KONGO 621



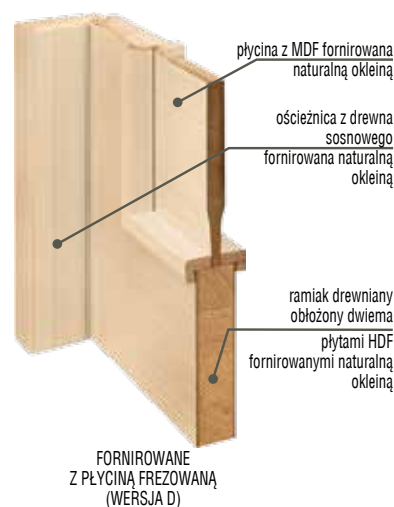
WERSJA B KONGO 622



WERSJA C, D KONGO 623

PRZEKRÓJ DRZWI

WERSJA D



W powyższej kolorystyce dostępny model ETIUDA Lux (tylko poziome ustojenie forniru) - patrz str. 22

Ze względu na naturalny charakter fornirów istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni. Rzeczywiste kolory fornirów mogą się różnić od zamieszczonych w ofercie.

QUATTRO Soft



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy
- ramiak z klejonej drewnianej, płycina frezowana - ramiaki oraz płyciny forniowane

SZKLENIE

- standard: szkło białe mat o grubości 4 mm lub szkło gładkie bezbarwne przezroczyste o grubości 4 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: drzwi (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą lub DIN) - czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) - czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90” - opcja za dopłatą: „100”, „110”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



regulowana DIN (ZP)

regulowana POL-SKONE (ZZ)

stała drewniana

regulowana Q-SYSTEM (ZJ)

regulowana lub stała metalowa

Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA QUATTRO Soft (wersje + ceny)



00



S1

KOLEKCJA I	757 / 931,11	757 / 931,11
KOLEKCJA II	757 / 931,11	757 / 931,11
KOLEKCJA III	870 / 1070,10	870 / 1070,10
RETRO, LIMBA	972 / 1195,56	972 / 1195,56



S2



S3



S4

KOLEKCJA I	757 / 931,11	757 / 931,11	757 / 931,11
KOLEKCJA II	757 / 931,11	757 / 931,11	757 / 931,11
KOLEKCJA III	870 / 1070,10	870 / 1070,10	870 / 1070,10
RETRO, LIMBA	972 / 1195,56	972 / 1195,56	972 / 1195,56

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100”	+20%
rozmiar „110”	+40%
zawiasy czopowe regulowane, trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”)	15 / 18,45
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20 / 24,60
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 70 mm)	+10%
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
próg dębowy lakierowany do drzwi jednoskrzydłowych	50 / 61,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, szklenie opcjonalne, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

KOLORYSTYKA

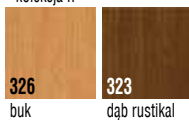
FORNIROWANE

Drzwi fornirowane POL-SKONE pokryte są ekologicznym lakierem UV. Ma on zdecydowanie większą odporność na zarysowania i działanie światła od lakierów standardowych kładzonych nawet kilkuwarstwowo.

kolekcja I



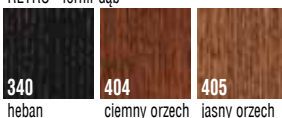
kolekcja II



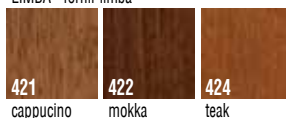
kolekcja III



RETRO - fornir dąb

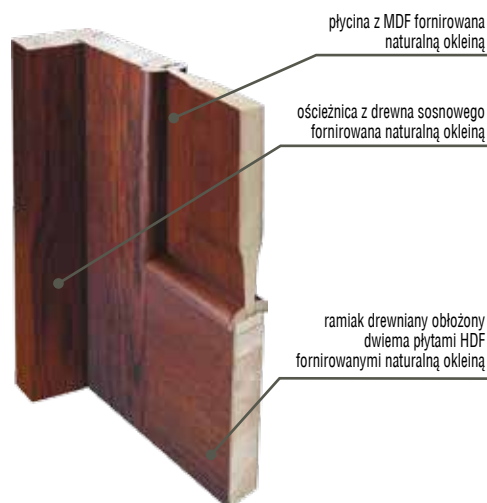


LIMBA - fornir limba



Ze względu na naturalny charakter fornirów istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni. Rzeczywiste kolory fornirów mogą się różnić od zamieszczonych w ofercie.

PRZEKRÓJ DRZWI



INTERSOLID, INTERSOLID Soft



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy
- ramiak z klejonki drewnianej, płycina frezowana - ramiaki oraz płyciny forniowane

SZKLENIE

- standard: szkło białe mat o grubości 4 mm lub szkło gładkie bezbarwne przezroczyste o grubości 4 mm
- szpros drewniane System POL-SKONE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: drzwi (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą lub DIN) - czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) - czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”; „70”; „80”; „90” - opcja za dopłatą: „100”; „110”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”; „60”+„70”; „60”+„80”; „60”+„90”; „70”+„70”; „70”+„80”; „70”+„90”; „80”+„80”; „80”+„90”; „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.



profil ramki INTERSOLID Soft

SKRZYDŁA INTERSOLID, INTERSOLID Soft (wersje + ceny)

	01	01 S6	02	02 S6	03	03 S6
KOLEKCJA I	678 / 833,94	823 / 1012,29	678 / 833,94	823 / 1012,29	678 / 833,94	823 / 1012,29
KOLEKCJA II	745 / 916,35	905 / 1113,15	745 / 916,35	905 / 1113,15	745 / 916,35	905 / 1113,15
KOLEKCJA III	779 / 958,17	947 / 1164,81	779 / 958,17	947 / 1164,81	779 / 958,17	947 / 1164,81
RETRO, LIMBA	830 / 1020,90	994 / 1222,62	830 / 1020,90	994 / 1222,62	830 / 1020,90	994 / 1222,62



	04	04 S8	05	05 S8	06	06 S8
KOLEKCJA I	678 / 833,94	823 / 1012,29	678 / 833,94	823 / 1012,29	678 / 833,94	823 / 1012,29
KOLEKCJA II	745 / 916,35	905 / 1113,15	745 / 916,35	905 / 1113,15	745 / 916,35	905 / 1113,15
KOLEKCJA III	779 / 958,17	947 / 1164,81	779 / 958,17	947 / 1164,81	779 / 958,17	947 / 1164,81
RETRO, LIMBA	830 / 1020,90	994 / 1222,62	830 / 1020,90	994 / 1222,62	830 / 1020,90	994 / 1222,62



	07	07 S10	08	08 S10	09	09 S10
KOLEKCJA I	678 / 833,94	823 / 1012,29	678 / 833,94	823 / 1012,29	678 / 833,94	823 / 1012,29
KOLEKCJA II	745 / 916,35	905 / 1113,15	745 / 916,35	905 / 1113,15	745 / 916,35	905 / 1113,15
KOLEKCJA III	779 / 958,17	947 / 1164,81	779 / 958,17	947 / 1164,81	779 / 958,17	947 / 1164,81
RETRO, LIMBA	830 / 1020,90	994 / 1222,62	830 / 1020,90	994 / 1222,62	830 / 1020,90	994 / 1222,62

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

rozmiar „100”	+20%
rozmiar „110”	+40%
zawiasy czopowe regulowane, trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”)	15 / 18,45
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20 / 24,60
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 70 mm)	+10%
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
próg dębowy lakierowany do drzwi jednoskrzydłowych	50 / 61,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, szklenie opcjonalne, bulaje, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159

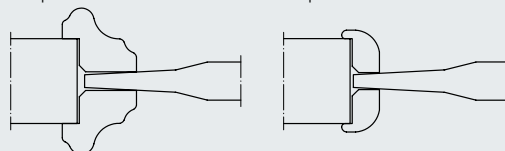
UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

profil ramki INTERSOLID

profil ramki INTERSOLID Soft

**BULAJE** (możliwość zastosowania do drzwi pełnych)

Kolorystyka: stal nierdzewna (mat) - szkło lakomat

BULAJ BMD

widok od strony zawiasów
Ø 240, 320, 350, 400 mm**KOLORYSTYKA****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.

kolekcja I



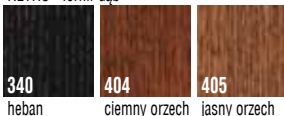
kolekcja II



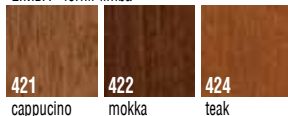
kolekcja III



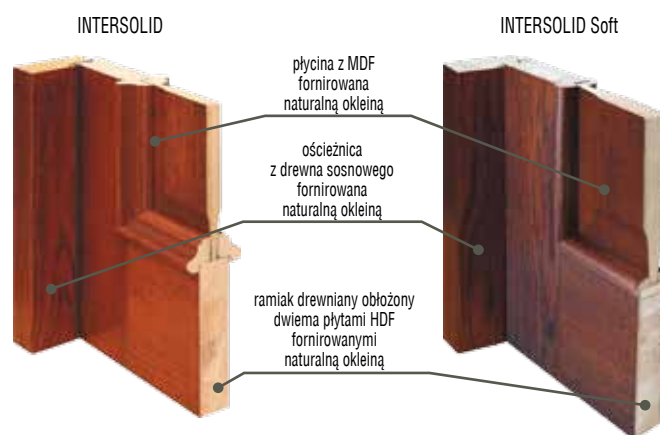
RETRO - fornir dąb



LIMBA - fornir limba



Ze względu na naturalny charakter fornirów istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni. Rzeczywiste kolory fornirów mogą się różnić od zamieszczonych w ofercie.

PRZEKROJE DRZWI

INTERSOLID II



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy
- ramiak z klejonej drewnianej, płycina frezowana - ramiaki oraz płyciny forniowane

SZKLENIE

- standard: szkło białe mat o grubości 4 mm lub szkło gładkie bezbarwne przezroczyste o grubości 4 mm
- szpros drewniane System POL-SKONE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: drzwi (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą lub DIN) - czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) - czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”; „70”; „80”; „90” - opcja za dopłatą: „100”; „110”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”; „60”+„70”; „60”+„80”; „60”+„90”; „70”+„70”; „70”+„80”; „70”+„90”; „80”+„80”; „80”+„90”; „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA INTERSOLID II (wersje + ceny)

	O1	O1 S6	O2	O2 S6	O3	O3 S6
KOLEKCJA I	689 / 847,47	838 / 1030,74	689 / 847,47	838 / 1030,74	689 / 847,47	838 / 1030,74
KOLEKCJA II	759 / 933,57	923 / 1135,29	759 / 933,57	923 / 1135,29	759 / 933,57	923 / 1135,29
KOLEKCJA III	794 / 976,62	964 / 1185,72	794 / 976,62	964 / 1185,72	794 / 976,62	964 / 1185,72
RETRO, LIMBA	830 / 1020,90	994 / 1222,62	830 / 1020,90	994 / 1222,62	830 / 1020,90	994 / 1222,62



	O4	O4 S8	O5	O5 S8	O6	O6 S8
KOLEKCJA I	689 / 847,47	838 / 1030,74	689 / 847,47	838 / 1030,74	689 / 847,47	838 / 1030,74
KOLEKCJA II	759 / 933,57	923 / 1135,29	759 / 933,57	923 / 1135,29	759 / 933,57	923 / 1135,29
KOLEKCJA III	794 / 976,62	964 / 1185,72	794 / 976,62	964 / 1185,72	794 / 976,62	964 / 1185,72
RETRO, LIMBA	830 / 1020,90	994 / 1222,62	830 / 1020,90	994 / 1222,62	830 / 1020,90	994 / 1222,62



	O7	O7 S10	O8	O8 S10	O9	O9 S10
KOLEKCJA I	689 / 847,47	838 / 1030,74	689 / 847,47	838 / 1030,74	689 / 847,47	838 / 1030,74
KOLEKCJA II	759 / 933,57	923 / 1135,29	759 / 933,57	923 / 1135,29	759 / 933,57	923 / 1135,29
KOLEKCJA III	794 / 976,62	964 / 1185,72	794 / 976,62	964 / 1185,72	794 / 976,62	964 / 1185,72
RETRO, LIMBA	830 / 1020,90	994 / 1222,62	830 / 1020,90	994 / 1222,62	830 / 1020,90	994 / 1222,62

WYPOSAŻENIE DODATKOWE	
dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła	
rozmiar „100”	+20%
rozmiar „110”	+40%
zawiasy czopowe regulowane, trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”)	15 / 18,45
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20 / 24,60
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 70 mm)	+10%
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
drzwi wyższe o 50 mm lub 100 mm	+10%
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
próg dębowy lakierowany do drzwi jednoskrzydłowych	50 / 61,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, szklenie opcjonalne, bulaje (nie dotyczy wersji 10, 11), opcje wentylacji	patrz str. 144-148
kłamki	patrz str. 156-159



profil ramki INTERSOLID II



	10*	10 S6*	11*	11 S8*
KOLEKCJA I	689 / 847,47	838 / 1030,74	689 / 847,47	838 / 1030,74
KOLEKCJA II	759 / 933,57	923 / 1135,29	759 / 933,57	923 / 1135,29
KOLEKCJA III	794 / 976,62	964 / 1185,72	794 / 976,62	964 / 1185,72
RETRO, LIMBA	830 / 1020,90	994 / 1222,62	830 / 1020,90	994 / 1222,62

* dostępne w szerokości „80” i „90”

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

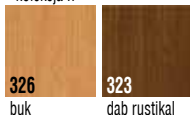
KOLORYSTYKA**FORNIOWANE**

Drzwi forniowane POL-SKONE pokryte są ekologicznym lakierem UV. Ma on zdecydowanie większą odporność na zarysowania i działanie światła od lakierów standardowych kładzionych nawet kilkuwarstwowo.

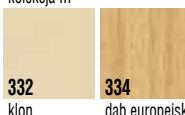
kolekcja I



kolekcja II



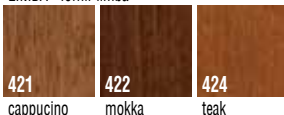
kolekcja III



RETRO - fornir dąb



LIMBA - fornir limba



Ze względu na naturalny charakter fornirów istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni. Rzeczywiste kolory fornirów mogą się różnić od zamieszczonych w ofercie.

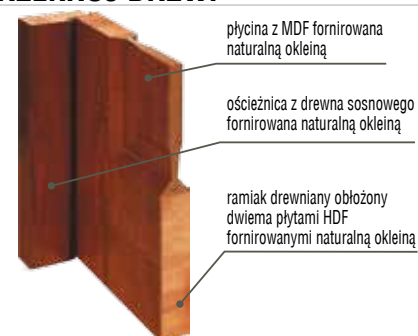
BULAJE

(możliwość zastosowania do drzwi pełnych z wyjątkiem wzoru 10, 11)

Kolorystyka: stal nierdzewna (mat) - szkło lakomat
 BULAJ BMD



widok od strony zawiasów
 Ø 240, 320, 350, 400 mm

PRZEKRÓJ DRZWI



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy
- ramiak drewniany obłożony dwiema płytami HDF fornirowanymi naturalną okleiną, wypełnienie warstwą stabilizującą o strukturze „plastra miodu”

SZKLENIE

- standard: szkło białe mat o grubości 4 mm lub szkło gładkie bezbarwne przezroczyste o grubości 4 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: drzwi RETRO, LIMBA (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą lub DIN) – czopowe wkręcane regulowane; drzwi fornirowane kolekcja I, II, III (komplet skrzydło z ościeżnicą drewnianą oraz DIN) – czopowe wkręcane; skrzydła do standardowych futryn metalowych – czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”; „70”; „80”; „90”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”; „60”+„70”; „60”+„80”; „60”+„90”; „70”+„70”; „70”+„80”; „70”+„90”; „80”+„80”; „80”+„90”; „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

WYPEŁNIENIA



SKRZYDŁA VITTORIA-W (wersje + ceny)



	00	01S6*	01S10*
KOLEKCJA I	795 / 977,85	1042 / 1281,66	1042 / 1281,66
KOLEKCJA II	838 / 1030,74	1097 / 1349,31	1097 / 1349,31
KOLEKCJA III	964 / 1185,72	1262 / 1552,26	1262 / 1552,26
RETRO, LIMBA	1050 / 1291,50	1320 / 1623,60	1320 / 1623,60

*nie dotyczy szerokości „60”

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej	80 / 98,40
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej	105 / 129,15
zawiasy czopowe regulowane, trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”)	15 / 18,45
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 50 mm)	20 / 24,60
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 90 mm)	40 / 49,20
wzmocnienie pod samozamykacz	25 / 30,75
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20 / 24,60
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 100 mm)	+10%
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm	bez dopłaty
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
próg dębowy lakierowany do drzwi jednoskrzydłowych	50 / 61,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny	patrz str. 116-118
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, szklenie opcjonalne, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159



DRZWI DŹWIĘKOIZOLACYJNE - str. 108-111

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych



profil listwy wystroju VITTORIA-W

profil ramki VITTORIA-W

KOLORYSTYKA

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.

kolekcja I



311 jasny dąb
312 limba

kolekcja II



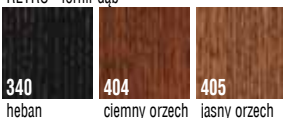
326 buk
323 dąb rustikal

kolekcja III



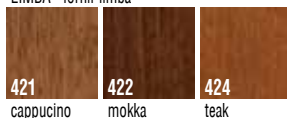
332 klon
334 dąb europejski

RETRO - fornir dąb



340 heban
404 ciemny orzech
405 jasny orzech

LIMBA - fornir limba



421 cappucino
422 mokka
424 teak

Ze względu na naturalny charakter fornirów istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni. Rzeczywiste kolory fornirów mogą się różnić od zamieszczonych w ofercie.

ARGENT



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy
- ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF forniowanymi naturalną okleiną w kolorze SAHARA, KONGO, wypełnienie płytą wiórową otworowaną
- dekoracyjne listwy aluminiowe

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: drzwi (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą lub DIN) - czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) - czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

WYPEŁNIENIA



SKRZYDŁA ARGENT (wersje + ceny)

W01

779 / 958,17



W02

779 / 958,17



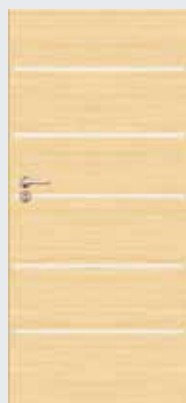
W03

779 / 958,17



W07

779 / 958,17



W08

779 / 958,17



W09

779 / 958,17

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

wypełnienie z płyty wiórowej pełnej	105 / 129,15
trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”)	15 / 18,45
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 50 mm)	20 / 24,60
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 90 mm)	40 / 49,20
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20 / 24,60
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 100 mm) (skracanie realizowane jest od dolnej krawędzi skrzydła)	+10%
drzwi niższe o 50 mm lub 100 mm	bez dopłaty
wzmocnienie pod samozamykacz	25 / 30,75
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
próg dębowy lakierowany do drzwi jednoskrzydłowych	50 / 61,50
system przesuwany do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
kłamki	patrz str. 156-159



DRZWI DŹWIĘKOIZOLACYJNE - str. 108-111

UWAGA:**cena drzwi jednoskrzydłowych:** cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych**cena drzwi dwuskrzydłowych:** 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych**KOLORYSTYKA**

KOLEKCJA VI



622



612



623



613

OKLEINA W KOLORYSTYCE KONGO

OKLEINA W KOLORYSTYCE SAHARA

W powyższej kolorystyce dostępny model ETIUDA Lux (tylko poziome ustojenie forniru) - patrz str. 22

NOBLE I



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system bezprzylgowy DUO
- ramiak z klejonki drewnianej fornirowany naturalną okleiną dębową, panel ryflowany, dekoracyjny łącznik aluminiowy

SZKLENIE

- standard: szkło białe mat o grubości 4 mm w kolorystyce: dąb europejski
- standard: szkło brąz mat o grubości 4 mm w kolorystyce: heban, jasny orzech, ciemny orzech
- ze względu na bezpieczeństwo użytkownika producent zaleca stosowanie szkła hartowanego w wersji W04

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte („60” - „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



stała Duo

regulowana Duo (DI)

regulowana DIN Duo (ZD)

Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.



zawias regulowany kryty

SKRZYDŁA NOBLE I (wersje + ceny)

W01

1040 / 1279,20

W02

1040 / 1279,20

W03

1040 / 1279,20

W04

1040 / 1279,20**WYPOSAŻENIE DODATKOWE**

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)
 - drzwi krótsze o 20 mm – skracane od dołu;
 - drzwi krótsze o 30-60 mm – skracane symetrycznie (górny i dolny element drzwi posiada nietypową wysokość)

+20%

drzwi niższe o 50 mm

bez dopłaty

podcięcie wentylacyjne

50 / 61,50

szkło hartowane (cena 1 szyby):

biały mat, brąz mat

150 / 184,50

system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium

patrz str. 116-119

dodatkowe akcesoria: opcje wentylacji

patrz str. 144-148

klamki

patrz str. 156-159

wersja bezprzylgowa DUO

patrz str. 6-7**UWAGA:**

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy bezprzylgowej DUO do drzwi jednoskrzydłowych;
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy bezprzylgowej DUO do drzwi dwuskrzydłowych



panel ryflowany

KOLORYSTYKA**FORNIROWANE**

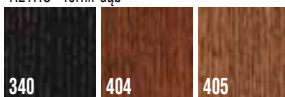
Drzwi fornirowane POL-SKONE pokryte są ekologicznym lakierem UV. Ma on zdecydowanie większą odporność na zarysowania i działanie światła od lakierów standardowych kładzionych nawet kilkuwarstwowo.

kolekcja III

**334**

dąb europejski

RETRO - fornir dąb

**340**

heban

404

ciemny orzech

405

jasny orzech



zamek magnetyczny, wpuszczany

NOBLE II



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system bezprzylgowy DUO
- ramiak z klejony drewnianej forniowany naturalną okleiną dębową, panel ryflowany

SZKLENIE

- standard: szkło biały mat o grubości 4 mm w kolorystyce: dąb europejski
- standard: szkło brąz mat o grubości 4 mm w kolorystyce: heban, jasny orzech, ciemny orzech

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



stała Duo

regulowana Duo (DI)

regulowana DIN Duo (ZD)

Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.



zawias regulowany kryty

SKRZYDŁA NOBLE II (wersje + ceny)



WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)	
- drzwi krótsze o 20 mm – skracane od dołu;	+20%
- drzwi krótsze o 30-60 mm – skracane symetrycznie (górną i dolną część drzwi posiada nietypową wysokość)	
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
szkło hartowane (cena 1 szyby):	
biały mat, brąz mat (dopłata do ceny skrzydła) (dotyczy wersji W04, W09)	200 / 246,00
biały mat, brąz mat (dopłata za 1 szymbę) – dotyczy pozostałych wersji szklonych	50 / 61,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159
wersja bezprzylgowa DUO	patrz str. 6-7

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy bezprzylgowej DUO do drzwi jednoskrzydłowych;
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy bezprzylgowej DUO do drzwi dwuskrzydłowych



KOLORYSTYKA

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.

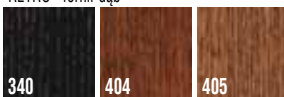
kolekcja III



334

dąb europejski

RETRO - fornir dąb



340

heban

404

ciemny orzech

405

jasny orzech



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system bezprzylgowy DUO
- ramiak z klejonki drewnianej, obłożony dwiema gładkimi płytami HDF fornirowanymi naturalną okleiną lub pokryte powierzchnią LAMISTONE CPL

SZKLENIE

PASSO

- wersja W02, W03, W04, W05: szkło biały mat o grubości 4 mm w kolorystyce: biały, limba, klon, dąb europejski, biały dąb, dąb stalowy, dąb platynowy, szary, antracyt; szkło brąz mat o grubości 4 mm w kolorystyce: heban, jasny orzech, ciemny orzech, cappuccino, mokka, teak, orzech premium, wenge
- wersja W06, W07: szkło hartowane szyba biała o grubości 4 mm w kolorystyce: biały, limba, klon, dąb europejski, biały dąb, dąb stalowy, dąb platynowy, szary, antracyt; szkło hartowane brąz Decormat o grubości 4 mm w kolorystyce: heban, jasny orzech, ciemny orzech, cappuccino, mokka, teak, orzech premium, wenge

PASSO Alto

- wersja W02, W03, W04, W05, W06: szkło biały mat o grubości 4 mm w kolorystyce: biały, limba, klon, dąb europejski, biały dąb, dąb stalowy, dąb platynowy, szary, antracyt; szkło brąz mat o grubości 4 mm w kolorystyce: heban, jasny orzech, ciemny orzech, cappuccino, mokka, teak, orzech premium, wenge
- wersja W07, W08, W09: szkło hartowane szyba biała o grubości 4 mm w kolorystyce: biały, limba, klon, dąb europejski, biały dąb, dąb stalowy, dąb platynowy, szary, antracyt; szkło hartowane brąz Decormat o grubości 4 mm w kolorystyce: heban, jasny orzech, ciemny orzech, cappuccino, mokka, teak, orzech premium, wenge

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte („70” - 2 szt., „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „70”, „80”, „90”
- dwuskrzydłowe: „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.



zawias regulowany kryty

SKRZYDŁA PASSO (wersje + ceny)

	W01	W02	W03	
LAMISTONE CPL	890 / 1094,70	890 / 1094,70	890 / 1094,70	
FORNIROWANE	1040 / 1279,2	1040 / 1279,2	1040 / 1279,2	
	W04	W05	W06	W07
LAMISTONE CPL	890 / 1094,70	890 / 1094,70	890 / 1094,70	890 / 1094,70
FORNIROWANE	1040 / 1279,20	1040 / 1279,20	1040 / 1279,20	1040 / 1279,20

SKRZYDŁA PASSO Alto (wersje + ceny) WYŻSZE W STANDARDZIE O 20 CM

	W01	W02	W03	W04	
LAMISTONE CPL	1190 / 1463,70	1190 / 1463,70	1190 / 1463,70	1190 / 1463,70	
FORNIROWANE	1355 / 1666,65	1355 / 1666,65	1355 / 1666,65	1355 / 1666,65	
	W05	W06	W07	W08	W09
LAMISTONE CPL	1190 / 1463,70	1190 / 1463,70	1190 / 1463,70	1190 / 1463,70	1190 / 1463,70
FORNIROWANE	1355 / 1666,65	1355 / 1666,65	1355 / 1666,65	1355 / 1666,65	1355 / 1666,65

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)
 - drzwi krótsze o 20 mm – skracane od dołu;
 - drzwi krótsze o 30-60 mm – skracane symetrycznie (górną i dolną element drzwi posiada nietypową wysokość) +20%

drzwi niższe o 50 mm (nie dotyczy PASSO ALTO) bez dopłaty

podcięcie wentylacyjne 50 / 61,50

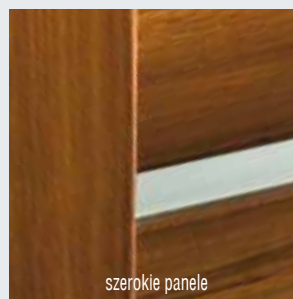
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium patrz str. 116-119

dodatkowe akcesoria: opcje wentylacji patrz str. 144-148

kłamki na szyldzie dzielonym patrz str. 156-159

wersja bezprzylgowa Duo patrz str. 6-7

UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza



UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy bezprzylgowej DUO do drzwi jednoskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy bezprzylgowej DUO do drzwi dwuskrzydłowych

Uwaga! Szkło DECORMAT biały / DECORMAT brąz wizualnie różni się od szkła białego mat i brązowego mat.

KOLORYSTYKA

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.: hotele, biura.

258	260	263	265	289	531
biały	biały dąb	orzech premium	wenge	szary	antracyt

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.

RETRO - fornir dąb

340	376	377	404	405	421	422	424
heban	dąb stalowy	dąb platynowy	ciemny orzech	jasny orzech	cappuccino	mokka	teak

312	332	334
limba	klon	dąb europejski

LIMBA - fornir limba



*Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek. **Ze względu na naturalny charakter fornirów istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni. Rzeczywiste kolory fornirów mogą się różnić od zamieszczonych w ofercie.



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system bezprzylgowy DUO
- ramiak z klejonejki drewnianej fornirowany naturalną okleiną dębową, panel z głęboką strukturą drewna

SZKLENIE

- standard: szkło biały mat o grubości 4 mm w kolorystyce: dąb naturalny; szkło brąz mat o grubości 4 mm w kolorystyce: orzech średni, orzech czarny

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte („60” - „70” - „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.



zawias regulowany kryty

SKRZYDŁA CALYPSO (wersje + ceny)

W01

1040 / 1279,20



W02

1040 / 1279,20



W03

1040 / 1279,20



W04

1040 / 1279,20



W05

1040 / 1279,20

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy bezprzylgowej DUO do drzwi jednoskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy bezprzylgowej DUO do drzwi dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)
 - drzwi krótsze o 20 mm – skracane od dołu;
 - drzwi krótsze o 30-60 mm – skracane symetrycznie (górną i dolną część drzwi posiada nietypową wysokość)

+20%

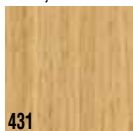
drzwi niższe o 50 mm **bez dopłaty**podcięcie wentylacyjne **50 / 61,50**system przesuwny do zabudowy, ścienny, Premium **patrz str. 116-119**dodatkowe akcesoria: opcje wentylacji **patrz str. 144-148**klamki na sztyldzie dzielonym **patrz str. 156-159**wersja bezprzylgowa Duo **patrz str. 6-7****UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza**

zamek magnetyczny

KOLORYSTYKA**FORNIROWANE**

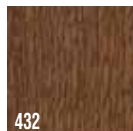
Drzwi fornirowane POL-SKONE pokryte są ekologicznym lakierem UV. Ma on zdecydowanie większą odporność na zarysowania i działanie światła od lakierów standardowych kładzonych nawet kilkuwarstwowo.

kolekcja V



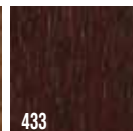
431

dąb naturalny



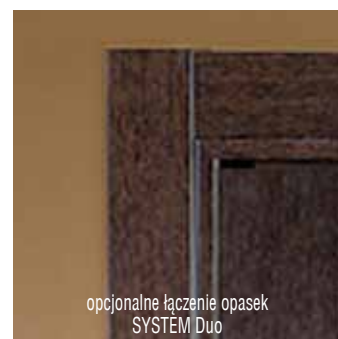
432

orzech średni



433

orzech czarny

opcjonalne łączenie opasek
SYSTEM Duo

głęboka struktura drewna paneli



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system bezprzylgowy DUO
- ramiak z klejonki drewnianej fornirowany naturalną okleiną dębową, panel z głęboką strukturą drewna

SZKLENIE

- standard: szkło białe mat o grubości 4 mm w kolorystyce: dąb naturalny; szkło brąz mat o grubości 4 mm w kolorystyce: orzech średni, orzech czarny

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte („60” - „70” - 2 szt., „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60” - „70” - „80” - „90”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60” - „60”+„70” - „60”+„80” - „60”+„90” - „70”+„70” - „70”+„80” - „70”+„90” - „80”+„80” - „80”+„90” - „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



stała Duo

regulowana Duo (DI)

regulowana DIN DUO (ZD)

Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.



zawias regulowany kryty

SKRZYDŁA SABIA (wersje + ceny)

W01
1040 / 1279,20



W02
1040 / 1279,20



W03
1040 / 1279,20

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy bezprzylgowej DUO do drzwi jednoskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy bezprzylgowej DUO do drzwi dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)
- drzwi krótsze o 20 mm – skracane od dołu;
- drzwi krótsze o 30-60 mm – skracane symetrycznie (górny i dolny element drzwi posiada nietypową wysokość) **+20%**

drzwi niższe o 50 mm **bez dopłaty**

podcięcie wentylacyjne **50 / 61,50**

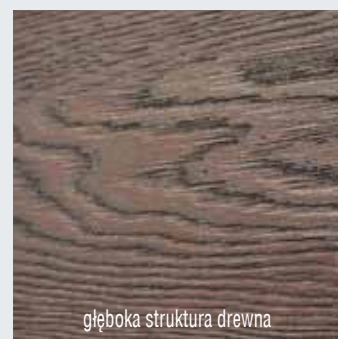
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium **patrz str. 116-119**

dodatkowe akcesoria: opcje wentylacji **patrz str. 144-148**

kłamki na szyldzie dzielonym **patrz str. 156-159**

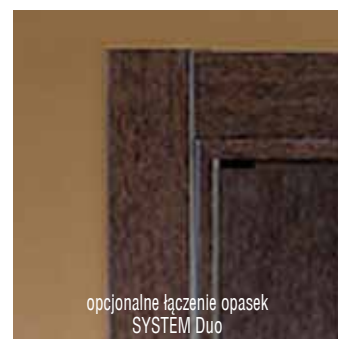
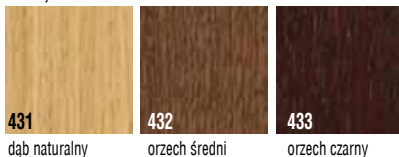
wersja bezprzylgowa Duo **patrz str. 6-7**

UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza

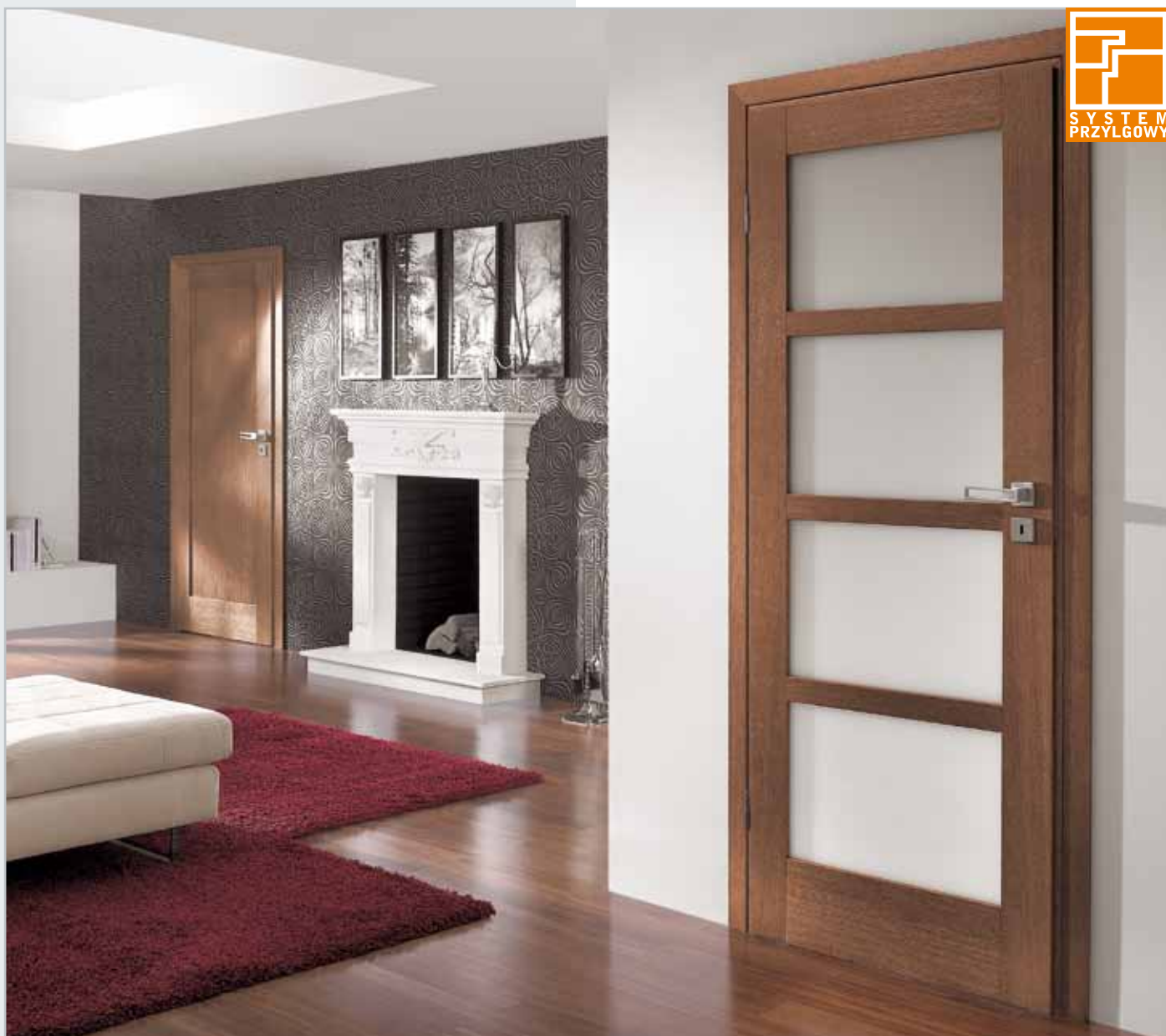
**KOLORYSTYKA****FORNIROWANE**

Drzwi fornirowane POL-SKONE pokryte są ekologicznym lakierem UV. Ma on zdecydowanie większą odporność na zarysowania i działanie światła od lakierów standardowych kładzonych nawet kilkuwarstwowo.

kolekcja V



FORM



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy
- ramiak z klejonejki dębowej, panel formowany naturalną okleiną dębową

SZKLENIE

- standard: szkło bezpieczne laminowane matowe o grubości 6,4 mm, szprosy dębowe System POL-SKONE
- bułaj: szkło LAKOMAT o grubości 4 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zamek jednopunktowy, wpuszczany rozstaw 72 mm, na klucz (WK), na wkładkę (WB), lub do blokady łazienkowej (WC)
- zawiasy: drzwi (komplet: skrzydło z ościeżnicą drewnianą oraz DIN) - czopowe wkręcane regulowane; skrzydła (do standardowych futryn metalowych) - czopowe wkręcane („60”, „70”, „80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „60”+„70”, „60”+„80”, „60”+„90”, „70”+„70”, „70”+„80”, „70”+„90”, „80”+„80”, „80”+„90”, „90”+„90”

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA FORM (wersje + ceny)

W modelach szklonych występuje listwa przyszybowa

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”)	15 / 18,45
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20 / 24,60
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)	+10%
podcięcie wentylacyjne	50 / 61,50
próg dębowy lakierowany do drzwi jednoskrzydłowych	50 / 61,50
system przesuwny do zabudowy, naścienny, Premium	patrz str. 116-119
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, szklenie opcjonalne, opcje wentylacji	patrz str. 144-148
klamki	patrz str. 156-159

**BULAJE** (możliwość zastosowania do drzwi pełnych)

Kolorystyka: stal nierdzewna (mat) - szkło lakomat
 BULAJ BMD



wzór	bulaj
FM MB	Ø 240 mm
FM DB	Ø 320 mm
FM BB	Ø 350 mm

widok od strony zawiasów
 Ø 240, 320, 350 mm
 Ø 400 mm*

*po konsultacji z Działem Handlowym

KOLORYSTYKA**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.

kolekcja III



334

dąb europejski

RETRO - fornir dąb



340

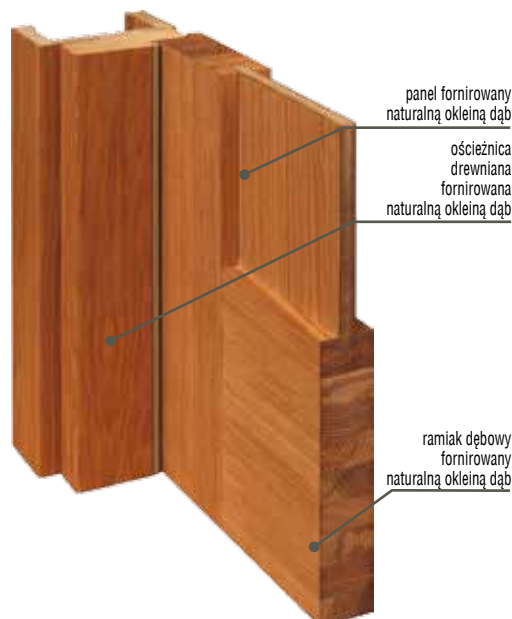
heban

404

ciemny orzech

405

jasny orzech

PRZEKRÓJ DRZWI

L-PROJEKT



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system bezprzylgowy DUO
- ramiak z klejonki drewnianej, obłożony dwiema gładkimi płytami HDF, pokryty powierzchnią laminowaną HPL
- wypełnienie: płyta wiórowa otworowana (S0), płyta wiórowa pełna (S1-S6); krawędź skrzydła zabezpieczona obrzeżem aluminiowym (kolor anoda szczotkowana) lub obrzeżem z okleiny naturalnej dąb

SZKLENIE

- standard: szkło biały mat o grubości 4 mm
- ramka aluminiowa

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

SYSTEM BEZPRZYLGOWY DUO

- zamek magnetyczny, wpuszczany (kolor chrom - satyna), na klucz (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozstaw 90 mm; na wkładkę (WB) - rozstaw 85 mm
- zawiasy bezprzylgowe kryte („80” - 2 szt., „90” - 3 szt.)

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „80”; „90”
- dwuskrzydłowe (krawędzie skrzydeł wykończone naturalną okleiną dębową, połączenie skrzydeł na przefelc): „80”+„40”; „80”+„80”; „80”+„90”; „90”+„40”; „90”+„90”
- opcja: pełna dostawka „40” (cena skrzydła pełnego) - ilość zawiasów 2 lub 3 sztuki (jak w skrzydle głównym)

ÓSCIEŻNICE

pokryte laminatem CPL 0,15 mm w kolorze szarym 522, antracyt CPL 531 lub okleiną naturalną dąb 334



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.



zawias regulowany kryty

SKRZYDŁA L-PROJEKT (wersje + ceny)**WYPOSAŻENIE DODATKOWE**

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 60 mm)	+20%
---	-------------

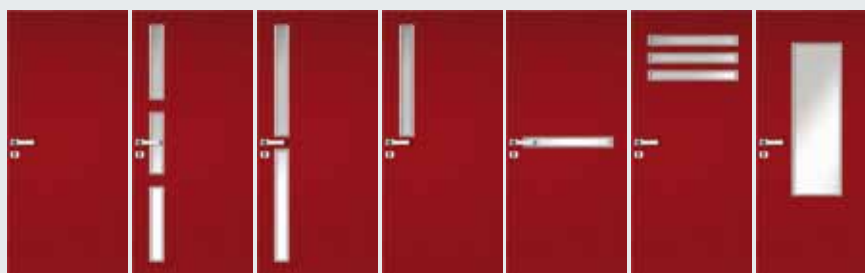
drzwi niższe o 50 mm	bez dopłaty
----------------------	--------------------

zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	20 / 24,60
--	-------------------

system przesuwny: do zabudowy, naścienny	patrz str. 116-118
--	---------------------------

dodatkowe akcesoria: opcje wentylacji	patrz str. 144-148
---------------------------------------	---------------------------

kłamki na szyldzie dzielonym	patrz str. 156-159
------------------------------	---------------------------

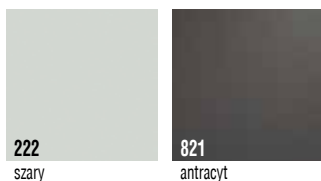


	S0	S1	S2	S3	S4	S5	S6
Wersja podstawowa szary CPL 222; antracyt CPL 821	650 / 799,50	900 / 1107,00	900 / 1107,00	900 / 1107,00	900 / 1107,00	900 / 1107,00	900 / 1107,00
opcje kolorystyczne - dopłata do wersji podstawowej							
L-P 9S (struktura)	250 / 307,50	250 / 307,50	250 / 307,50	250 / 307,50	250 / 307,50	250 / 307,50	250 / 307,50
L-P 21	250 / 307,50	250 / 307,50	250 / 307,50	250 / 307,50	250 / 307,50	250 / 307,50	250 / 307,50
L-P 7S (struktura)	350 / 430,50	350 / 430,50	350 / 430,50	350 / 430,50	350 / 430,50	350 / 430,50	350 / 430,50
L-P 20G (połysk)	350 / 430,50	350 / 430,50	350 / 430,50	350 / 430,50	350 / 430,50	350 / 430,50	350 / 430,50
L-P 9G (połysk)	400 / 492,00	400 / 492,00	400 / 492,00	400 / 492,00	400 / 492,00	400 / 492,00	400 / 492,00
L-P 14	400 / 492,00	400 / 492,00	400 / 492,00	400 / 492,00	400 / 492,00	400 / 492,00	400 / 492,00
L-P 17	410 / 504,30	410 / 504,30	410 / 504,30	410 / 504,30	410 / 504,30	410 / 504,30	410 / 504,30
L-P 8S (struktura)	500 / 615,00	500 / 615,00	500 / 615,00	500 / 615,00	500 / 615,00	500 / 615,00	500 / 615,00
L-P 5G (połysk)	500 / 615,00	500 / 615,00	500 / 615,00	500 / 615,00	500 / 615,00	500 / 615,00	500 / 615,00
L-P 5S (struktura)	500 / 615,00	500 / 615,00	500 / 615,00	500 / 615,00	500 / 615,00	500 / 615,00	500 / 615,00
L-P-18	550 / 676,50	550 / 676,50	550 / 676,50	550 / 676,50	550 / 676,50	550 / 676,50	550 / 676,50

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła w wersji podstawowej + dopłata wg tabeli kolorystycznej + cena ościeżnicy regulowanej DUO do drzwi jednoskrzydłowych

cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x (cena skrzydła w wersji podstawowej + dopłata wg tabeli kolorystycznej) + cena ościeżnicy regulowanej DUO do drzwi dwuskrzydłowych

**KOLORYSTYKA PODSTAWOWA**

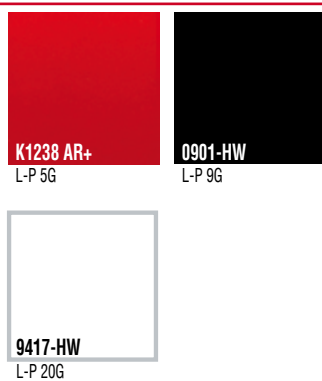
laminat CPL 0,2
wersja podstawowa

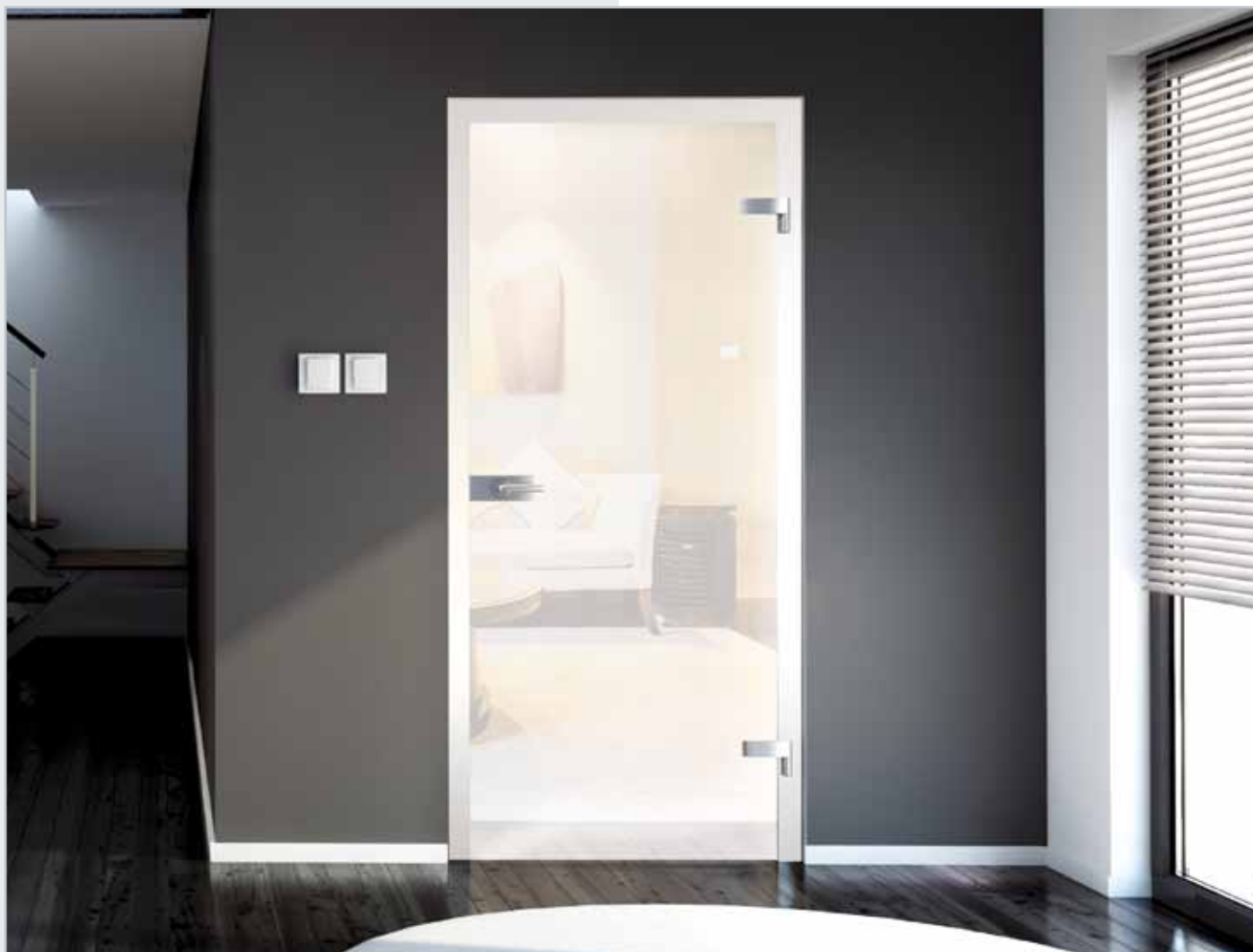
222
szary

821
antracyt

OPCJE KOLORYSTYCZNE

WYSOKI POŁYSK





OŚCIEŻNICA

- regulowana system LUMEN występująca w kolorystyce: ECO TOP, LAMISTONE CPL, SILKSTONE, malowane, laminowane i fornirowane

SZKLENIE

- szkło hartowane w kolorze białym lub brązowym o grubości 8 mm
- strona gładka od strony zawiasów (ornament od strony przeciwnej do zawiasów)

WYMIARY SKRZYDEŁ

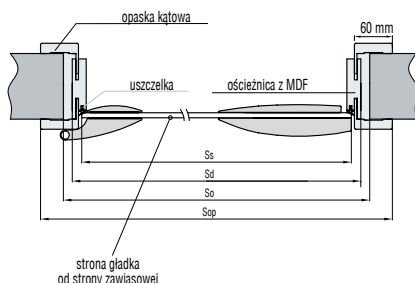
- jednoskrzydłowe: „60””, „70””, „80””, „90”
- skrzydło LUMEN kompletuje się z ościeżnicą regulowaną LUMEN
- model LUMEN tylko w wymiarach katalogowych

drzwi jednoskrzydłowe				
szerokość				
typ	(So)	(Sd)	(Ss)	(Sop)
„60”	676	646	617	746
„70”	776	746	717	846
„80”	876	846	817	946
„90”	976	946	917	1046
wysokość: (Ho) 2053, (Hd) 2043, (Hs) 2017, (Hop) 2093				



regulowana LUMEN (ZL)

Ss, Hs - wymiary skrzydła
Sd, Hd - wymiary drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
So, Ho - proponowany wymiar montażowy
Sop - szerokość po zewnętrznej stronie opaski



LUMEN	stopień regulacji (mm)	folia biała do drzwi malowanych	MALOWANE biały 000*	ECO TOP	HIGH TOP	fornirowane kolekcje I, II, III	RETRO, LIMBA, SAHARA, KONGO, kolekcja VII	
					LAMISTONE CPL			SILKSTONE laminat drewnopodobny
NOWE ZAKRESY	ZL 1A	75-85	248 / 305,04	299 / 367,77	248 / 305,04	257 / 316,11	454 / 558,42	523 / 643,29
	ZL 1B	85-95	248 / 305,04	299 / 367,77	248 / 305,04	257 / 316,11	454 / 558,42	523 / 643,29
	ZL 2	95-120	258 / 317,34	311 / 382,53	258 / 317,34	265 / 325,95	468 / 575,64	540 / 664,20
	ZL 3	120-140	265 / 325,95	320 / 393,60	265 / 325,95	273 / 335,79	482 / 592,86	555 / 682,65
	ZL 4	140-160	273 / 335,79	330 / 405,90	273 / 335,79	282 / 346,86	497 / 611,31	573 / 704,79
	ZL 5	160-180	282 / 346,86	341 / 419,43	282 / 346,86	289 / 355,47	510 / 627,30	589 / 724,47
	ZL 6	180-200	283 / 348,09	342 / 420,66	283 / 348,09	300 / 369,00	530 / 651,90	611 / 751,53
	ZL 7	200-220	301 / 370,23	364 / 447,72	301 / 370,23	311 / 382,53	551 / 677,73	632 / 777,36
	ZL 8	220-240	313 / 384,99	378 / 464,94	313 / 384,99	321 / 394,83	568 / 698,64	656 / 806,88
	ZL 9	240-260	322 / 396,06	389 / 478,47	322 / 396,06	333 / 409,59	588 / 723,24	677 / 832,71
	ZL 10	260-280	335 / 412,05	405 / 498,15	335 / 412,05	343 / 421,89	605 / 744,15	698 / 858,54
	ZL 11	280-300	349 / 429,27	421 / 517,83	349 / 429,27	360 / 442,80	634 / 779,82	733 / 901,59

*kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149 (min. 2 szt.) ekologiczne farby akrylowe

SKRZYDŁA LUMEN (wersje + ceny)

I

1020 / 1254,60**UWAGA:**

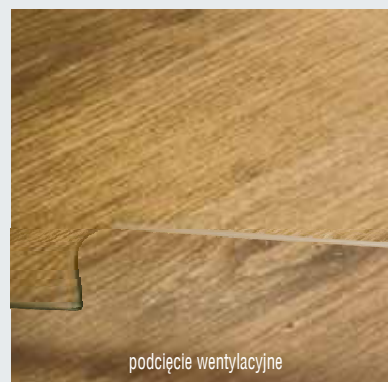
cena drzwi jednoskrzydłowych: cena tafli szklanej + cena okucia (klamka, zamek i zawias)
+ cena ościeżnicy regulowanej LUMEN (ZL)

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

DORMA Studio Arcos - mały zamek, na wkładkę (WB)
oraz do blokady łazienkowej (WC)podcięcie wentylacyjne **150** / 184,50**możliwość zamówienia tafli szklanej o nietypowej wysokości 1985 mm bez dopłaty**

zawias



podcięcie wentylacyjne

SKLENIE

01

TAFLA SZKLANA I
satyna

02

OKUCIA

OKUCIA DORMA

aluminium
EV1-Deco 114aluminium stal
nierdzewna 107klamka + mały zamek + zawiasy **836** / 1028,28 **1143** / 1405,89klamka + wb + zawiasy **836** / 1028,28 **1143** / 1405,89klamka + wc + zawiasy **1033** / 1270,59 **1376** / 1692,48

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

DŹWIĘKOIZOLACYJNE



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA (TYP A)

- skrzydło w systemie przylgowym, konstrukcję skrzydła stanowi ramiak z drewna iglastego, obłożony płytą HDF, wypełnienie stanowi płyta wiórowa pełna, skrzydło wyposażone w uszczelkę opadającą
- możliwość zastosowania aplikacji aluminiowych

PARAMETRY

Z ościeżnicą metalową – klasa 27 dB

Z ościeżnicą drewnianą – klasa 27 dB

Z ościeżnicą regulowaną DIN – klasa 27 dB

INFORMACJE DODATKOWE

- Aprobata Techniczna ITB: AT - 15-6411/2016

OŚCIEŻNICE



regulowana DIN (ZP)

regulowana POL-SKONE (ZZ)

regulowana NOSTRE (ZS)

stała drewniana

regulowana lub stała metalowa



regulowana DIN (ZP)

regulowana POL-SKONE (ZZ)

regulowana NOSTRE (ZS)

stała drewniana

regulowana lub stała metalowa

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA (TYP B)*

- skrzydło w systemie przylgowym, konstrukcję skrzydła stanowi ramiak z drewna iglastego, obłożony płytą HDF, wypełnienie stanowi specjalna konstrukcja POL-SKONE, skrzydło wyposażone w uszczelkę opadającą

PARAMETRY

Z ościeżnicą metalową – klasa 32 dB

Z ościeżnicą drewnianą – klasa 32 dB

Z ościeżnicą regulowaną DIN – klasa 37 dB

INFORMACJE DODATKOWE

- Aprobata Techniczna ITB: AT - 15-6411/2016

* drzwi dźwiękoizolacyjne TYP B nie są wykonywane w modelach ASTRO Lux

OŚCIEŻNICE

Drzwi dźwiękoizolacyjne typ A, typ B wersja przylgowa

	z ościeżnicą regulowaną System DIN		z ościeżnicą stałą System POL-SKONE		z ościeżnicą regulowaną System POL-SKONE, Q-System		z ościeżnicą metalową	
	wysokość standardowa	wysokość maksymalna	wysokość standardowa	wysokość maksymalna	wysokość standardowa	wysokość maksymalna	wysokość standardowa	wysokość maksymalna
„60”	2043 mm	2243 mm*	2064 mm	2464 mm*	2067 mm	2467 mm*	2078 mm	2278 mm*
„70”								
„80”								
„90”								
„100”								
„110”	-	-						

* zmiana modułu wysokości co 50 mm

SKRZYDŁA DŹWIĘKOIZOLACYJNE (wersje + ceny)



00

pełne (TYP A)		
ECO TOP	383 / 471,09	
HIGH TOP	474 / 583,02	
LAMISTONE CPL	474 / 583,02	
SILKSTONE	474 / 583,02	
MALOWANE*** (biały NCS S 0500N)	523 / 643,29	
LAMINOWANE CPL 0,2 mm	513 / 630,99	
SILKSTONE CPL	738 / 907,74	
LAMINOWANE CPL 0,5 mm*, CPL 0,7 mm*		
FORNIROWANE	Kolekcja I	625 / 768,75
	Kolekcja II	643 / 790,89
	Kolekcja III	679 / 835,17
	Retro, Limba, Kolekcje IV, VII	768 / 944,64
pełne (TYP B)		
ECO TOP	890 / 1094,70	
HIGH TOP	890 / 1094,70	
LAMISTONE CPL	890 / 1094,70	
SILKSTONE	890 / 1094,70	
MALOWANE*** (biały NCS S 0500N)	979 / 1204,17	
LAMINOWANE CPL 0,2 mm	890 / 1094,70	
SILKSTONE CPL	1115 / 1371,45	
LAMINOWANE CPL 0,5 mm*, CPL 0,7 mm*		
FORNIROWANE Kolekcje I, II, III, IV, VII, Retro, Limba	990 / 1217,70	

*Dla zapytań inwestycyjnych dostępny po konsultacji z Działem Handlowym

WYPOSAŻENIE DODATKOWE



- dźwignia antypaniczna
- samozamykacz nawierzchniowy
- zamki elektroniczne
- elektrozaczepek (awersyjny lub rewersyjny)
- wystroje
- szylidy z kontrolą dostępu
- wersja usłojenia H (dopłata do ceny skrzydła **30** / 36,90)

AKCESORIA

- zamek wpuszczany
- trzy zawiasy czopowe regulowane

Cena drzwi dźwiękoizolacyjnych = cena skrzydła + cena ościeżnicy

TABELA DOPŁAT

do skrzydeł koloru RAL, NCS S wg grup kolorystycznych – patrz str. 149

Model drzwi	GRUPA 1 kolory jasne	GRUPA 2 kolory pośrednie	GRUPA 3 kolory średnie	GRUPA 4 kolory ciemne
DŹWIĘKOIZOLACYJNE	186 / 228,78	252 / 309,96	300 / 369,00	350 / 430,50
OŚCIEŻNICE	+20%	+30%	+40%	+60%

LAMISTONE CPL

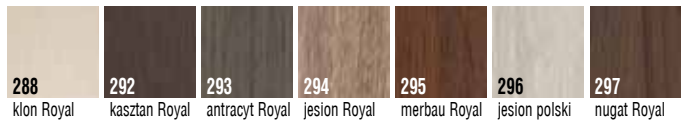


KOLORYSTYKA (wersje usłojenia H dostępne tylko na powierzchni skrzydła)

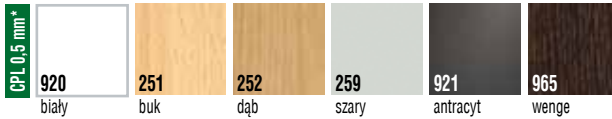
ECO TOP



SILKSTONE



LAMINOWANE



*Dla zapytań inwestycyjnych dostępny po konsultacji z Działem Handlowym (za dopłatą)

Opcjonalnie możliwość zastosowania laminatów HPL 0,6 - 1,0 mm

Przykładowe kolory HPL szczegóły do uzgodnienia w Dziale Handlowym, możliwe wykończenia: mat lub połysk

SILKSTONE CPL



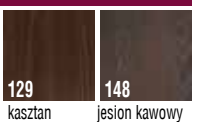
FORNIROWANE



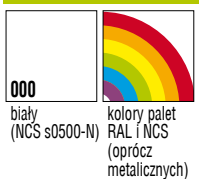
RETRO - fornir dąb



HIGH TOP



MALOWANE



Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł i ościeżnic. Ze względu na naturalny charakter fornirów istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni.

DŹWIĘKOIZOLACYJNE DUO



PRZEZNACZENIE

Drzwi rozwierane są przeznaczone do stosowania w budownictwie jako wewnątrzlokalowe, stanowiące zamknięcia otworów w ścianach wewnętrznych między izbami.

PARAMETRY

Izolacyjność akustyczna Typ A DUO:

- z ościeżnicą drewnianą (stałą DUO lub regulowaną DUO)
- drzwi jedno- i dwuskrzydłowe – klasa 27 dB

Izolacyjność akustyczna Typ B DUO:

- z ościeżnicą drewnianą (stałą DUO lub regulowaną DUO)
- drzwi jednoskrzydłowe – klasa 32 dB
- drzwi dwuskrzydłowe – klasa 32 dB [współczynnik izolacyjności akustycznej właściwej uzyskanej podczas badania dla drzwi „90+90” RW(C, Ctr)=36 (-1,-2) dB]

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

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Skrzydło w systemie bezprzylgowym. Konstrukcję skrzydła stanowi ramiak z drewna iglastego obłożony obustronnie płytami HDF. Wypełnienie stanowi płyta wiórowa pełna (Typ A) lub specjalna konstrukcja POL-SKONE (Typ B). Nominalna grubość skrzydła wynosi 40 mm.

WYKOŃCZENIE SKRZYDŁA

Powierzchnia gładka malowana, fornirowana, pokryta laminatem CPL o grubości od 0,2 do 0,7 mm, laminatem HPL o grubości od 0,7 do 1 mm lub folią drewnopodobną.

OŚCIEŻNICA

- Ościeżnica stała DUO sosnowa – opcjonalnie z listwami maskującymi, ćwierćwałkiem lub ościeżnicą drewnianą regulowaną DUO z panelami poszerzającymi oraz opaskami kątowymi.
- Ościeżnica malowana, fornirowana lub oklejona folią w kolorze dopasowanym do koloru skrzydła.

Dopłaty za niestandardowe wysokości drzwi dostępne w cenniku drzwi technicznych.

AKCESORIA

Wyposażenie standardowe

- zawias kryty (regulowany w 3 płaszczyznach) - „60”-„80” – 2 szt. (do wysokości 2150 mm); „90” – 3 szt.
- zamek:
 - drzwi jednoskrzydłowe – zamek magnetyczny na wkładkę patentową lub klucz
 - drzwi dwuskrzydłowe – zamek zapadkowo zasuwkowy na wkładkę patentową lub klucz
- uszczelka opadająca

Drzwi dźwiękoizolacyjne typ A DUO, typ B DUO wersja bezprzylgowa

z ościeżnicą stałą DUO, regulowaną DUO					
jednoskrzydłowe			dwuskrzydłowe		
typ	wysokość standardowa	wysokość maksymalna	typ	wysokość standardowa	wysokość maksymalna
„60”	2083 mm	2483 mm*	„60”+„60”	2083 mm	2483 mm*
„70”			„60”+„70”		
„80”			„70”+„70” „60”+„80”		
„90”			„70”+„80” „60”+„90”		
			„80”+„80” „70”+„90”		
			„80”+„90”		
			„90”+„90”		

* zmiana modułu wysokości co 50 mm

Aprobata Techniczna ITB: AT - 15-6411/2016

OŚCIEŻNICE



SKRZYDŁA DŹWIĘKOIZOLACYJNE DUO (wersje + ceny)



00

pełne (TYP A)	
ECO TOP	383 / 471,09
HIGH TOP	474 / 583,02
LAMISTONE CPL	474 / 583,02
SILKSTONE	474 / 583,02
MALOWANE*** (biały NCS S 0500N)	523 / 643,29
LAMINOWANE CPL 0,2 mm	513 / 630,99
SILKSTONE CPL	738 / 907,74
LAMINOWANE CPL 0,5 mm* , CPL 0,7 mm* , SILKSTONE CPL*	
FORNIROWANE	
Kolekcja I	625 / 768,75
Kolekcja II	643 / 790,89
Kolekcja III	679 / 835,17
Retro, Limba, Kolekcje IV, VII	768 / 944,64
pełne (TYP B)	
ECO TOP	890 / 1094,70
HIGH TOP	890 / 1094,70
LAMISTONE CPL	890 / 1094,70
SILKSTONE	890 / 1094,70
MALOWANE*** (biały NCS S 0500N)	979 / 1204,17
LAMINOWANE CPL 0,2 mm	890 / 1094,70
SILKSTONE CPL	1115 / 1371,45
LAMINOWANE CPL 0,5 mm* , CPL 0,7 mm* , SILKSTONE CPL*	
FORNIROWANE	
Kolekcje I, II, III, IV, VII, Retro, Limba	990 / 1217,70

*Dla zapytań inwestycyjnych dostępny po konsultacji z Działem Handlowym

WYPOSAŻENIE DODATKOWE



- samozamykacz nawierzchniowy lub kryty
- zamek dodatkowy wpuszczany lub nawierzchniowy
- nawierzchniowe zwory elektromagnetyczne firm: ASSA ABLOY, DORMA lub GEZE
- wizjer
- wersja usłojenia H (dopłata do ceny skrzydła **30** / 36,90)

MONTAŻ DRZWI

- montaż drzwi na pianę montażową

**Cena drzwi dźwiękoizolacyjnych DUO =
cena skrzydła + cena ościeżnicy DUO**

TABELA DOPŁAT

do skrzydeł koloru RAL, NCS S wg grup kolorystycznych – patrz str. 149

Model drzwi	GRUPA 1 kolory jasne	GRUPA 2 kolory pośrednie	GRUPA 3 kolory średnie	GRUPA 4 kolory ciemne
DŹWIĘKOIZOLACYJNE DUO	186 / 228,78	252 / 309,96	300 / 369,00	350 / 430,50
OŚCIEŻNICE	+20%	+30%	+40%	+60%

LAMISTONE CPL

258 biały	260 biały dąb	263 orzech premium	265 wenge	267 wiąz bielony H	268 wiąz piaskowy H
269 wiąz szary H	240 wiąz bielony V	241 wiąz piaskowy V	242 wiąz szary V	289 szary	531 antracyt

KOLORYSTYKA (wersje usłojenia H dostępne tylko na powierzchni skrzydła)

ECO TOP

120 biały	121 dąb	125 orzech włoski	131 klon	132 orzech	135 dąb angielski
141 dąb Salinas	143 dąb skandynawski	146 dąb włoski			

SILKSTONE

254 antracyt Royal H	255 jesion polski H	256 nugat jasny V	257 nugat jasny H	276 dąb polski	279 orzech brazylijski
288 klon Royal	292 kasztan Royal	293 antracyt Royal	294 jesion Royal	295 merbau Royal	296 jesion polski
297 nugat Royal					

LAMINOWANE

CPL 0,2 mm	820 biały	221 buk	222 szary	223 wiśnia	229 dąb	821 antracyt	863 orzech premium
CPL 0,5 mm*	920 biały	251 buk	252 dąb	259 szary	921 antracyt	965 wenge	
HPL*	Opcjonalnie możliwość zastosowania laminatów HPL 0,6 - 1,0 mm						

*Dla zapytań inwestycyjnych dostępny po konsultacji z Działem Handlowym (za dopłatą)

Przykładowe kolory HPL szczegóły do uzgodnienia w Dziale Handlowym, możliwe wykończenia: mat lub połysk

SILKSTONE CPL

CPL 0,5 mm	976 dąb polski	993 antracyt Royal	994 jesion Royal	995 merbau Royal
996 jesion polski	997 nugat Royal			

FORNIROWANE

kolekcja I	311 jasny dąb	312 limba	kolekcja II	326 buk	323 dąb rustikal	kolekcja III	332 klon	334 dąb europejski	kolekcja IV	351 marrone	
kolekcja VI	611 SAHARA A	621 KONGO A	kolekcja VII	370 dąb bielony	371 dąb truflowy	372 dąb kawowy	380 jesion naturalny	381 jesion moreno	382 jesion rubio	383 jesion negro	
RETRO - fornir dąb	340 heban	373 dąb biały	374 dąb piaskowy	375 dąb szary	376 dąb stalowy	377 dąb platynowy	404 ciemny orzech	405 jasny orzech	421 cappuccino	422 mokka	424 teak
LIMBA - fornir limba											

HIGH TOP

129 kasztan	148 jesion kawowy
-----------------------	-----------------------------

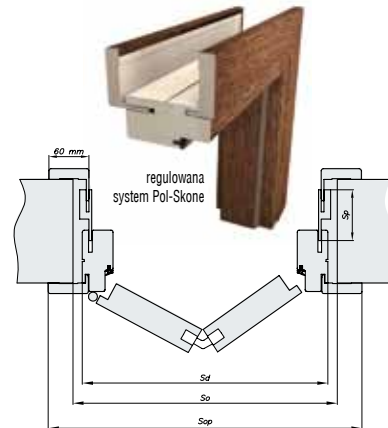
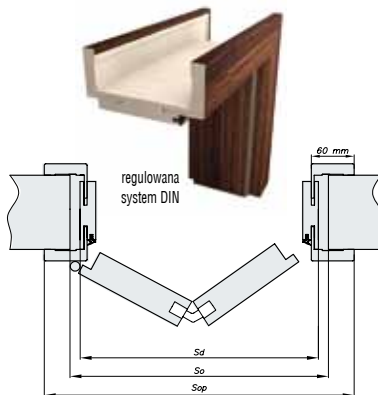
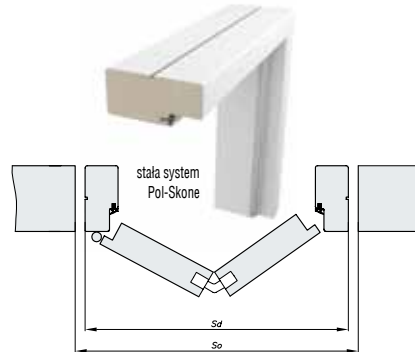
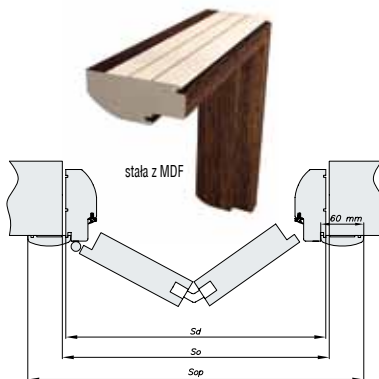
MALOWANE

000 biały (NCS s0500-N)	
kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych)	

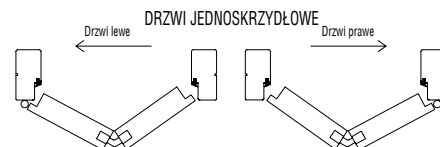
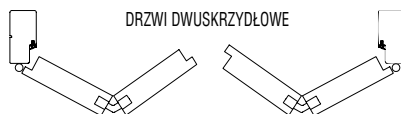
SKŁADANE



■ OŚCIEŻNICE



W przypadku zastosowania poszczególnych profili ramek światło przejścia zmniejszy się o: [mm]						
	Profil A	Profil B	Profil D	Profil E	Profil F	Profil G
„60”	72	99	101	96	86	85
„70”	77	108	111	105	94	93
„80”	82	118	120	114	101	100
„90”	87	127	130	123	109	108



■ KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy, ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF laminowanymi, forniowanymi
- wypełnienie warstwą stabilizującą o strukturze „plastra miodu”, opcjonalnie płyta wiórowa pełna lub otworowana, brak progów

■ SZKLENIE

- standard: skrzydła laminowane, malowane i forniowane - szkło biały mat o grubości 4 mm lub szkło gładkie bezbarwne przezroczyste o grubości 4 mm; ECO TOP, HIGH TOP - szkło biały mat o grubości 4 mm; RETRO, LIMBA - szkło biały mat o grubości 4 mm lub szkło gładkie bezbarwne przezroczyste o grubości 4 mm; skrzydła w wykończeniu LAMISTONE CPL, SILKSTONE - szkło biały mat o grubości 4 mm w kolorystyce: biały, biały dąb, wiąz bielony V, wiąz piaskowy V, wiąz szary V, wiąz bielony H, wiąz piaskowy H, wiąz szary H, dąb polski, jesion Royal, jesion polski, szary, jesion polski H; szkło brąz mat o grubości 4 mm w kolorystyce: orzech Premium, wenge, kasztan Royal, merbau Royal, nugat Royal, nugat jasny; szkło grafit satyna o grubości 4 mm w kolorystyce: antracyt Royal, antracyt; kolekcja V - szkło biały mat o grubości 4 mm w kolorystyce: dąb naturalny; szkło brąz mat o grubości 4 mm w kolorystyce: orzech średni, orzech czarny
- opcja: inne rodzaje szkła

■ WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- prowadnica i zawiasy kryte regulowane w skrzydle oraz zawiasy czopowe wkręcane regulowane
- drzwi składane wyposażone w uchwyt okrągły plastikowy

■ WYMIARY SKRZYDEŁ

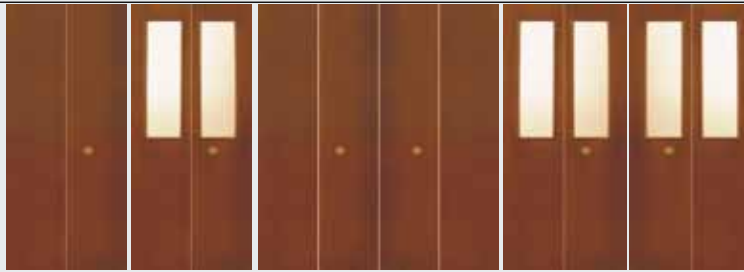
- jednoskrzydłowe: „60”, „70”, „80”, „90”
- dwuskrzydłowe: „60”+„60”, „70”+„70”, „80”+„80”, „90”+„90”

typ	Ościeżnica stała MDF			Ościeżnica stała POL-SKONE			Ościeżnica regulowana DIN			Ościeżnica regulowana POL-SKONE		
	(Sd)	(So)	(Sop)	(Sd)	(So)	(Sop)	(Sd)	(So)	(Sop)	(Sd)	(So)	(Sop)
„60”	689	709	794	689	709	646	676	746	695	715	798	
„70”	789	809	894	789	809	746	776	846	795	815	898	
„80”	889	909	994	889	909	846	876	946	895	915	998	
„90”	989	1009	1094	989	1009	946	976	1046	995	1015	1098	
„60”+„60”	1323	1343	1428	1323	1343	1280	1310	1380	1330	1350	1433	
„70”+„70”	1523	1543	1628	1523	1543	1480	1510	1580	1530	1550	1633	
„80”+„80”	1723	1743	1828	1723	1743	1680	1710	1780	1730	1750	1833	
„90”+„90”	1923	1943	2028	1923	1943	1880	1910	1980	1930	1950	2033	
wysokość	(Ho) 2074, (Hd) 2064			(Ho) 2074, (Hd) 2064			(Ho) 2069, (Hd) 2043, (Hop) 2093			(Ho) 2077, (Hd) 2067, (Sp) 76; 142; 208; 274 (Hop) 2118		

■ WYPEŁNIENIA



SKRZYDŁA SKŁADANE (wersje + ceny)



	00	D02	00	D02
ECO TOP	204 / 250,92	337 / 414,51	407 / 500,61	673 / 827,79
HIGH TOP	235 / 289,05	369 / 453,87	470 / 578,10	736 / 905,28
LAMISTONE CPL	235 / 289,05	369 / 453,87	470 / 578,10	736 / 905,28
SILKSTONE	235 / 289,05	369 / 453,87	470 / 578,10	736 / 905,28
MALOWANE*** (biały NCS S 0500N)	285 / 350,55	442 / 543,66	569 / 699,87	883 / 1086,09
laminat CPL 0,2 mm	281 / 345,63	414 / 509,22	560 / 688,80	826 / 1015,98
SILKSTONE CPL	495 / 608,85	661 / 813,03	807 / 992,61	1074 / 1321,02
KOLEKCJA I	409 / 503,07	542 / 666,66	818 / 1006,14	1085 / 1334,55
KOLEKCJA II	430 / 528,90	563 / 692,49	859 / 1056,57	1125 / 1383,75
KOLEKCJA III	471 / 579,33	604 / 742,92	942 / 1158,66	1208 / 1485,84
RETRO, LIMBA, KOLEKCJA IV, V, VI, VII	574 / 706,02	707 / 869,61	1147 / 1410,81	1414 / 1739,22

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych + 300 / 369

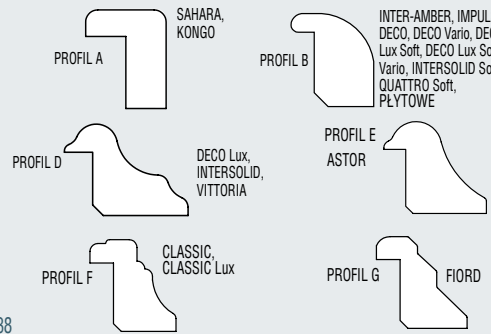
cena drzwi dwuskrzydłowych: cena dwuskrzydłowych + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych + 600 / 738

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dotłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej	80 / 98,40
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej	105 / 129,15
zamek jednopunktowy wpuszczany, hakowy WB (przy wyborze zamka hakowego konieczne zamówienie wkładki 30x35 mm oraz rozety WB) (tylko drzwi jednoskrzydłowe)	105 / 129,15
wersja usłojenia H (do ceny skrzydła)	30 / 36,90
opcja: inne rodzaje szkła	patrz str. 145
dodatkowe akcesoria: opcje wentylacji, opcjonalne uchwyty do skrzydeł składanych	patrz str. 144-148
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 100 mm)	+20%

PROFILE RAMEK DO SKRZYDEŁ SZKLOWYCH



KOLORYSTYKA (wersje usłojenia H dostępne tylko na powierzchni skrzydła)

ECO TOP



HIGH TOP



LAMINOWANE

*Dla zapytań inwestycyjnych dostępny po konsultacji z Działem Handlowym (za dopłatą)



FORNIROWANE



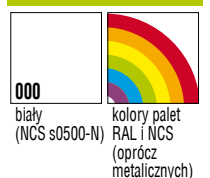
LAMISTONE CPL



SILKSTONE CPL



MALOWANE



SILKSTONE

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



SKŁADANE DUO



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system bezprzylgowy
- ramiak drewniany obłożony dwiema płytami HDF malowanymi, laminowanymi lub fornirowanymi w kolorystyce POL-SKONE
- wypełnienie stanowi: warstwa stabilizująca o strukturze plastra miodu; opcjonalnie płyta wiórowa otworowana lub pełna
- brak progu

SZKLENIE

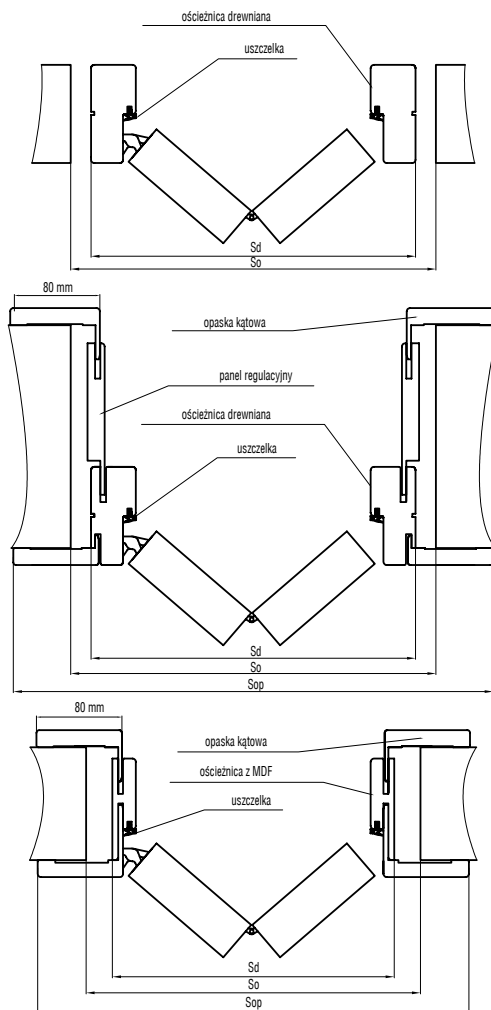
- standard: biały mat o grubości 4mm
- opcje: inne rodzaje szkła

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- prowadnica i zawiasy kryte regulowane w skrzydle i ościeżnicy
- drzwi składane wyposażone w uchwyty okrągły plastikowy

WYMIARY SKRZYDEŁ

- jednoskrzydłowe: „60””, „70””, „80””, „90””
- dwuskrzydłowe: „60+60””, „70+70””, „80+80””, „90+90””



typ	Ościeznica regulowana DUO			Ościeznica stała DUO		Ościeznica DIN DUO		
	(So)	(Sd)	(Sop)	(So)	(Sd)	(So)	(Sd)	(Sop)
„60”	713	693	836	713	693	690	652	792
„70”	813	793	936	813	793	790	752	892
„80”	913	893	1036	913	893	890	852	992
„90”	1013	993	1136	1013	993	990	952	1092
„60” + „60”	1328	1308	1451	1328	1308	1305	1267	1407
„70” + „70”	1528	1508	1651	1528	1508	1505	1467	1607
„80” + „80”	1728	1708	1851	1728	1708	1705	1667	1807
„90” + „90”	1928	1908	2051	1928	1908	1905	1867	2007
wysokość	(Ho) 2093, (Hd) 2083, (Hop) 2154			(Ho) 2093, (Hd) 2083		(Ho) 2089, (Hd) 2063, (Hop) 2133		

Sd – wymiar drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
Hop – wysokość po zewnętrznej stronie opaski
Sop – szerokość po zewnętrznej stronie opaski

Hd – wysokość po zewnętrznej stronie ościeżnicy
Ho – wysokość otworu montażowego
So – szerokość otworu montażowego

OŚCIEŻNICE



Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

WYPEŁNIENIA



SKRZYDŁA SKŁADANE DUO (wersje + ceny)



	00	D02	00	D02
ECO TOP	204 / 250,92	337 / 414,51	407 / 500,61	673 / 827,79
HIGH TOP	235 / 289,05	369 / 453,87	470 / 578,10	736 / 905,28
LAMISTONE CPL	235 / 289,05	369 / 453,87	470 / 578,10	736 / 905,28
SILKSTONE	235 / 289,05	369 / 453,87	470 / 578,10	736 / 905,28
MALOWANE*** (biały NCS S 0500N)	285 / 350,55	442 / 543,66	569 / 699,87	883 / 1086,09
laminat CPL 0,2 mm	281 / 345,63	414 / 509,22	560 / 688,80	826 / 1015,98
SILKSTONE CPL	495 / 608,85	661 / 813,03	807 / 992,61	1074 / 1321,02
KOLEKCJA I	409 / 503,07	542 / 666,66	818 / 1006,14	1085 / 1334,55
KOLEKCJA II	430 / 528,90	563 / 692,49	859 / 1056,57	1125 / 1383,75
KOLEKCJA III	471 / 579,33	604 / 742,92	942 / 1158,66	1208 / 1485,84
RETRO, LIMBA, KOLEKCJA IV, V, VI, VII	574 / 706,02	707 / 869,61	1147 / 1410,81	1414 / 1739,22

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej	80 / 98,40
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej	105 / 129,15
zamek jednopunktowy wpuszczany, hakowy WB (przy wyborze zamka hakowego konieczne zamówienie wkładki 30x30mm oraz rozety WB) (tylko drzwi jednoskrzydłowe)	105 / 129,15
wersja usłojenia H (do ceny skrzydła)	30 / 36,90
dodatkowe akcesoria: opcje wentylacji, opcjonalne uchwyty do skrzydeł składanych	patrz str. 144-148
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 100 mm)	+ 20%

UWAGA:

cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej bezprzylgowej +300 / 369

cena drzwi dwuskrzydłowych: cena dwuskrzydłowych + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej bezprzylgowej +600 / 738

KOLORYSTYKA (wersje usłojenia H dostępne tylko na powierzchni skrzydła)

ECO TOP



HIGH TOP

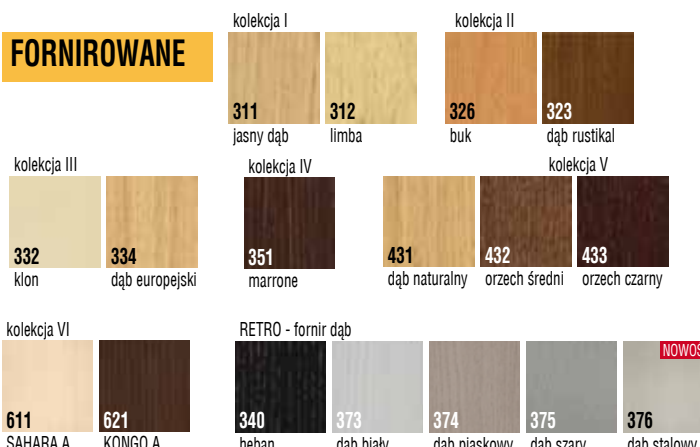


LAMINOWANE

*Dla zapytań inwestycyjnych dostępny po konsultacji z Działem Handlowym (za dopłatą)



FORNIROWANE



Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek. Ze względu na naturalny charakter fornirów istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni.

LAMISTONE CPL



SILKSTONE CPL

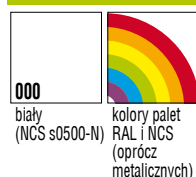


SILKSTONE

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



MALOWANE



PRZESUWNE do zabudowy w ścianie



SYSTEM DO ZABUDOWY W ŚCIANIE

cena systemu zabudowy = cena wybranego skrzydła + cena za komplet zabudowy do drzwi jednoskrzydłowych chowany w ścianę wg tabeli obok

cena systemu zabudowy DUO = cena DUO + cena za komplet zabudowy do drzwi jednoskrzydłowych chowany w ścianę wg tabeli obok

Istnieje możliwość wykonania samego skrzydła do przesuwu (dopłata + 50 / 61,50) + cena uchwytu

WYPOSAŻENIE

- w komplecie zamek hakowy (chrom) na blokadę oraz szczotki do systemu, możliwość wymiany zamka na blokadę (WC) z zamkiem na klucz (120 / 147,60)
- opcjonalnie: 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)
- opcjonalnie: uchwyty do drzwi przesuwnych do zabudowy w ścianie - str. 144
- **opcjonalnie: spowalniacz SP60 do jednoskrzydłowych + 110 / 135,30 (1 szt.)**
- **opcjonalnie: spowalniacz SP60 do dwuskrzydłowych + 220 / 270,60 (2 szt.)**

Zastosowanie spowalniacza SP60 do **systemu chowanego w ścianie**:

- drzwi jednoskrzydłowe szerokość „60 – 100”
- drzwi dwuskrzydłowe szerokość „60 + 60” – „90 + 90” bez synchronizacji 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; Astro Lux – W1S, W1A, W2S, W2A, W3S, W3A, W4S, W4A, W5S, W5A, W6S, W6A, W8A, W9A; Sempre Verse – W05-W08; Passo, Passo Alto, Calypso, Sabia

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

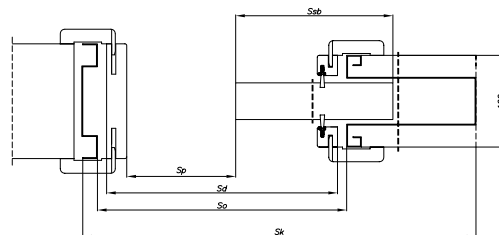
kasetka pojedyncza (100 lub 125 mm)	
wymiary skrzydeł	cena
„60” (G/60)	
„70” (G/70)	
„80” (G/80)	+760 / 934,80
„90” (G/90)	
„100” (G/100)	
dopłaty	
za system synchronizacji (jednoczesnego otwarcia) w drzwiach dwuskrzydłowych	+124 / 152,52 do ceny kasety podwójnej
kasetka podwójna (100 lub 125 mm)	
wymiary skrzydeł	cena
„60”+„60” (GG/60)	
„70”+„70” (GG/70)	
„80”+„80” (GG/80)	+1540 / 1894,20
„90”+„90” (GG/90)	
asortyment dodatkowy	cena 1 mb
szczotka biała SB 01	+11 / 13,53
szczotka czarna SB 03	

I Komplet zabudowy do drzwi jednoskrzydłowych chowany w ścianę do kasety 100 mm
 Do skrzydeł: ARCO, HAPPY, ETIUDA, ETIUDA Lux, MODERN, INTERSOLID II, ASTRO Lux, SEMPRE, SEMPRE Alu, SEMPRE Lux, SEMPRE Lux Alu, SEMPRE Onda, SEMPRE Inserto, SEMPRE Verse, SEMPRE Sense, (SAHARA, KONGO) wzór A, B, C, ARGENT, FORM, KOLEKCJA Duo, FORTIMO, FORTIMO Lux, SONATA
 Do skrzydeł pełnych INTER-AMBER, IMPULS, SIMPLE, GRAF, CLASSIC Lux, FIORD, DECO Lux

do jednoskrzydłowych	ECO TOP	MALOWANE biały 000*	do laminowanych HIGH TOP	forniowanych lakier UV	
	LAMISTONE CPL		SILKSTONE	forniry naturalne (kolekcje I,II,III)	kolekcje: IV, V, VI, VII, RETRO, LIMBA
zakres w mm	folia drewnopodobna		laminat drewnopodobny		
100-106	478 / 587,94	574 / 706,02	498 / 612,54	709 / 872,07	774 / 952,02

do dwuskrzydłowych dopłata + 50%

Variant I – Tabela I

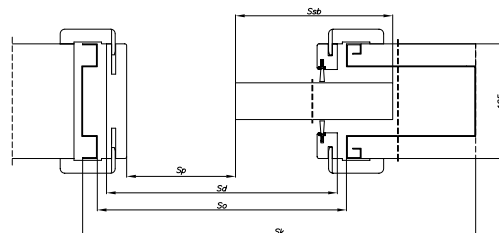


II Komplet zabudowy do drzwi jednoskrzydłowych chowany w ścianę do kasety 125 mm (wersje pełne lub szklone)
 Do skrzydeł: ARCO, INTER-AMBER, IMPULS, ETIUDA, ETIUDA Lux, DECO Soft, DECO, DECO Vario, DECO Soft Vario, DECO Lux Soft, DECO Lux Soft Vario, SIMPLE, GRAF, HAPPY, CLASSIC, CLASSIC Lux, FIORD, PŁYTOWE, MODERN, ASTRO Lux, SEMPRE, SEMPRE Alu, SEMPRE Onda, SEMPRE Lux, SEMPRE Lux Alu, SEMPRE Inserto, SEMPRE Verse, SEMPRE Sense, QUATTRO Soft, INTERSOLID Soft, INTERSOLID II, ARGENT, FORM, KOLEKCJA Duo, CREO, FORTIMO, FORTIMO Lux, SONATA

do jednoskrzydłowych	ECO TOP	MALOWANE biały 000*	do laminowanych HIGH TOP	forniowanych lakier UV	
	LAMISTONE CPL		SILKSTONE	forniry naturalne (kolekcje I,II,III)	kolekcje: IV, V, VI, VII, RETRO, LIMBA
zakres w mm	folia drewnopodobna		laminat drewnopodobny		
125-140	488 / 600,24	586 / 720,78	507 / 623,61	716 / 880,68	791 / 972,93
140-160	501 / 616,23	602 / 740,46	523 / 643,29	780 / 959,40	856 / 1052,88
160-180	510 / 627,30	612 / 752,76	531 / 653,13	794 / 976,62	873 / 1073,79
180-200	518 / 637,14	622 / 765,06	541 / 665,43	813 / 999,99	895 / 1100,85
200-240	537 / 660,51	645 / 793,35	560 / 688,80	852 / 1047,96	940 / 1156,20
240-280	554 / 681,42	665 / 817,95	579 / 712,17	888 / 1092,24	982 / 1207,86
280-320	567 / 697,41	681 / 837,63	593 / 729,39	918 / 1129,14	1016 / 1249,68

do dwuskrzydłowych dopłata + 50%

Variant II – Tabela II

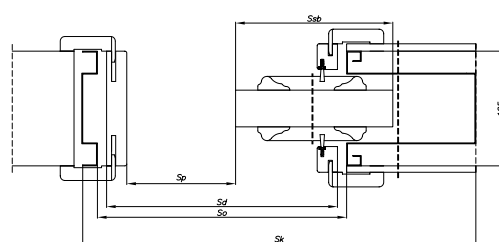


III Komplet zabudowy do drzwi jednoskrzydłowych chowany w ścianę do kasety 125 mm (skrzydła z wystrojem)
 Do skrzydeł: VITTORIA, INTERSOLID, (KONGO, SAHARA) wzór D, ASTOR, NOSTRE, INVERNO

do jednoskrzydłowych	ECO TOP	MALOWANE biały 000*	do laminowanych HIGH TOP	forniowanych lakier UV	
	LAMISTONE CPL		SILKSTONE	forniry naturalne (kolekcje I,II,III)	kolekcje: IV, V, VI, VII, RETRO, LIMBA
zakres w mm	folia drewnopodobna		laminat drewnopodobny		
125-131	485 / 596,55	582 / 715,86	504 / 619,92	716 / 880,68	786 / 966,78
131-140	488 / 600,24	586 / 720,78	507 / 623,61	721 / 886,83	791 / 972,93
140-160	501 / 616,23	602 / 740,46	523 / 643,29	780 / 959,40	856 / 1052,88
160-180	510 / 627,30	612 / 752,76	531 / 653,13	794 / 976,62	873 / 1073,79
180-200	518 / 637,14	622 / 765,06	541 / 665,43	813 / 999,99	895 / 1100,85
200-220	527 / 648,21	633 / 778,59	551 / 677,73	834 / 1025,82	916 / 1126,68
220-260	544 / 669,12	653 / 803,19	570 / 701,10	872 / 1072,56	961 / 1182,03
260-300	567 / 697,41	681 / 837,63	593 / 729,39	918 / 1129,14	1016 / 1249,68

do dwuskrzydłowych dopłata + 50%

Variant III – Tabela III

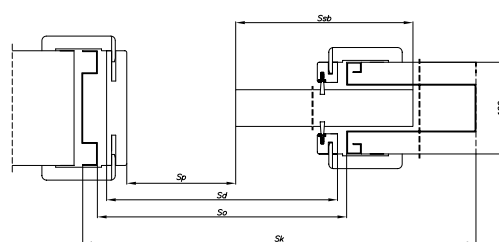


IV Komplet zabudowy do drzwi jednoskrzydłowych chowany w ścianę do kasety 100 mm
 Do skrzydeł: NOBLE I, NOBLE II, PASSO, CALYPSO, SABIA, L-PROJEKT, PRADO

do jednoskrzydłowych	do laminowanych szary LAMISTONE CPL	forniowanych lakier UV	
	SILKSTONE	forniry naturalne (kolekcje I,II,III)	kolekcje: IV, V, VI, VII, RETRO, LIMBA
100-106	598 / 735,54	851 / 1046,73	929 / 1142,67

do dwuskrzydłowych dopłata + 50%

Variant IV – Tabela I, IV

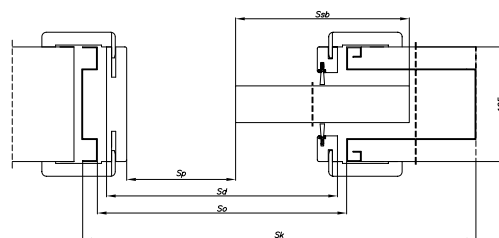


V Komplet zabudowy do drzwi jednoskrzydłowych chowany w ścianę do kasety 125 mm
 Do skrzydeł: NOBLE I, NOBLE II, PASSO, CALYPSO, SABIA, L-PROJEKT, PRADO

do jednoskrzydłowych	do laminowanych szary LAMISTONE CPL	forniowanych lakier UV	
	SILKSTONE	forniry naturalne (kolekcje I,II,III)	kolekcje: IV, V, VI, VII, RETRO, LIMBA
125-140	656 / 806,88	883 / 1086,09	949 / 1167,27
140-160	674 / 829,02	938 / 1153,74	1014 / 1247,22
160-180	681 / 837,63	951 / 1169,73	1030 / 1266,90
180-200	691 / 849,93	971 / 1194,33	1052 / 1293,96
200-240	710 / 873,30	1009 / 1241,07	1097 / 1349,31
240-280	729 / 896,67	1046 / 1286,58	1139 / 1400,97
280-320	743 / 913,89	1075 / 1322,25	1174 / 1444,02

do dwuskrzydłowych dopłata + 50%

Variant V – Tabela II, V



WYMIARY

drzwi jednoskrzydłowe					drzwi dwuskrzydłowe						
Wymiary po zewnętrznej stronie: skrzydeł (Ssb, Hsb), drzwi (Sd, Hd)					Wymiary po zewnętrznej stronie: skrzydeł (Ssb, Hsb), drzwi (Sd, Hd)						
TABELKA I, II, III					NIE DOTYCZY L-PROJEKT, FIESTA '09, NOBLE						
szerokość					szerokość						
typ	(Ssb)	(Sd)	(So)	(Sk)	(Sp)	typ	(Ssb)	(Sd)	(So)	(Sk)	(Sp)
„60”	644	630	650	1315	505	„60”+„60”	1288	1230	1250	2570	1028
„70”	744	730	750	1515	605	„70”+„70”	1488	1430	1450	2970	1228
„80”	844	830	850	1715	705	„80”+„80”	1688	1630	1650	3370	1428
„90”	944	930	950	1915	805	„90”+„90”	1888	1830	1850	3770	1628
„100”	1044	1030	1050	2115	905						

wysokość (Hsb)2033, (Hd)2038, (Ho) 2065, (Hok) 2110

drzwi jednoskrzydłowe					drzwi dwuskrzydłowe						
Wymiary po zewnętrznej stronie: skrzydeł (Ssb, Hsb), drzwi (Sd, Hd)					Wymiary po zewnętrznej stronie: skrzydeł (Ssb, Hsb), drzwi (Sd, Hd)						
TABELKA IV, V					MODELE L-PROJEKT, FIESTA '09, NOBLE						
szerokość					szerokość						
typ	(Ssb)	(Sd)	(So)	(Sk)	(Sp)	typ	(Ssb)	(Sd)	(So)	(Sk)	(Sp)
„60”	625	630	650	1315	505	„60”+„60”	1250	1230	1250	2570	1028
„70”	725	730	750	1515	605	„70”+„70”	1450	1430	1450	2970	1228
„80”	825	830	850	1715	705	„80”+„80”	1650	1630	1650	3370	1428
„90”	925	930	950	1915	805	„90”+„90”	1850	1830	1850	3770	1628

wysokość (Hsb)2040, (Hd)2044, (Ho) 2065, (Hok) 2110

wymiar „100” – dopłata + 30 / 36,90

* kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) – dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149 (przy zamówieniu min. 2 szt. drzwi) ekologiczne farby akrylowe

Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek. Komplet zawiera system zabudowy symetrycznej.

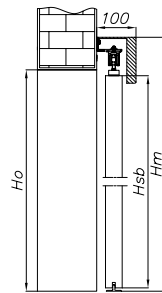
Ssb- szerokość po zewnętrznej stronie skrzydeł; Sd-szerokość po zewnętrznej stronie ościeżnicy;

So-szerokość otworu montażowego; Sk-szerokość po zewnętrznej stronie kasety; Sp-szerokość przejścia;

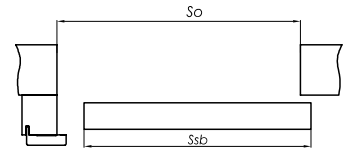
PRZESUWNE system naścienny



WYMIARY



drzwi przesuwne – system naścienny bez zabudowy



drzwi jednoskrzydłowe
wymiaru po zewnętrznej stronie skrzydeł
(Ssb, Hsb) oraz otworu montażowego (So, Ho)

drzwi dwuskrzydłowe
(bez słupa dojazdowego)
wymiaru po zewnętrznej stronie skrzydeł
(Ssb, Hsb) oraz otworu montażowego (So, Ho)

NIE DOTYCZY L-PROJEKT

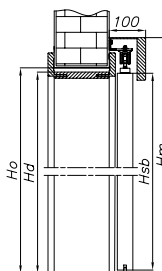
typ	(Ssb)	(So)	typ	(Ssb)	(So)
„60”	644	620	„60”+„60”	1288	1240
„70”	744	720	„70”+„70”	1488	1440
„80”	844	820	„80”+„80”	1688	1640
„90”	944	920	„90”+„90”	1888	1840
„100”	1044	1020			

wysokość: (Ho) 2020, (Hsb) 2033, (Hm) 2138

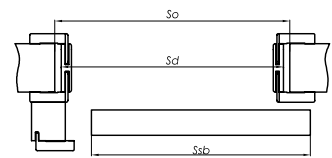
MODELE L-PROJEKT

typ	(Ssb)	(So)	typ	(Ssb)	(So)
„60”	625	600	„60”+„60”	1250	1240
„70”	725	700	„70”+„70”	1450	1440
„80”	825	800	„80”+„80”	1650	1640
„90”	925	900	„90”+„90”	1850	1840

wysokość: (Ho) 2030, (Hsb) 2040, (Hm) 2145



drzwi przesuwne – system naścienny z zabudową tunelową ZN



Do systemu naściennego proponujemy zabudowę tunelową ZN (str. 120)

drzwi jednoskrzydłowe
wymiaru po zewnętrznej stronie skrzydeł
(Ssb, Hsb) oraz otworu montażowego (So, Ho)

drzwi dwuskrzydłowe
(bez słupa dojazdowego)
wymiaru po zewnętrznej stronie skrzydeł
(Ssb, Hsb) oraz otworu montażowego (So, Ho)

NIE DOTYCZY L-PROJEKT

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) 2055, (Hsb) 2033, (Hd) 2044, (Hm) 2138

MODELE L-PROJEKT

typ	(Ssb)	(So)	(Sd)	typ	(Ssb)	(So)	(Sd)
„60”	625	655	633	„60”+„60”	1250	1265	1245
„70”	725	755	733	„70”+„70”	1450	1465	1445
„80”	825	855	833	„80”+„80”	1650	1665	1645
„90”	925	955	933	„90”+„90”	1850	1865	1845

wysokość: (Ho) 2055, (Hsb) 2040, (Hd) 2044, (Hm) 2145

SYSTEM NAŚCIENNY

cena zawiera: prowadnicę, maskownicę i słup dojazdowy*

do drzwi jednoskrzydłowych	malowanych białych**	ECO TOP	do laminowanych	fornirowanych	lakier UV
			HIGH TOP		
NCSs0500-N	folia drewnopodobna	laminat drewnopodobny	LAMISTONE CPL	fornirowane kolekcje I, II, III	RETRO, LIMBA, KOLEKCJA IV, V, VI, VII
			SILKSTONE		

dopłata do wybranego modelu skrzydła wewnątrzlokalowego

+ 537 / 660,51 + 488 / 600,24 + 488 / 600,24 + 667 / 820,41 + 797 / 980,31

do dwuskrzydłowych dopłata + 50%

* opcjonalnie wersja z systemem zabudowy ściany („tunel wykończeniowy”) – cena w zależności od grubości muru

** kolory palet RAL, NCS - dopłata według tabeli kolorystycznej (min. 2 szt.)

Istnieje możliwość wykonania samego skrzydła do przesuwu (dopłata + 50 / 61,50) + cena uchwytu

WYPOSAŻENIE

- standard: mosiężny uchwyt podłużny chrom satyna (U4)
- opcjonalnie: uchwyty lub zamki hakowe do skrzydeł przesuwnych - patrz str. 144
- **opcjonalnie: spawalnicz SP60 do jednoskrzydłowych + 110 / 135,30 (1 szt.)**
- **opcjonalnie: spawalnicz SP60 do dwuskrzydłowych + 220 / 270,60 (2 szt.)**
- **opcjonalnie: spawalnicz BIAS do jednoskrzydłowych + 195 / 239,85 (1 szt.)**
- **opcjonalnie: spawalnicz BIAS do dwuskrzydłowych + 390 / 479,70 (2 szt.)**

Zastosowanie spawalnicza SP60 do systemu naściennego:

- drzwi jednoskrzydłowe szerokość „60 – 100”

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

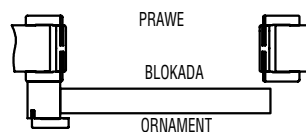
Z uwagi na system montażu spawalnicza SP60 nie można zastosować w drzwiach:

Etiuda/Etiuda Lux – A02, A03; Astro Lux – W1S, W1A, W2S, W2A, W3S, W3A, W4S, W4A, W5S, W5A, W6S, W6A, W8A, W9A; Sempre Verse – W05-W08; Passo, Passo Alto, Calypso, Sabia

W przypadku zastosowania zabudowy tunelowej z opaskami DUO lub ON NOBLE wersja A konieczne jest przycięcie opaski nadprzowej podczas montażu przez klienta.

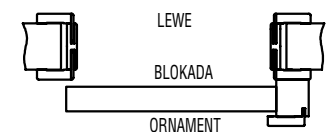
SCHEMAT

WEWNĄTRZ



ZEWNĄTRZ →

WEWNĄTRZ



ZEWNĄTRZ ←

W drzwiach skłonych ornament od zewnątrz, w drzwiach z zamkiem blokada od wewnątrz

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

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

PRZESUWNE system naścienny PREMIUM



SYSTEM PREMIUM

Cena systemu przesuwneho PREMIUM do drzwi jednoskrzydłowych wynosi **539 / 662,97**;
do drzwi dwuskrzydłowych **1078 / 1325,94**
Istnieje możliwość wykonania samego skrzydła do przesuwu (dopłata + 50 / 61,50) + cena uchwytu

WYPOSAŻENIE

- komplet systemu przesuwneho PREMIUM zawiera maskownicę z prowadnicą (elementy z aluminium)
- standard uchwyt podłużny w kolorze chrom-satyna (U4)
- opcjonalnie uchwyty do skrzydeł przesuwnych – patrz str. 144

drzwi jednoskrzydłowe
wymiary po zewnętrznej stronie skrzydeł
(Ssb, Hsb) oraz otworu montażowego (So, Ho)

drzwi dwuskrzydłowe
wymiary po zewnętrznej stronie skrzydeł
(Ssb, Hsb) oraz otworu montażowego (So, Ho)

NIE DOTYCZY NOBLE, FIESTA `09, L-PROJEKT

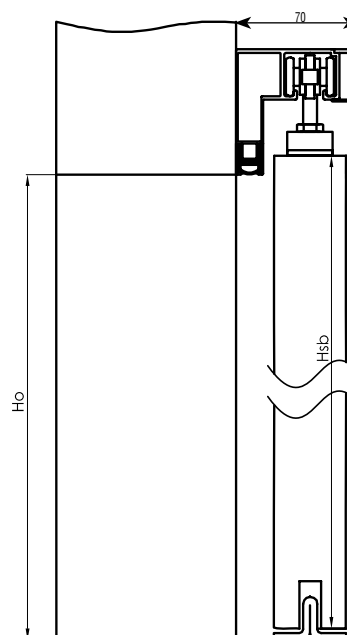
typ	(Ssb)	(So)	typ	(Ssb)	(So)
„60”	644	620	„60”+„60”	1288	1240
„70”	744	720	„70”+„70”	1488	1440
„80”	844	820	„80”+„80”	1688	1640
„90”	944	920	„90”+„90”	1888	1840

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

MODELE NOBLE, FIESTA `09, L-PROJEKT

typ	(Ssb)	(So)	typ	(Ssb)	(So)
„60”	625	600	„60”+„60”	1250	1230
„70”	725	700	„70”+„70”	1450	1430
„80”	825	800	„80”+„80”	1650	1630
„90”	925	900	„90”+„90”	1850	1830

wysokość: (Hsb) 2040, (Ho) 2030, wysokość od poziomu podłogi do górnej krawędzi maskownicy - 2110 mm



Brak możliwości zastosowania w ościeżnicy tunelowej



TUNELE / ZABUDOWA MURU

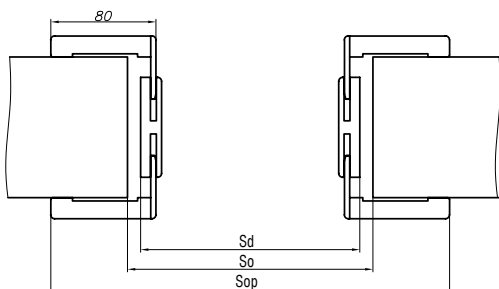
TUNEL WYKOŃCZENIOWY DO ZABUDOWY MURU:
ZN (zabudowa przy systemie przesuwym naściennym)
ZT (zabudowa otworu bez stosowania drzwi)

Symbol				Kompletacja	ECO TOP	MALOWANE biały 000*	do laminowanych	lakier UV	lakier UV
System naścienny	System tunelowy	Zakres regulacji	Wymiary standardowe				HIGH TOP	fornirowane kolekcje I, II, III	Retro, Limba kolekcje IV, V, VI, VII
							LAMISTONE CPL		
							SILKSTONE		
							laminat drewnopodobny		
ZN 1	ZT 1	76-116	Panel 76 mm, opaski 32 mm	279 / 343,17	388 / 477,24	279 / 343,17	468 / 575,64	541 / 665,43	
ZN 2	ZT 2	116-142	Panel 76 mm, opaski 52 mm	296 / 364,08	411 / 505,53	296 / 364,08	497 / 611,31	573 / 704,79	
ZN 3	ZT 3	142-182	Panel 142 mm, opaski 32 mm	316 / 388,68	440 / 541,20	316 / 388,68	531 / 653,13	612 / 752,76	
ZN 4	ZT 4	182-208	Panel 142 mm, opaski 52 mm	325 / 399,75	452 / 555,96	325 / 399,75	549 / 675,27	632 / 777,36	
ZN 5	ZT 5	208-248	Panel 208 mm, opaski 32 mm	349 / 429,27	485 / 596,55	349 / 429,27	588 / 723,24	679 / 835,17	
ZN 6	ZT 6	248-274	Panel 208 mm, opaski 52 mm	361 / 444,03	503 / 618,69	361 / 444,03	607 / 746,61	698 / 858,54	
ZN 7	ZT 7	274-314	Panel 274 mm, opaski 32 mm	393 / 483,39	547 / 672,81	393 / 483,39	665 / 817,95	768 / 944,64	
ZN 8	ZT 8	314-354	Panel 274 mm, opaski 52 mm	445 / 547,35	619 / 761,37	445 / 547,35	751 / 923,73	870 / 1070,10	

- wymiary: „100”; „110” + 20%
- niestandardowa wysokość tuneli +30% (do 2300 mm)
- tunele dwuskrzydłowe +50% (wymiar „100”+„100”; „110”+„110” +70%)
- ościeznica tunelowa system DUO +30%
- opaska Q-SYSTEM +30%
- System DUO – opaski zacięte pod kątem 45°

*kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149 (przy zamówieniu min. 2 szt. drzwi) ekologiczne farby akrylowe

OŚCIEŻNICA TUNELOWA VERTIGO



typ	szerokość		
	(Sd)	(So)	(Sop)
„60”	656	680	793
„70”	756	780	893
„80”	856	880	993
„90”	956	980	1093

Wysokość: (Hd) 2071, (Ho) 2085

Stopień regulacji	Zakres regulacji	Kompletacja elementów Elementy pionowe	LAMISTONE	Fornirowane 312, 334, 390, RETRO, LIMBA
			SILKSTONE	
VT 1	76-96 mm	Panel 76 mm, opaska z piórem 32 mm	525 / 645,75	788 / 969,24
VT 2	96-116 mm	Panel 76 mm, opaska z piórem 32 mm	533 / 655,59	794 / 976,62
VT 3	116-142 mm	Panel 76 mm, opaska z piórem 52 mm	536 / 659,28	805 / 990,15
VT 4	142-182 mm	Panel 142 mm, opaska z piórem 32 mm	556 / 683,88	835 / 1027,05
VT 5	182-208 mm	Panel 142 mm, opaska z piórem 52 mm	566 / 696,18	851 / 1046,73
VT 6	208-248 mm	Panel 208 mm, opaska z piórem 32 mm	594 / 730,62	893 / 1098,39
VT 7	248-274 mm	Panel 208 mm, opaska z piórem 52 mm	594 / 730,62	893 / 1098,39
VT 8	274-314 mm	Panel 274 mm, opaska z piórem 32 mm	616 / 757,68	924 / 1136,52
VT 9	314-354 mm	Panel 274 mm, opaska z piórem 52 mm	625 / 768,75	940 / 1156,20

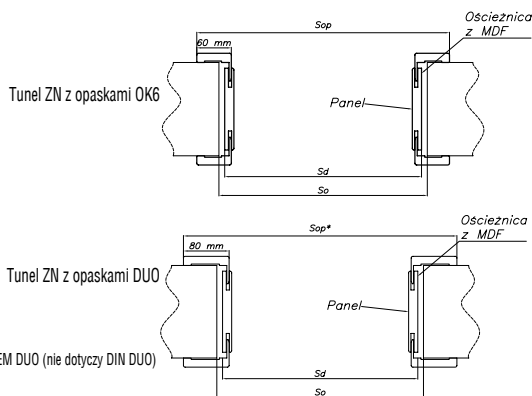
Cena netto - część zasadnicza zabudowy tunelowej plus 2 panele o wysokości 300 mm

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)

typ	szerokość				typ	szerokość			
	(Sd)	(So)	(Sop)	(Sop*)		(Sd)	(So)	(Sop)	(Sop*)
„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: (Hd) 2044, (Ho) 2055, (Hop) 2093, (Hop*) 2113

Zakres ZN1-ZN8



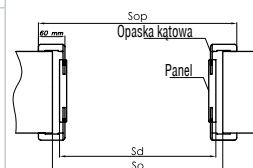
* SYSTEM DUO (nie dotyczy DIN DUO)

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

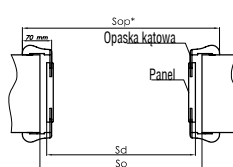
typ	szerokość					typ	szerokość				
	(Sd)	(So)	(Sop)	(Sop*)	(Sop)**		(Sd)	(So)	(Sop)	(Sop*)	(Sop)**
„60”	700	720	797	817	837	„60”+„60”	1334	1360	1431	1451	1471
„70”	800	820	897	917	937	„60”+„70”	1434	1460	1531	1551	1571
„80”	900	920	997	1017	1037	„60”+„80”, „70”+„70”	1534	1560	1631	1651	1671
„90”	1000	1020	1097	1117	1137	„60”+„90”, „70”+„80”	1634	1660	1731	1751	1771
„100”	1100	1120	1197	1217	1237	„70”+„90”, „80”+„80”	1734	1760	1831	1851	1871
-	-	-	-	-	-	„80”+„90”	1834	1860	1931	1951	1971
-	-	-	-	-	-	„90”+„90”	1934	1960	2031	2051	2071
-	-	-	-	-	-	„100”+„100”	2134	2160	2231	2251	2271

wysokość: (Hd) 2069, (Ho) 2080, (Hop) 2118, (Hop*) 2128, (Hop)** 2138

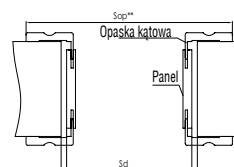
Zakres ZT1-ZT8



Tunel ZT z opaskami OK6



Tunel ZT z opaskami OK4



Tunel ZT z opaskami Q-SYSTEM

Dostępne tylko w kolorystyce fornirów naturalnych

TUNELE / ZABUDOWA MURU

Ceny (zł): netto / brutto (VAT 23%)

OŚCIEŻNICA TUNELOWA ZT SYSTEM DIN DUO (zabudowa muru bez stosowania drzwi)							
typ	szerokość			typ	szerokość		
	(So)	(Sd)	(Sop)		(So)	(Sd)	(Sop)
„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: (Ho) 2075, (Hd) 2065, (Hop) 2133

Tunel ZX do drzwi L-PROJEKT (zabudowa muru przy systemie przesuwym naściennym)							
typ	szerokość			typ	szerokość		
	(Sd)	(So)	(Sop)		(Sd)	(So)	(Sop)
„60”	633	655	770	„60”+„60”	1245	1265	1382
„70”	733	755	870	„60”+„70”	1345	1365	1482
„80”	833	855	970	„70”+„70”	1445	1465	1582
„90”	933	955	1070	„70”+„80”	1545	1565	1682
-	-	-	-	„80”+„80”	1645	1665	1782
-	-	-	-	„80”+„90”	1745	1765	1882
-	-	-	-	„90”+„90”	1845	1865	1982

wysokość: (Hd) 2044, (Ho) 2055, (Hop) 2113

Tunel ZY do drzwi L-PROJEKT, SYSTEM DUO (zabudowa muru bez stosowania drzwi)							
typ	szerokość			typ	szerokość		
	(Sd)	(So)	(Sop)		(Sd)	(So)	(Sop)
„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

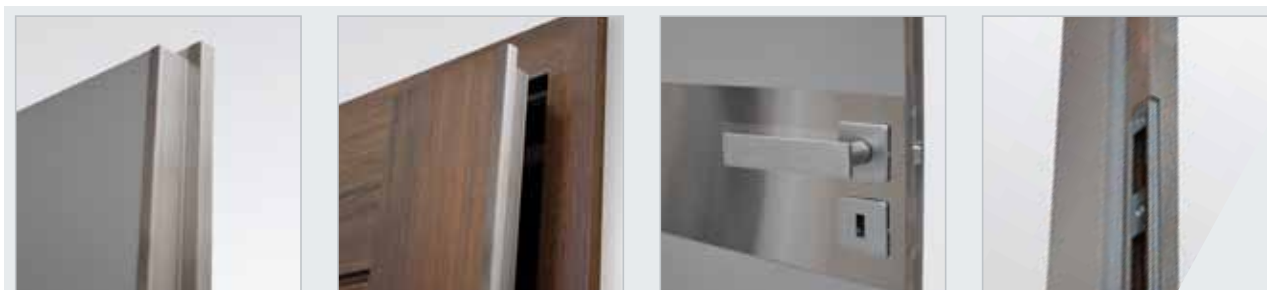
wysokość: (Hd) 2085, (Ho) 2095, (Hop) 2154

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

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 malowane i fornirowane.

Zabezpieczenia krawędzi mogą być stosowane do ościeżnicy stałej drewnianej oraz regulowanej drewnianej ZZ w powłoce LAMISTONE, SILKSTONE, CPL 0,15 oraz malowane i fornirowane. Zabezpieczenia przygotowane pod zawias EXPERT.

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



Typ zabezpieczenia	Dopłata do ceny katalogowej skrzydła lub ościeżnicy
Komplet zabezpieczeń do skrzydła o grubości 40 mm (zabezpieczenie pionowe strony zamkowej i zabezpieczenie pionowe strony zawiasowej)	395 / 485,85
Komplet zabezpieczeń ościeżnicy stałej (zabezpieczenie pionowe strony zamkowej i zabezpieczenie pionowe strony zawiasowej)	375 / 461,25
Komplet zabezpieczeń ościeżnicy regulowanej (zabezpieczenie pionowe strony zamkowej i zabezpieczenie pionowe strony zawiasowej)	375 / 461,25

NAŚWIETLE ZESPOŁONE NA PROFILU DIN



NAŚWIETLA ZESPOŁONE NA OŚCIEŻNICY DIN

Max wysokość zestawu na ościeżnicy DIN wynosi 2300 mm.

ZAKRES	ZP1	ZP2	ZP3	ZP4	ZP5	ZP6	ZP7	ZP8	ZP9	ZP10	ZP11
DOPLATA DO CENY PODSTAWOWEJ OŚCIEŻNICY	+20%	+20%	+20%	+20%	+20%	+20%	+20%	+20%	+20%	+20%	+20%

Panel obustronnie laminowany grubość 6 mm	ECO TOP	do laminowanych	lakier UV	
		HIGH TOP	forniowanych	
		LAMISTONE CPL	RETRO, LIMBA, kolekcja IV, V, VI, VII	
		SILKSTONE	laminat drewnopodobny	forniowane kolekcje I, II, III
Cena netto za sztukę panela o wymiarach: Szer.60 cm-235x622 mm Szer.70 cm-235x722 mm Szer.80 cm-235x822 mm Szer.90 cm-235x922 mm Szer.100 cm-235x1022 mm				
		25 / 30,75	40 / 49,20	42 / 51,66

Naświetle może być wypełnione szybą grubość 6mm lub panelem obustronnie laminowanym grubość 6mm.

Opcje szyby do naświetla:

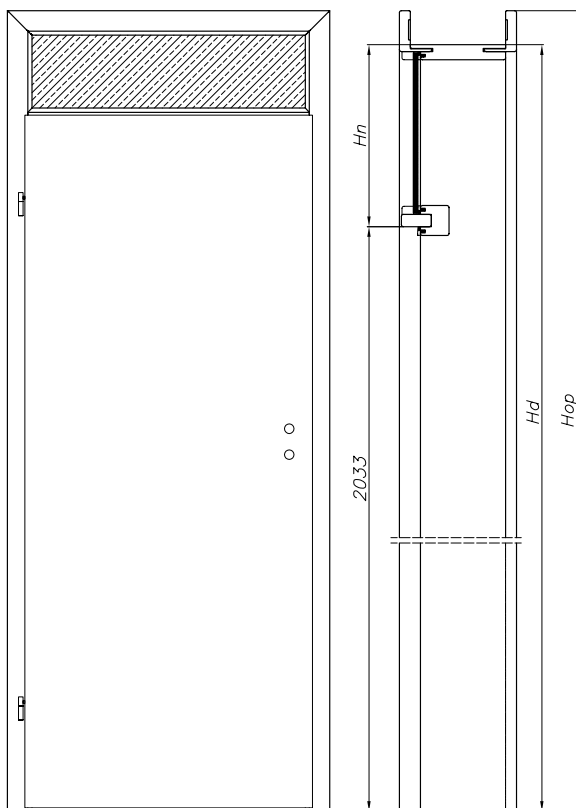
- A. szyba bezpieczna biały mat 3.3.1 grubość 6,4 mm
- B. szyba bezpieczna przezleźna 3.3.1 grubość 6,4 mm
- C. szyba hartowana biały mat grubość 6 mm
- D. szyba hartowana przezleźna grubość 6 mm

Typ szyby dopłata dla szerokości (za szt.)	Typ A	Typ B	Typ C	Typ D
„60”	66 / 81,18	50 / 61,50	25 / 30,75	25 / 30,75
„70”	66 / 81,18	50 / 61,50	25 / 30,75	25 / 30,75
„80”	66 / 81,18	50 / 61,50	30 / 36,90	30 / 36,90
„90”	66 / 81,18	50 / 61,50	30 / 36,90	30 / 36,90
„100”	66 / 81,18	60 / 73,80	30 / 36,90	30 / 36,90

Brak możliwości zastosowania samozamykacza

szerokość (tylko drzwi jednoskrzydłowe)				
typ	(So)	(Sd)	(Ss)	(Sop)
„60”	676	646	618	746
„70”	776	746	718	846
„80”	876	846	818	946
„90”*	976	946	918	1046

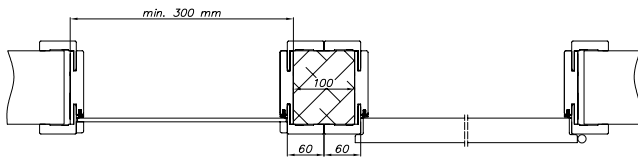
So – proponowany otwór montażowy;
Sd – wymiar drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy;
Ss – szerokość skrzydła;
Sop – szerokość po zewnętrznej stronie opaski



Hd	Hop	Hn	Hs
2300	2350	267	2020
2280	2330	247	
2260	2310	227	
2240	2290	207	
2220	2270	187	
2200	2250	167	
2180	2230	147	



SUGEROWANY SPOSÓB POŁĄCZENIA NAŚWIETLI NA PROFILU OŚCIEŻNICY DIN PRZY UŻYCIU KŁOCKÓW MONTAŻOWYCH



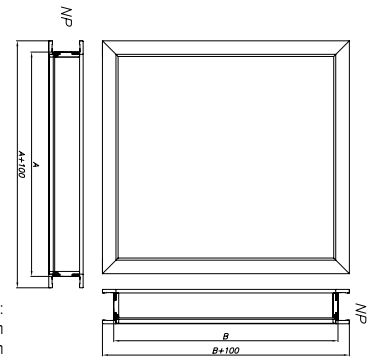
SYSTEM PRZYLGOWY

NAŚWIETLA na profilu ościeżnicy DIN (cena za 1 mb naświetla liczony po zewnętrznym obwodzie naświetla)

KOD	ZAKRES	MALOWANE biały 000**	ECO TOP	do laminowanych		fornirowanych		lakier UV
				HIGH TOP	LAMISTONE CPL			
				SILKSTONE	laminat drewnopodobny	fornirowane kolekcje I, II, III	RETRO, LIMBA, kolekcja IV, V, VI, VII	
NP1A	75-85	129 / 158,67	93 / 114,39	110 / 135,30	137 / 168,51	156 / 191,88		
NP1B	85-95	129 / 158,67	93 / 114,39	110 / 135,30	137 / 168,51	156 / 191,88		
NP2	95-120	137 / 168,51	99 / 121,77	116 / 142,68	144 / 177,12	166 / 204,18		
NP3	120-140	148 / 182,04	106 / 130,38	127 / 156,21	156 / 191,88	179 / 220,17		
NP4	140-160	155 / 190,65	111 / 136,53	132 / 162,36	165 / 202,95	191 / 234,93		
NP5	160-180	161 / 198,03	116 / 142,68	142 / 174,66	177 / 217,71	204 / 250,92		
NP6	180-200	175 / 215,25	126 / 154,98	149 / 183,27	184 / 226,32	212 / 260,76		
NP7	200-220	181 / 222,63	130 / 159,90	157 / 193,11	195 / 239,85	226 / 277,98		
NP8	220-240	191 / 234,93	138 / 169,74	164 / 201,72	204 / 250,92	235 / 289,05		
NP9	240-260	199 / 244,77	143 / 175,89	173 / 212,79	214 / 263,22	249 / 306,27		
NP10	260-280	209 / 257,07	150 / 184,50	180 / 221,40	224 / 275,52	257 / 316,11		
NP11	280-300	218 / 268,14	157 / 193,11	189 / 232,47	234 / 287,82	269 / 330,87		

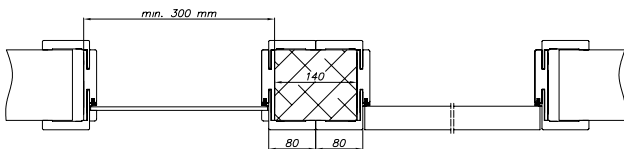
cena naświetla = cena 1 mb x 2(A+B) + cena 1 m² szkła x A x B

opcjonalnie zastosowanie opasek 80 mm



Maksymalny wymiar nadświetli i doświetli wynosi:
 - nadświetla SxH = 2190x700 mm
 - doświetla SxH = 1000x2093 mm

SUGEROWANY SPOSÓB POŁĄCZENIA NAŚWIETLI NA PROFILU OŚCIEŻNICY DIN DUO PRZY UŻYCIU KŁOCKÓW MONTAŻOWYCH

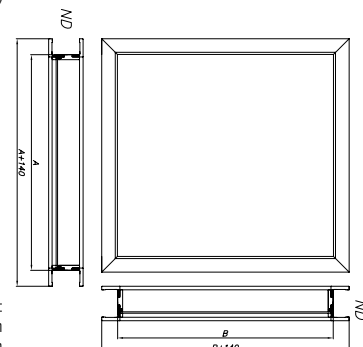


SYSTEM BEZPRZYLGOWY

NAŚWIETLA na profilu ościeżnicy DIN DUO (cena za 1 mb naświetla liczony po zewnętrznym obwodzie naświetla)

KOD	ZAKRES	MALOWANE biały 000**	ECO TOP	do laminowanych		fornirowanych		lakier UV
				HIGH TOP	LAMISTONE CPL			
				SILKSTONE	laminat drewnopodobny	fornirowane kolekcje I, II, III	RETRO, LIMBA, kolekcja IV, V, VI, VII	
ND1	75-80	136 / 167,28	98 / 120,54	116 / 142,68	143 / 175,89	164 / 201,72		
ND2	80-85	136 / 167,28	98 / 120,54	116 / 142,68	143 / 175,89	164 / 201,72		
ND3	85-95	142 / 174,66	102 / 125,46	119 / 146,37	147 / 180,81	169 / 207,87		
ND4	95-120	147 / 180,81	105 / 129,15	122 / 150,06	151 / 185,73	174 / 214,02		
ND5	120-140	155 / 190,65	111 / 136,53	133 / 163,59	164 / 201,72	187 / 230,01		
ND6	140-160	163 / 200,49	117 / 143,91	139 / 170,97	173 / 212,79	202 / 248,46		
ND7	160-180	170 / 209,10	122 / 150,06	150 / 184,50	186 / 228,78	214 / 263,22		
ND8	180-200	184 / 226,32	132 / 162,36	156 / 191,88	193 / 237,39	224 / 275,52		
ND9	200-220	189 / 232,47	136 / 167,28	165 / 202,95	206 / 253,38	237 / 291,51		
ND10	220-240	202 / 248,46	145 / 178,35	173 / 212,79	214 / 263,22	248 / 305,04		
ND11	240-260	210 / 258,30	150 / 184,50	182 / 223,86	226 / 277,98	261 / 321,03		
ND12	260-280	218 / 268,14	157 / 193,11	189 / 232,47	235 / 289,05	271 / 333,33		
ND13	280-300	229 / 281,67	165 / 202,95	198 / 243,54	246 / 302,58	281 / 345,63		

cena naświetla = cena 1 mb x 2(A+B) + cena 1 m² szkła x A x B

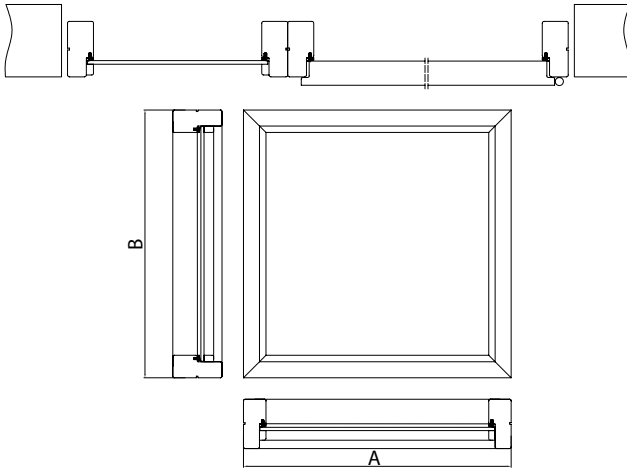


Maksymalny wymiar nadświetli i doświetli wynosi:
 - nadświetla SxH = 2207x700 mm
 - doświetla SxH = 1000x2133 mm

Do naświetla należy stosować n/w szyby:	cena za 1 m ²
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	206 / 253,38
D. szyba hartowana przezierna grubość 6 mm	166 / 204,18

SUGEROWANY SPOSÓB POŁĄCZENIA NAŚWIETLI NA PROFILU OŚCIEŻNICY STAŁEJ

SYSTEM PRZYLGOWY



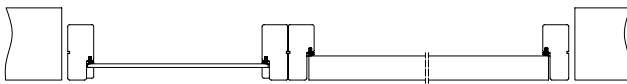
NAŚWIETLA na profilu ościeżnicy stałej POL-SKONE (cena za 1 mb naświetla liczony po zewnętrznym obwodzie naświetla)

stała 92 mm	MALOWANE biały 000**	ECO TOP	do laminowanych		lakier UV
			HIGH TOP	fornirowanych	
			LAMISTONE CPL		
			SILKSTONE		
			laminat drewnopodobny	fornirowane kolekcje I, II, III	RETRO, LIMBA, kolekcja IV, V, VI, VII
	157 / 193,11	113 / 138,99	135 / 166,05	166 / 204,18	192 / 236,16

cena naświetla = cena 1mb x 2(A+B) + cena 1m² szkła x A x B

SUGEROWANY SPOSÓB POŁĄCZENIA NAŚWIETLI NA PROFILU OŚCIEŻNICY STAŁEJ DUO

SYSTEM BEZPRZYLGOWY



NAŚWIETLA na profilu ościeżnicy stałej DUO (cena za 1 mb naświetla liczony po zewnętrznym obwodzie naświetla)

stała 92 mm	MALOWANE biały 000**	ECO TOP	do laminowanych		lakier UV
			HIGH TOP	fornirowanych	
			LAMISTONE CPL		
			SILKSTONE		
			laminat drewnopodobny	fornirowane kolekcje I, II, III	RETRO, LIMBA, kolekcja IV, V, VI, VII
	157 / 193,11	113 / 138,99	135 / 166,05	166 / 204,18	192 / 236,16

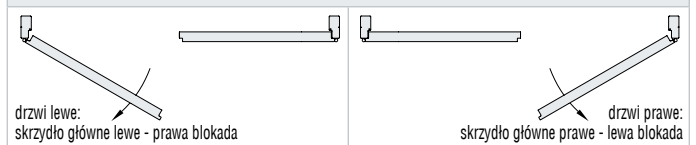
cena naświetla = cena 1mb x 2(A+B) + cena 1m² szkła x A x B

WYMIARY SKRZYDEŁ

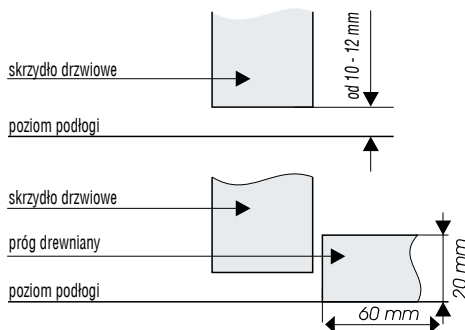
Kierunki otwierania – drzwi jednoskrzydłowe przylgowe



Kierunki otwierania – drzwi dwuskrzydłowe przylgowe



Prześwit między skrzydłem a podłogą



wersja z progiem szwajcarskim (opcja)

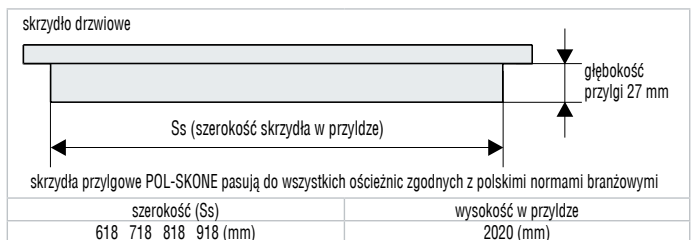
Dla prawidłowego montażu drzwi rozwieranych, składanych otwór w ścianie (So) powinien być większy o 10-15 mm na stronę od wymiarów drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy (Sd).

Adresy autoryzowanych ekip montażowych na www.pol-skone.eu

Polecamy szczegółową instrukcję montażu drzwi „Akademia Dobrego Montażu POL-SKONE” na płycie DVD.

Istnieje możliwość zamówienia skrzydeł krótszych (według informacji na stronach katalogowych) oraz skrzydeł do samodzielnego skrócenia (według informacji na stronach katalogowych) przez ekipę montażową.

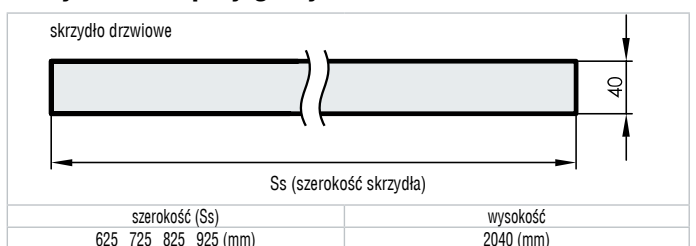
System przylgowy



UWAGA!

Wysokość kłamki przy standardowej wysokości drzwi przylgowych – 1113 mm od dolnej krawędzi skrzydła

System bezprzylgowy



UWAGA!

Wysokość kłamki przy standardowej wysokości drzwi bezprzylgowych – 1040 mm od dolnej krawędzi skrzydła

OŚCIEŻNICE STAŁE

Ceny (zł): **netto** / brutto (VAT 23%)

STAŁA Z MDF



ZAWIASY

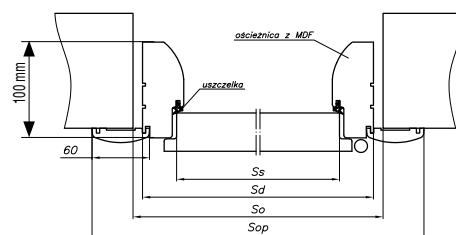


zawias
czopowy
wkręcany
typ D

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

	ECO TOP	HIGH TOP
		LAMISTONE CPL
		SILKSTONE
		laminat drewnopodobny
do jednoskrzydłowych	136 / 167,28	152 / 186,96
fabryczne skrócenie ościeżnicy - dopłata + 20%		
do dwuskrzydłowych dopłata + 50%		
opcja: listwy maskujące LD6, LD7		
ościeżnice niższe o 50 mm lub 100 mm - bez dopłaty		
ościeżnica MDF nie jest malowana		

WYMIARY



drzwi z ościeżnicą stałą

drzwi jednoskrzydłowe					drzwi dwuskrzydłowe			
typ	(So)	(Sd)	(Ss)	(Sop)	typ	(So)	(Sd)	(Sop)
„60”	709	689	618	794	„60”+„60”	1343	1323	1428
„70”	809	789	718	894	„60”+„70”	1443	1423	1528
„80”	909	889	818	994	„60”+„80”	1543	1523	1628
„90”*	1009	989	918	1094	„70”+„70”	1643	1623	1728
					„60”+„90”	1743	1723	1828
					„70”+„90”	1843	1823	1928
					„80”+„80”	1943	1923	2028
					„80”+„90”			
					„90”+„90”			
wysokość: (Ho) 2074, (Hd) 2064, (Hs) 2020, (Hop) 2117								

Opcjonalnie: „100” – dopłata 30 / 36,90, „110” – dopłata 60 / 73,80

Ss – szerokość skrzydła (618, 718, 818, 918); Hs - wysokość skrzydła;

Sd, Hd – wymiar drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy;

So, Ho – proponowany wymiar montażowy;

Sop - szerokość po zewnętrznej stronie opaski

Hop - wysokość po zewnętrznej stronie opaski

* dla skrzydeł ASTOR, GRAF So = 983; Sd=963; Ss=892; Sop=1068

OŚCIEŻNICE STAŁE

Ceny (zł): **netto** / brutto (VAT 23%)

STAŁA SYSTEM POL-SKONE



ZAWIASY



zawias czopowy wkręcany typ A



zawias czopowy wkręcany typ C



zawias czopowy wkręcany typ D

ELEKTROZACZEPY DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH

ELEKTROZACZEPY do drzwi wewnętrznych	Elektrozaczep awersyjny JIS typ 1710-12AC (do skrzydeł wyposażonych w zamek LOB Z755B*)	Elektrozaczep rewersyjny Hartte XS (do skrzydeł wyposażonych w zamek LOB Z755B*)
do ościeżnicy stałej	174 / 214,02	132 / 162,36

* dopłata za zamek LOB Z755B 50 / 61,50

	do laminowanych HIGH TOP LAMISTONE CPL	SILKSTONE laminat drewnopodobny	MALOWANE biały 000*	do fornirowanych lakier UV	
	ECO TOP (INTER-AMBER)			forniny naturalne (kolekcje I,II,III)	kolekcje: IV, V, VI, VII, RETRO, LIMBA
do jednoskrzydłowych	199	232	278	302	356
	244,77	285,36	341,94	371,46	437,88
do dwuskrzydłowych	341	358	474	424	502
	419,43	440,34	583,02	521,52	617,46

fabryczne skrócenie ościeżnicy dopłata +20%

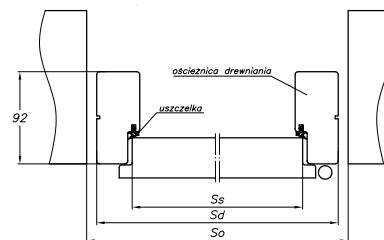
opcja: listwy maskujące LD6, LD7

ościeżnice niższe o 50 mm lub 100 mm - bez dopłaty

W standardzie przy ościeżnicach drewnianych znajdują się otwory montażowe wraz z zestawem zaślepek. Za dodatkową dopłatą istnieje możliwość zamówienia ościeżnic bez otworów (15 / 18,45)

* kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149 (przy zamówieniu min. 2 szt. drzwi) ekologiczne farby akrylowe

WYMIARY



drzwi jednoskrzydłowe			drzwi dwuskrzydłowe			
typ	(So)	(Sd)	(Ss)	typ	(So)	(Sd)
„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: (Ho) 2074, (Hd) 2064, (Hs) 2020

Opcjonalnie: „100” – dopłata 30 / 36,90, „110”- dopłata 60 / 73,80

Ss – szerokość skrzydła w przyldze (618,718, 818, 918); Hs - wysokość skrzydła w przyldze;
Sd, Hd – wymiar drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy; So, Ho – proponowany wymiar montażowy;
Możliwość zastosowania elektrozaczepu w ościeżnicy POL-SKONE

* dla skrzydeł ASTOR, GRAF So = 983; Sd=963; Ss=892

Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek

OŚCIEŻNICE STAŁE

Ceny (zł): netto / brutto (VAT 23%)

STAŁA DUO



	ECO TOP	MALOWANE blaty 000*	HIGH TOP	lakier UV forniowane
			LAMISTONE CPL	
			SILKSTONE	
do jednoskrzydłowych	469 / 576,87	651 / 800,73	469 / 576,87	612 / 752,76
fabryczne skrócenie ościeżnicy dopłata + 20%				
do dwuskrzydłowych dopłata + 50%				
ościeżnice niższe o 50 mm lub 100 mm - bez dopłaty				

* kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149
(przy zamówieniu min. 2 szt. drzwi) ekologiczne farby akrylowe

OŚCIEŻNICA STAŁA DO SKRZYDEŁ PASSO Alto

	LAMISTONE CPL	lakier UV forniowane
	SILKSTONE	
	do jednoskrzydłowych	
fabryczne skrócenie ościeżnicy dopłata + 20%		
do dwuskrzydłowych dopłata + 50%		
ościeżnice niższe o 50 mm lub 100 mm - bez dopłaty		

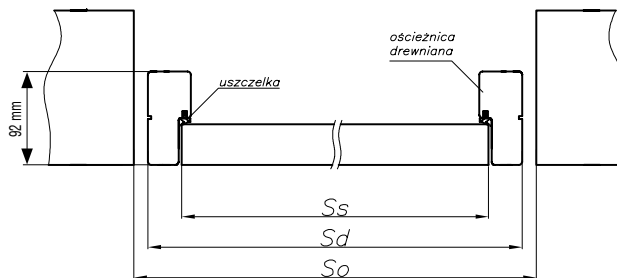
W standardzie przy ościeżnicach drewnianych znajdują się otwory montażowe wraz z zestawem zaślepek. Za dodatkową dopłatą istnieje możliwość zamówienia ościeżnic bez otworów (15 / 18,45)

ZAWIASY



zawias regulowany kryty

WYMIARY



drzwi jednoskrzydłowe				drzwi dwuskrzydłowe		
szerokość				szerokość		
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
				„70+90, 80+80”	1728	1708
				„80+90”	1828	1808
				„90+90”	1928	1908
Wysokość: (Ho) 2093, (Hd) 2083, (Hs) 2040						
PASSO Alto wysokość: (Ho) 2293, (Hd) 2283, (Hs) 2240						

*Nietypowa szerokość „90” dla wzorów GRAF DUO, ASTOR DUO: (So) 1006, (Sd) 986, (Ss) 918

So, Ho – proponowany otwór montażowy;
Sd, Hd – wymiar drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy;
Ss – szerokość skrzydła;
Hs – wysokość skrzydła;
Sop – szerokość po zewnętrznej stronie opaski;
Hop – wysokość po zewnętrznej stronie opaski;
Uwaga: Drzwi dwuskrzydłowe Graf Duo, Astor Duo nie występują w szerokości „90”

OŚCIEŻNICE REGULOWANE

opaska 80 mm opcjonalnie bez dopłaty

REGULOWANA SYSTEM DIN



symbol	zakres w mm	ECO TOP	do laminowanych		MALOWANE biały 000*	forniowanych	
			HIGH TOP	LAMISTONE CPL		forniry naturalne (kolekcje I,II,III)	kolekcje: IV, V, VI, VII, RETRO, LIMBA
			SILKSTONE	laminat drewnopodobny			
NOWE ZAKRESY	ZP1A	75-85	213 / 261,99	231 / 284,13	296 / 364,08	454 / 558,42	523 / 643,29
	ZP1B	85-95	213 / 261,99	231 / 284,13	296 / 364,08	454 / 558,42	523 / 643,29
	ZP2	95-120	219 / 269,37	240 / 295,20	304 / 373,92	468 / 575,64	540 / 664,20
	ZP3	120-140	226 / 277,98	246 / 302,58	314 / 386,22	482 / 592,86	555 / 682,65
	ZP4	140-160	232 / 285,36	254 / 312,42	322 / 396,06	497 / 611,31	573 / 704,79
	ZP5	160-180	240 / 295,20	261 / 321,03	334 / 410,82	510 / 627,30	589 / 724,47
	ZP6	180-200	248 / 305,04	271 / 333,33	344 / 423,12	530 / 651,90	611 / 751,53
	ZP7	200-220	257 / 316,11	281 / 345,63	357 / 439,11	551 / 677,73	632 / 777,36
	ZP8	220-240	267 / 328,41	290 / 356,70	371 / 456,33	568 / 698,64	656 / 806,88
	ZP9	240-260	275 / 338,25	300 / 369,00	382 / 469,86	588 / 723,24	677 / 832,71
	ZP10	260-280	284 / 349,32	309 / 380,07	395 / 485,85	605 / 744,15	698 / 858,54
ZP11	280-300	297 / 365,31	323 / 397,29	412 / 506,76	634 / 779,82	733 / 901,59	

do dwuskrzydłowych dopłata + 50%

opcjonalnie możliwość zastosowania opasek o szerokości 80 mm

ościeżnice niższe o 50 mm lub 100 mm - bez dopłaty

* kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149 (przy zamówieniu min. 2 szt. drzwi) ekologiczne farby akrylowe

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

ZAWIASY



zawias czopowy wkręcany typ B

zawias czopowy wkręcany typ K
wymiana zawiasu typ B na typ K +15 / 18,45

zawias trójdzielny typ T
opcja za dopłatą 17 / 20,91

Możliwość zastosowania wzmocnienia pod samozamykacz ramieniowy/szynowy - dopłata 45 / 55,35
UWAGA! Zalecany wymiar wysokości otworu montażowego powiększony o 16 mm

Do ościeżnicy regulowanej SYSTEM DIN proponujemy zabudowę tunelową ZT SYSTEM DIN (str. 120)
Możliwość zastosowania elektrozaczepek w ościeżnicy DIN

ELEKTROZACZEPEK DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH



elektrozaczepek

Elektrozaczepek do drzwi wewnętrznych	Elektrozaczepek awersyjny JiS typ 1710-12AC (do skrzydeł wyposażonych w zamek LOB Z755B*)	Elektrozaczepek rewersyjny Hartte XS (do skrzydeł wyposażonych w zamek LOB Z755B*)
do ościeżnicy regulowanej DIN (ZP) (konieczność zwiększenia otworu montażowego o 25 mm z uwagi na drewniane wzmocnienie ościeżnicy w miejscu montażu elektrozaczepek, frezowanie w opaskach wykonane fabrycznie)	204 / 250,92	132 / 162,36

Awersyjny, model 1710 - 12AC bez napięcia zamknięty, po podaniu napięcia otwarty
Rewersyjny, model Hartte XS bez napięcia otwarty, po podaniu napięcia zamknięty
Symbole AC/DC oznaczają prąd zmienny lub stały

Cena zawiera drewniane wzmocnienie ościeżnicy w miejscu zamontowania elektrozaczepek.

* dopłata za zamek LOB Z755B 50 / 61,50



STANDARDOWY SPOSÓB ŁĄCZENIA OPASEK

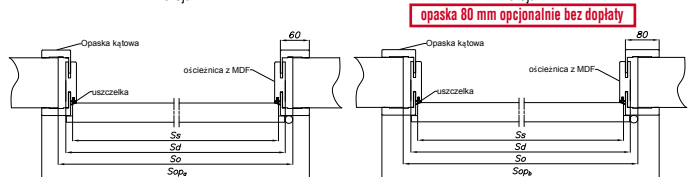
OPCJONALNE ŁĄCZENIE OPASEK POD KĄTEM 90° (dotyczy ościeżnicy DIN wersja B)

WYMIARY

Regulowana SYSTEM DIN

Wersja A

Wersja B



Do ościeżnicy regulowanej System DIN proponujemy zabudowę tunelową ZT SYSTEM DIN

drzwi jednoskrzydłowe					drzwi dwuskrzydłowe					
szerokość					szerokość					
typ	(So)	(Sd)	(Ss)	(Sopa)	(Sopa)	(Sod)	(Sopa)	(Sopa)		
„60”	676	646	618	746	786	„60”+„60”	1310	1280	1380	1420
„70”	776	746	718	846	886	„60”+„70”	1410	1380	1480	1520
„80”	876	846	818	946	986	„60”+„80”, „70”+„70”	1510	1480	1580	1620
„90”*	976	946	918	1046	1086	„60”+„90”, „70”+„80”	1610	1580	1680	1720
						„70”+„90”, „80”+„80”	1710	1680	1780	1820
						„80”+„90”	1810	1780	1880	1920
						„90”+„90”	1910	1880	1980	2020

wysokość: (Ho) 2053, (Hd) 2043, (Hs) 2020, (Hopa) 2093, (Hopb) 2113

Opcjonalnie: „100” – dopłata 30 / 36,90

Ss – szerokość skrzydła w przyłdzie (618, 718, 818, 918); Hs – wysokość skrzydła w przyłdzie;

Sd, Hd – wymiar drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy; So, Ho – proponowany wymiar montażowy

Sop – szerokość po zewnętrznej stronie opaski; Hop – wysokość po zewnętrznej stronie opaski

* dla skrzydeł ASTOR, GRAF

So = 950; Sd=920; Ss=892; Sop=1020

Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek

OŚCIEŻNICE REGULOWANE

Ceny (zł): netto / brutto (VAT 23%)

REGULOWANA DIN DUO



symbol	zakres w mm	do laminowanych		ECO TOP	MALOWANE biały 000*	forniowanych	
		LAMISTONE CPL	SILKSTONE			forniry naturalne (kolekcja I,II,III)	kolekcje: IV, V, VI, VII, RETRO, LIMBA
ZD1	75-80mm	493 / 606,39	475 / 584,25	475 / 584,25	686 / 843,78	729 / 896,67	799 / 982,77
ZD2	80-85mm	493 / 606,39	475 / 584,25	475 / 584,25	686 / 843,78	729 / 896,67	799 / 982,77
ZD3	85-95mm	493 / 606,39	475 / 584,25	475 / 584,25	686 / 843,78	729 / 896,67	799 / 982,77
ZD4	95-120mm	502 / 617,46	481 / 591,63	481 / 591,63	699 / 859,77	743 / 913,89	816 / 1003,68
ZD5	120-140mm	509 / 626,07	489 / 601,47	489 / 601,47	708 / 870,84	758 / 932,34	831 / 1022,13
ZD6	140-160mm	516 / 634,68	494 / 607,62	494 / 607,62	718 / 883,14	773 / 950,79	848 / 1043,04
ZD7	160-180mm	523 / 643,29	502 / 617,46	502 / 617,46	727 / 894,21	785 / 965,55	865 / 1063,95
ZD8	180-200mm	534 / 656,82	511 / 628,53	511 / 628,53	743 / 913,89	805 / 990,15	887 / 1091,01
ZD9	200-220mm	543 / 667,89	519 / 638,37	519 / 638,37	756 / 929,88	826 / 1015,98	908 / 1116,84
ZD10	220-240mm	553 / 680,19	530 / 651,90	530 / 651,90	770 / 947,10	844 / 1038,12	932 / 1146,36
ZD11	240-260mm	562 / 691,26	537 / 660,51	537 / 660,51	782 / 961,86	864 / 1062,72	953 / 1172,19
ZD12	260-280mm	572 / 703,56	547 / 672,81	547 / 672,81	796 / 979,08	880 / 1082,40	974 / 1198,02
ZD13	280-300mm	585 / 719,55	559 / 687,57	559 / 687,57	814 / 1001,22	910 / 1119,30	1008 / 1239,84

fabryczne skrócenie ościeżnicy dopłata + 20%

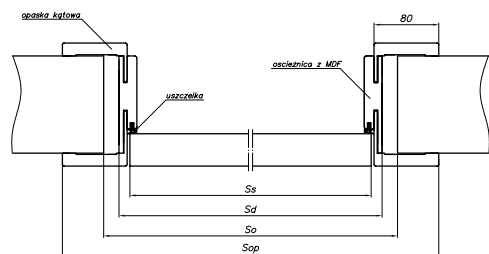
do dwuskrzydłowych dopłata + 50%

ościeżnice niższe o 50 mm lub 100 mm - bez dopłaty

* kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149 (przy zamówieniu min. 2 szt. drzwi) ekologiczne farby akrylowe

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

WYMIARY



ZAWIASY

zawias regulowany kryty



Możliwość zastosowania wzmocnienia pod samozamykacz ramieniowy/szynowy - dopłata 30 / 36,90
UWAGA! Zalecany wymiar wysokości otworu montażowego powiększony o 16 mm

Do ościeżnicy regulowanej SYSTEM DIN DUO proponujemy zabudowę tunelową SYSTEM DIN DUO (str. 121)

STANDARDOWY SPOŚÓB ŁĄCZENIA
OPASEK SYSTEM DUO



OPCJONALNE ŁĄCZENIE
OPASEK POD KĄTEM 90°



drzwi jednoskrzydłowe					drzwi dwuskrzydłowe			
typ	(So)	(Sd)	(Ss)	(Sop)	szerokość			
„60”	690	652	625	792	„60+60”	1305	1267	1407
„70”	790	752	725	892	„60+70”	1405	1367	1507
„80”	890	852	825	992	„60+80, 70+70”	1505	1467	1607
„90”	990*	952*	925*	1092*	„60+90, 70+80”	1605	1567	1707
					„70+90, 80+80”	1705	1667	1807
					„80+90”	1805	1767	1907
					„90+90”	1905	1867	2007

Wysokość: (Ho) 2075, (Hd) 2063, (Hs) 2040, (Hop) 2133

*Nietyпова szerokość „90” dla wzorów GRAF DUO, ASTOR DUO: (So) 983, (Sd) 945, (Ss) 918, (Sop) 1085

UWAGA: drzwi dwuskrzydłowe GRAF DUO, ASTOR DUO nie występują z szerokością „90”

Zawiasy bezprzylgowe kryte (system bezprzylgowy DUO) („60”, „70”, „80” – 2 szt., „90” – 3 szt.)

Opcjonalnie: „100” – dopłata 30 / 36,90

So, Ho – proponowany otwór montażowy;

Sd, Hd – wymiar drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy;

Ss – szerokość skrzydła;

Hs – wysokość skrzydła;

Sop – szerokość po zewnętrznej stronie opaski;

Hop – wysokość po zewnętrznej stronie opaski;

OŚCIEŻNICE REGULOWANE

REGULOWANA DUO



do jednoskrzydłowych		ECO TOP	MALOWANE białe 000*	HIGH TOP LAMISTONE CPL	lakier UV fornirowane	do drzwi L-PROJEKT (FP)	
symbol	zakres w mm			SILKSTONE		laminat szary (222), antracyt CPL (821)	okleina dębowa (334)
DI 1	76-96	561 / 690,03	781 / 960,63	561 / 690,03	652 / 801,96	561 / 690,03	652 / 801,96
DI 2	96-120	561 / 690,03	781 / 960,63	561 / 690,03	652 / 801,96	561 / 690,03	652 / 801,96
DI 3	120-140	613 / 753,99	853 / 1049,19	613 / 753,99	713 / 876,99	613 / 753,99	713 / 876,99
DI 4	140-186	613 / 753,99	853 / 1049,19	613 / 753,99	713 / 876,99	613 / 753,99	713 / 876,99
DI 5	186-206	635 / 781,05	884 / 1087,32	635 / 781,05	776 / 954,48	635 / 781,05	776 / 954,48
DI 6	206-252	635 / 781,05	884 / 1087,32	635 / 781,05	776 / 954,48	635 / 781,05	776 / 954,48
DI 7	252-272	683 / 840,09	950 / 1168,50	683 / 840,09	834 / 1025,82	683 / 840,09	834 / 1025,82
DI 8	272-318	683 / 840,09	950 / 1168,50	683 / 840,09	834 / 1025,82	683 / 840,09	834 / 1025,82
DI 9	318-338	754 / 927,42	1049 / 1290,27	754 / 927,42	923 / 1135,29	754 / 927,42	923 / 1135,29
DI 10	338-388	754 / 927,42	1049 / 1290,27	754 / 927,42	923 / 1135,29	754 / 927,42	923 / 1135,29

fabryczne skrócenie ościeżnicy dopłata +20%
do dwuskrzydłowych dopłata +50%
ościeżnice niższe o 50 mm lub 100 mm - bez dopłaty

* kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149
(przy zamówieniu min. 2 szt. drzwi) ekologiczne farby akrylowe

OŚCIEŻNICA REGULOWANA DUO DO SKRZYDEŁ PASSO Alto

do jednoskrzydłowych		LAMISTONE CPL	lakier UV fornirowane
symbol	zakres w mm	SILKSTONE	
DI 1	76-96	642 / 789,66	782 / 961,86
DI 2	96-120	642 / 789,66	782 / 961,86
DI 3	120-140	700 / 861,00	856 / 1052,88
DI 4	140-186	700 / 861,00	856 / 1052,88
DI 5	186-206	762 / 937,26	931 / 1145,13
DI 6	206-252	762 / 937,26	931 / 1145,13
DI 7	252-272	820 / 1008,60	1001 / 1231,23
DI 8	272-318	820 / 1008,60	1001 / 1231,23
DI 9	318-338	1010 / 1242,30	1107 / 1361,61
DI 10	338-388	1010 / 1242,30	1107 / 1361,61

fabryczne skrócenie ościeżnicy dopłata +20%
do dwuskrzydłowych dopłata +50%
ościeżnice niższe o 50 mm lub 100 mm - bez dopłaty

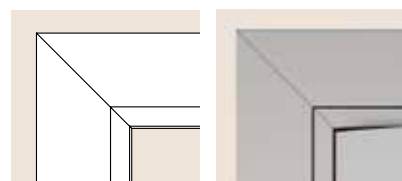
Istnieje możliwość wykonania ościeżnic o większych zakresach niż maksymalne podane w powyższej tabeli (po konsultacji z Działem Handlowym)

W standardzie przy ościeżnicach drewnianych znajdują się otwory montażowe wraz z zestawem zaślepek. Za dodatkową dopłatą istnieje możliwość zamówienia ościeżnic bez otworów (15 / 18,45)

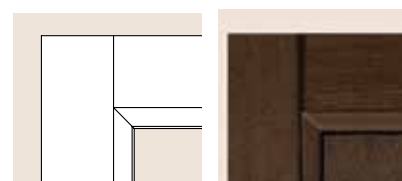
ZAWIASY



zawias regulowany kryty

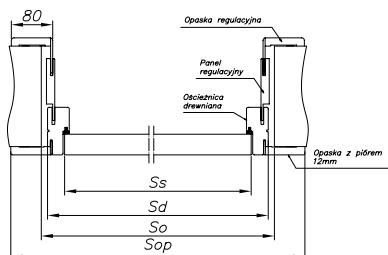


SPOSÓB ŁĄCZENIA OPASEK SYSTEM DUO (80 mm)



OPCJONALNE ŁĄCZENIE OPASEK SYSTEM DUO

WYMIARY



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
					„70+90, 80+80”	1728	1708	1851
					„80+90”	1828	1808	1951
					„90+90”	1928	1908	2051

Wysokość: (Ho) 2093, (Hd) 2083, (Hs) 2040, (Hop) 2154
PASSO Alto wysokość: (Ho) 2293, (Hd) 2283, (Hs) 2240, (Hop) 2354

*Nietypowa szerokość „90” dla wzorów GRAF DUO, ASTOR DUO: (So) 1006, (Sd) 986, (Ss) 918, (Sop) 1129

Opcjonalnie: „100” – dopłata 30 / 36,90, „110” – dopłata 60 / 73,80
So, Ho – proponowany otwór montażowy;
Sd, Hd – wymiar drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy;
Ss – szerokość skrzydła;
Hs – wysokość skrzydła;
Sop – szerokość po zewnętrznej stronie opaski;
Hop – wysokość po zewnętrznej stronie opaski;
Uwaga: Drzwi dwuskrzydłowe Graf Duo, Astor Duo nie występują z szerokością „90”

Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek

OŚCIEŻNICE REGULOWANE

Ceny (zł): netto / brutto (VAT 23%)

REGULOWANA SYSTEM POL-SKONE



symbol	zakres w mm	do laminowanych ECO TOP (INTER-AMBER)	do laminowanych		do fornirowanych	
			HIGH TOP	LAMISTONE CPL	MALOWANE biały 000*	laker UV
		SILKSTONE	laminat drewnopodobny		forniry naturalne (kolekcje I,II,III)	kolekcje: IV, V, VI, VII RETRO, LIMBA
ZZ1	62-79	304 / 373,92	365 / 448,95	423 / 520,29	552 / 678,96	634 / 779,82
ZZ2	79-99	304 / 373,92	365 / 448,95	423 / 520,29	552 / 678,96	634 / 779,82
ZZ3	99-123	329 / 404,67	393 / 483,39	457 / 562,11	593 / 729,39	685 / 842,55
ZZ4	123-143	329 / 404,67	393 / 483,39	457 / 562,11	593 / 729,39	685 / 842,55
ZZ5	143-189	360 / 442,80	430 / 528,90	502 / 617,46	650 / 799,50	750 / 922,50
ZZ6	189-209	360 / 442,80	430 / 528,90	502 / 617,46	650 / 799,50	750 / 922,50
ZZ7	209-255	391 / 480,93	470 / 578,10	544 / 669,12	711 / 874,53	816 / 1003,68
ZZ8	255-275	391 / 480,93	470 / 578,10	544 / 669,12	711 / 874,53	816 / 1003,68
ZZ9	275-321	422 / 519,06	505 / 621,15	587 / 722,01	761 / 963,03	879 / 1081,17
ZZ10	321-341	422 / 519,06	505 / 621,15	587 / 722,01	761 / 963,03	879 / 1081,17
ZZ11	341-391	463 / 569,49	558 / 686,34	644 / 792,12	843 / 1036,89	966 / 1188,18
do dwuskrzydłowych dopłata + 50%						
fabryczne skrócenie ościeżnicy dopłata + 20%						
ościeżnice niższe o 50 mm lub 100 mm - bez dopłaty						

* kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149 (przy zamówieniu min. 2 szt. drzwi) ekologiczne farby akrylowe

W standardzie przy ościeżnicach drewnianych znajdują się otwory montażowe wraz z zestawem zaślepek. Za dodatkową dopłatą istnieje możliwość zamówienia ościeżnicy bez otworów (15 / 18,45)

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

ZAWIASY



zawias czopowy wkręcany typ A



zawias czopowy wkręcany typ C



zawias czopowy wkręcany typ D

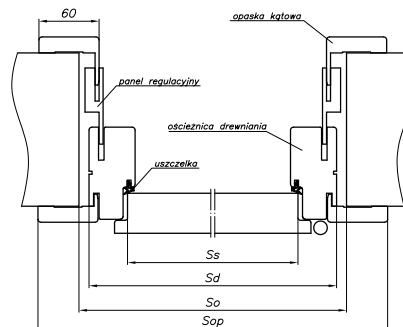
ELEKTROZACZEPY DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH

Elektrozaczepy	Elektrozaczep awersyjny JiS typ 1710-12AC (do skrzydeł wyposażonych w zamek LOB Z755B*)	Elektrozaczep rewersyjny Hartle XS (do skrzydeł wyposażonych w zamek LOB Z755B*)
do ościeżnicy regulowanej POL-SKONE (ZZ)	174 / 214,02	132 / 162,36

* dopłata za zamek LOB Z755B - 50 / 61,50

Fabrycznie wykonane frezowanie w opaskach pod elektrozaczep.

WYMIARY



drzwi jednoskrzydłowe					drzwi dwuskrzydłowe			
typ	(So)	(Sd)	(Ss)	(Sop)	szerokość			
„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
					„70”+„90”, „80”+„80”	1750	1730	1833
					„80”+„90”	1850	1830	1933
					„90”+„90”	1950	1930	2033
wysokość: (Ho) 2077, (Hd) 2067, (Hs) 2020, (Hop) 2118								

Opcjonalnie: „100” - dopłata 30 / 36,90, „110” - dopłata 60 / 73,80

Ss - szerokość skrzydła w przyłdzie (618, 718, 818, 918); Hs - wysokość skrzydła w przyłdzie;

Sd, Hd - wymiar drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy; So, Ho - proponowany wymiar montażowy;

Sop - szerokość po zewnętrznej stronie opaski; Hop - wysokość po zewnętrznej stronie opaski

* dla skrzydeł ASTOR, GRAF

So = 989; Sd=969; Ss=892; Sop=1072

Możliwość zastosowania elektrozaczepu w ościeżnicy POL-SKONE

OŚCIEŻNICE REGULOWANE

REGULOWANA Q-SYSTEM



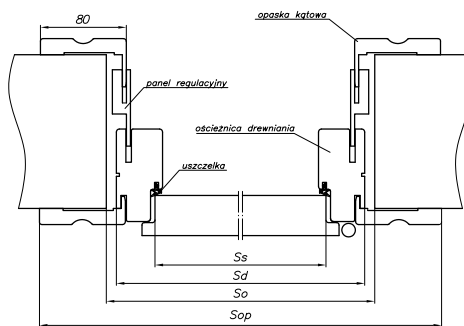
do jednoskrzydłowych		ECO TOP	MALOWANE biały 000*	LAMISTONE	do fornirowanych		lakier UV
symbol	zakres w mm			SILKSTONE	forniry naturalne (kolekcje I,II,III)	kolekcje: VI, VII RETRO, LIMBA,	
ZJ1	62-79	331 / 407,13	460 / 565,80	397 / 488,31	552 / 678,96	633 / 778,59	
ZJ2	79-99	331 / 407,13	460 / 565,80	397 / 488,31	597 / 734,31	686 / 843,78	
ZJ3	99-123	359 / 441,57	498 / 612,54	430 / 528,90	597 / 734,31	686 / 843,78	
ZJ4	123-143	359 / 441,57	498 / 612,54	430 / 528,90	651 / 800,73	750 / 922,50	
ZJ5	143-189	390 / 479,70	543 / 667,89	468 / 575,64	651 / 800,73	750 / 922,50	
ZJ6	189-209	390 / 479,70	543 / 667,89	468 / 575,64	709 / 872,07	816 / 1003,68	
ZJ7	209-255	427 / 525,21	594 / 730,62	512 / 629,76	709 / 872,07	816 / 1003,68	
ZJ8	255-275	427 / 525,21	594 / 730,62	512 / 629,76	762 / 937,26	876 / 1077,48	
ZJ9	275-321	458 / 563,34	636 / 782,28	551 / 677,73	762 / 937,26	876 / 1077,48	
ZJ10	321-341	458 / 563,34	636 / 782,28	551 / 677,73	843 / 1036,89	967 / 1189,41	
ZJ11	341-391	506 / 622,38	704 / 865,92	606 / 745,38	843 / 1036,89	967 / 1189,41	
do dwuskrzydłowych dopłata + 50%							
fabryczne skrócenie ościeżnicy dopłata + 20%							
ościeżnice niższe o 50 mm lub 100 mm - bez dopłaty							

* kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149 (przy zamówieniu min. 2 szt. drzwi) ekologiczne farby akrylowe

W standardzie przy ościeżnicach drewnianych znajdują się otwory montażowe wraz z zestawem zaślepek. Za dodatkową dopłatą istnieje możliwość zamówienia ościeżnic bez otworów (15 / 18,45)

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

WYMIARY



drzwi jednoskrzydłowe					drzwi dwuskrzydłowe			
szerokość					szerokość			
typ	(So)	(Sd)	(Ss)	(Sop)	typ	(So)	(Sd)	(Sop)
„60”	715	695	618	838	„60”+„60”	1350	1330	1473
„70”	815	795	718	938	„60”+„70”	1450	1430	1573
„80”	915	895	818	1038	„60”+„80”	1550	1530	1673
„90”*	1015	995	918	1138	„60”+„90”	1650	1630	1773
					„70”+„90”	1750	1730	1873
					„80”+„90”	1850	1830	1973
					„90”+„90”	1950	1930	2073
wysokość: (Ho) 2077, (Hd) 2067, (Hs) 2020, (Hop) 2139								

Opcjonalnie: „100” - dopłata 30 / 36,90, „110” - dopłata 60 / 73,80

Ss - szerokość skrzydła w przyłdzie (618,718, 818, 918); Hs - wysokość skrzydła w przyłdzie;

Sd, Hd - wymiar drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy; So, Ho - proponowany wymiar montażowy; Sop - szerokość

po zewnętrznej stronie opaski; Hop - wysokość po zewnętrznej stronie opaski

* dla skrzydeł ASTOR, GRAF

So = 989; Sd=969; Ss=892; Sop=1122

ZAWIASY



zawias czopowy wkręcany typ A



zawias czopowy wkręcany typ C



zawias czopowy wkręcany typ D

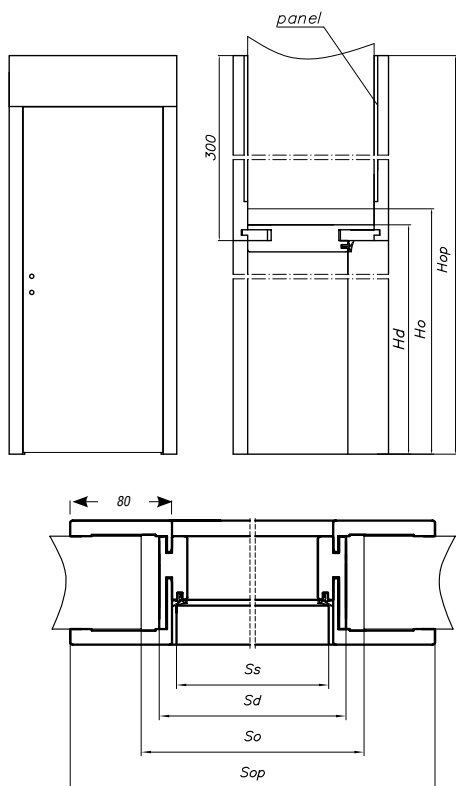


opaska ościeżnicy Q-SYSTEM (ZJ)

OŚCIEŻNICE REGULOWANE

Ceny (zł): netto / brutto (VAT 23%)

REGULOWANA VERTIGO



Symbol	Zakres regulacji (mm)	Kompletacja	LAMISTONE	lakier UV FORNIROWANE 312, 334, 390, RETRO, LIMBA
			SILKSTONE	
część zasadnicza ościeżnicy + 2 panele o wysokości 300 mm				
ZV 1	75-80	Panel 75 mm, opaska regulacyjna 12 mm	614 / 755,22	920 / 1131,60
ZV 2	80-85	Panel 80 mm, opaska regulacyjna 12 mm	614 / 755,22	922 / 1134,06
ZV 3	85-95	Panel 85 mm, opaska regulacyjna 16 mm	617 / 758,91	926 / 1138,98
ZV 4	95-120	Panel 95 mm, opaska regulacyjna 32 mm	627 / 771,21	933 / 1147,59
ZV 5	120-140	Panel 120 mm, opaska regulacyjna 32 mm	631 / 776,13	947 / 1164,81
ZV 6	140-160	Panel 140 mm, opaska regulacyjna 32 mm	644 / 792,12	966 / 1188,18
ZV 7	160-180	Panel 160 mm, opaska regulacyjna 32 mm	654 / 804,42	982 / 1207,86
ZV 8	180-200	Panel 180 mm, opaska regulacyjna 32 mm	666 / 819,18	1001 / 1231,23
ZV 9	200-220	Panel 200 mm, opaska regulacyjna 32 mm	687 / 845,01	1031 / 1268,13
ZV 10	220-240	Panel 220 mm, opaska regulacyjna 32 mm	699 / 859,77	1050 / 1291,50
ZV 11	240-260	Panel 240 mm, opaska regulacyjna 32 mm	712 / 875,76	1069 / 1314,87
ZV 12	260-280	Panel 260 mm, opaska regulacyjna 32 mm	724 / 890,52	1087 / 1337,01
ZV 13	280-300	Panel 280 mm, opaska regulacyjna 32 mm	735 / 904,05	1104 / 1357,92

fabryczne skrócenie ościeżnicy dopłata +20%

Możliwość zastosowania samozamykacza nawierzchniowego.

Wymagane zastosowanie wzmocnienia pod samozamykacz ramieniowy/szynowy - dopłata 50 / 61,50
UWAGA! Zalecany wymiar wysokości otworu montażowego powiększony o 16 mm.

Opcjonalne wysokości paneli

wysokość paneli	dopłata (do ceny ościeżnicy z panelem 300 mm)
100 mm	-
200 mm	-
400 mm	5%
500 mm	10%
600 mm	15%
700 mm	20%
800 mm	25%
900 mm	30%
1000 mm	35%

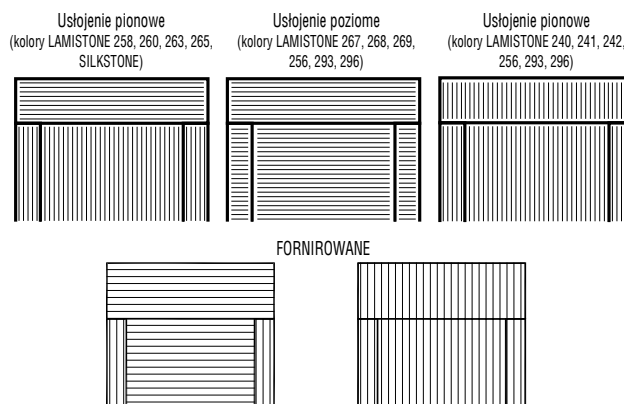
WYMIARY

szerokość (tylko drzwi jednoskrzydłowe)				
typ	(So)	(Sd)	(Sop)	(Ss)
„60”	690	652	792	625
„70”	790	752	892	725
„80”	890	852	992	825
„90”	990	952	1092	925

wysokość: (Ho) 2082, (Hd) 2070, (Hop) 2353

Sd - wymiar drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy; Hop - wysokość po zewnętrznej stronie panela
Sop - szerokość po zewnętrznej stronie opaski; Hd - wysokość po zewnętrznej stronie ościeżnicy
Ho - wysokość otworu montażowego; So - szerokość otworu montażowego; Ss - szerokość skrzydła

SPOSÓB ŁĄCZENIA OPASEK Z PANELEM



OŚCIEŻNICA KRYTA HARMONY



Ościeżnica aluminiowa HARMONY jest przeznaczona do stosowania w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej. Ościeżnica przeznaczona do drzwi jednoskrzydłowych, może współpracować ze skrzydłami rozwieranymi: IMPULS, PŁYTOWE, TIARA, SIMPLE, INTER-AMBER, DECO, DECO LUX, SONATA.

PARAMETRY

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

WYMIARY DRZWI

- Otwierane na zewnątrz. Szerokość ościeżnicy „60 – 100” tj. „695 – 1095 mm”, wysokość 2082 mm. Szerokość skrzydła 625 – 1025 mm, standardowa wysokość skrzydła 2040 mm.
- Istnieje możliwość zamówienia skrzydeł na wysokość 2140, 2240, 2340, 2440 mm.
- Otwierane do wewnątrz. Szerokość ościeżnicy „60 - 100” tj. „695 – 1095 mm”, wysokość 2092 mm. Szerokość skrzydła 625 – 1025 mm, standardowa wysokość skrzydła 2050 mm.
- Istnieje możliwość zamówienia skrzydeł na wysokość 2150, 2250, 2350, 2450 mm.

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 malowana, fornirowana, pokryta laminatem CPL o grubości od 0,2 do 0,7 mm, laminatem HPL o grubości od 0,7 do 1 mm lub folią drewnopodobną.
- Skrzydło surowe przygotowane do samodzielnego pomalowania.

OŚCIEŻNICA KOLORYSTYKA

- Ościeżnica kryta do skrzydeł otwieranych do wewnątrz lub na zewnątrz aluminiowa anodowana lub aluminiowa surowa do samodzielnego pomalowania w kolorze ściany.

AKCESORIA

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zawias kryty (regulowany w 3 płaszczyznach) – ilość zawiasów wg tabeli
- zamek magnetyczny na wkładkę patentową, klucz lub WC

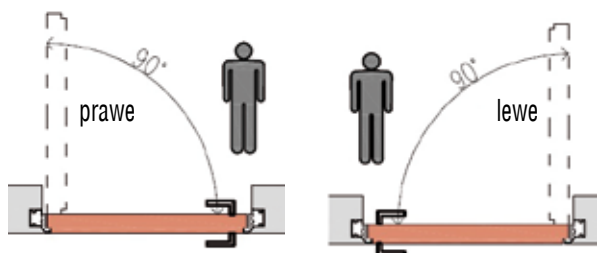
WYPOSAŻENIE DODATKOWE

- uszczelka opadająca

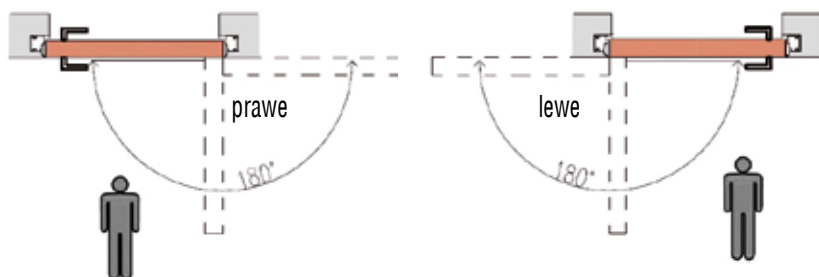
Drzwi otwierane do wewnątrz				
wymiar drzwi	szerokość ościeżnicy	szerokość otworu montażowego	wysokość ościeżnicy	wysokość otworu montażowego
„60”	695	705	2092	2100
„70”	795	805		
„80”	895	905		
„90”	995	1005		
„100”	1095	1105		

Drzwi otwierane na zewnątrz				
wymiar drzwi	szerokość ościeżnicy	szerokość otworu montażowego	wysokość ościeżnicy	wysokość otworu montażowego
„60”	695	705	2082	2090
„70”	795	805		
„80”	895	905		
„90”	995	1005		
„100”	1095	1105		

Drzwi otwierane do wewnątrz



Drzwi otwierane na zewnątrz



Wymiary skrzydła i ilość zawiasów	do samodzielnego pomalowania (aluminium surowe)	aluminium anodowane
„60”-„80” x 2040/2050 mm (2 zawiasy kryte)	765 / 940,95	925 / 1137,75
„90”-„100” x 2040/2050 mm (3 zawiasy kryte)	856 / 1052,88	1070 / 1316,10
„60”-„100” x 2140/2150 mm (3 zawiasy kryte)	984 / 1210,32	1235 / 1519,05
„60”-„100” x 2240/2250 mm (3 zawiasy kryte)	1110 / 1365,30	1398 / 1719,54
„60”-„100” x 2340/2350 mm (4 zawiasy kryte)	1238 / 1522,74	1562 / 1921,26
„60”-„100” x 2440/2450 mm (4 zawiasy kryte)	1511 / 1858,53	1871 / 2301,33

OŚCIEŻNICA KRYTA HARMONY PLUS

Z NADSTAWKĄ



Ościeżnica aluminiowa HARMONY PLUS z nadstawką jest przeznaczona do stosowania w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej. Ościeżnica przeznaczona do drzwi jednoskrzydłowych, może współpracować ze skrzydłami rozwieranymi: PŁYTOWE, TIARA, SIMPLE, INTER-AMBER, DECO, DECO LUX, SONATA.

PARAMETRY

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

WYMIARY DRZWI

- **Otwierane na zewnątrz**
 - Szerokość ościeżnicy „60 – 100” tj. „695 – 1095 mm”, wysokość max z nadstawką 2500 mm. Szerokość skrzydła 625 – 1025 mm, standardowa wysokość skrzydła 2040 mm.
 - Istnieje możliwość zamówienia skrzydeł na wysokość 2140 mm, 2240 mm.
 - NADSTAWKA do skrzydeł: szerokość nadstawki: szerokość skrzydła 625 – 1025 mm, wysokość 215 mm, 315 mm, 415 mm.
- **Otwierane do wewnątrz**
 - Szerokość ościeżnicy „60 - 100” tj. „695 – 1095 mm”, wysokość maksymalna z nadstawką 2500 mm. Szerokość skrzydła 625 – 1025 mm, standardowa wysokość skrzydła 2050 mm.
 - Istnieje możliwość zamówienia skrzydeł na wysokość 2150 mm, 2250 mm.
 - NADSTAWKA do skrzydeł: szerokość nadstawki: szerokość skrzydła 625 – 1025 mm, wysokość 205 mm, 305 mm, 405 mm.

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.
- Nadstawka do skrzydła.
- Konstrukcję nadstawki stanowi ramiak z drewna iglastego obłożony obustronnie płytami HDF. Wypełnienie skrzydła stanowi karton komórkowy typu „plaster miodu”. Nominalna grubość nadstawki do skrzydła wynosi 40 mm.

WYKOŃCZENIE SKRZYDŁA I NADSTAWKI

- Powierzchnia gładka malowana, fornirowana, pokryta laminatem CPL o grubości od 0,15 do 0,7 mm, laminatem HPL o grubości od 0,7 do 1 mm lub folią drewnopodobną.

OŚCIEŻNICA KOLORYSTYKA

- Ościeżnica kryta do skrzydeł otwieranych do wewnątrz lub na zewnątrz aluminiowa anodowana lub aluminiowa surowa do samodzielnego pomalowania w kolorze ściany.

AKCESORIA

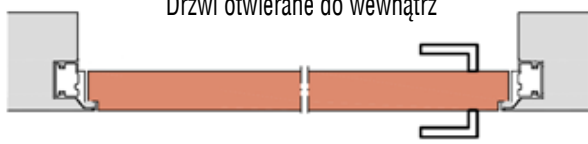
WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zawias kryty (regulowany w 3 płaszczyznach)
- zamek magnetyczny na wkładkę patentową, klucz lub WC

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

- uszczelka opadająca

Drzwi otwierane do wewnątrz



Drzwi otwierane na zewnątrz



Drzwi otwierane do wewnątrz

Szerokość		Wysokość				
wymiar drzwi	szerokość ościeżnicy	szerokość otworu montażowego	Hd	Ho	Hs	Hn
„60”	695	705	2500	2507	2050	405
„70”	795	805	2400	2407		305
„80”	895	905	2300	2307		205
„90”	995	1005	2500	2507	2150	305
„100”	1095	1105			2250	205

Drzwi otwierane na zewnątrz

Szerokość		Wysokość				
wymiar drzwi	szerokość ościeżnicy	szerokość otworu montażowego	Hd	Ho	Hs	Hn
„60”	695	705	2500	2507	2040	415
„70”	795	805	2400	2407		315
„80”	895	905	2300	2307		215
„90”	995	1005	2500	2507	2140	315
„100”	1095	1105			2240	215

CENA OŚCIEŻNICY HARMONY PLUS

Wymiary skrzydła i ilość zawiasów	do samodzielnego pomalowania (aluminium surowe)	aluminium anodowane
„60”-„80” x 2040/2050 mm (2 zawiasy kryte)	1272 / 1564,56	1656 / 2036,88
„90”-„100” x 2040/2050 mm (3 zawiasy kryte)	1342 / 1650,66	1724 / 2120,52
„60”-„100” x 2140/2150 mm (3 zawiasy kryte)	1342 / 1650,66	1724 / 2120,52
„60”-„100” x 2240/2250 mm (3 zawiasy kryte)	1342 / 1650,66	1724 / 2120,52

CENNIK NADSTAWEK DO SKRZYDŁA HARMONY PLUS

Nadstawka do skrzydła HARMONY PLUS	MALOWANA - biały NCSs 0500N	ECO TOP HIGH TOP	LAMISTONE SILKSTONE	LAMINAT CPL 0.2	forniry kolekcja I, II, III	forniry RETRO, LIMBA, kolekcja IV, VI, VII
wysokość nadstawki: 415 mm, 315 mm, 215 mm drzwi otwierane na zewnątrz	140 / 172,20	75 / 92,25	85 / 104,55	105 / 129,15	155 / 190,65	170 / 209,10
wysokość nadstawki: 405 mm, 305 mm, 205 mm drzwi otwierane do wewnątrz	140 / 172,20	75 / 92,25	85 / 104,55	105 / 129,15	155 / 190,65	170 / 209,10

OŚCIEŻNICE METALOWE

STAŁA METALOWA



powierzchnia półpołysk/satyna



KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

- Ościeżnica jest wykonana z najwyższej jakości blachy stalowej o grubości 1,2 mm
- Ościeżnica składa się z: ościeżnicy zasadniczej, uszczelki obwiedniowej, zawiasów czopowych

POKRYCIE

- Ościeżnica malowana farbą proszkową, kolory standard: biały (RAL 9016), szary (RAL 7047), brąz (RAL 8017), beż (RAL 1001)
- Pozostałe kolory wg palety RAL dostępne za dopłatą – minimum 25 sztuk ościeżnic / 1 koloru

OKUCIA

- Zawiasy czopowe – 2 szt. dla szerokości „60”-„80”, 3 szt. dla szerokości „90”, „100”, „110” oraz dla modelu Arco
- Uszczelka obwiedniowa w kolorze biały, szary, brąz

AKCESORIA w cenie ościeżnicy

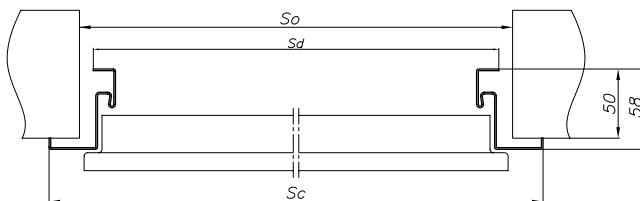
- Klucz imbusowy
- Kółki rozporowe (ościeżnica montowana do ściany murowanej)
- Wkręty samowierzące (ościeżnica montowana do ściany kartonowo-gipsowej)

OPCJE DODATKOWE

- Wzmocnienie pod samozamykacz nawierzchniowy – dopłata 17 / 20,91
- Wykonanie z blachy ocynkowanej – dopłata 15%
- Przystosowanie pod elektrozaczep – dopłata 90 / 110,70
- Standardowo ościeżnica przeznaczona do montażu z ostatecznie wykończonymi ścianami oraz podłogami

Typ ościeżnicy	Szerokość			
	jednoskrzydłowe		dwuskrzydłowe	
	„60”÷„90”	„100”÷„110”	„120”÷„150”	„160”÷„200”
FD14 mała	256 / 314,88	279 / 343,17	342 / 420,66	470 / 578,10
FD12 duża	298 / 366,54	325 / 399,75	388 / 477,24	516 / 634,68

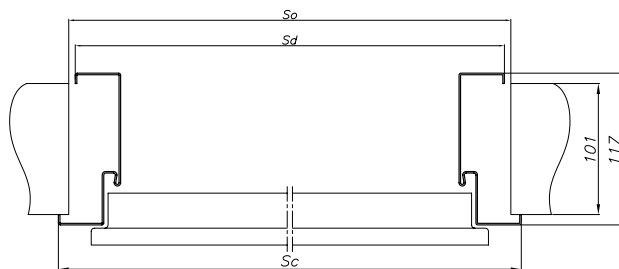
WYMIARY FD14



drzwi jednoskrzydłowe szerokość				drzwi dwuskrzydłowe szerokość			
typ	(So)	(Sd)	(Sc)	typ	(So)	(Sd)	(Sc)
„60”	653	633	697	„120”	1287	1267	1331
„70”	753	733	797	„130”	1387	1367	1431
„80”	853	833	897	„140”	1487	1467	1531
„90”	953	933	997	„150”	1587	1567	1631
„100”	1053	1033	1097	„160”	1687	1667	1731
„110”	1153	1133	1197	„170”	1787	1767	1831
				„180”	1887	1867	1931
				„190”	1987	1967	2031
				„200”	2087	2067	2131

So - szerokość otworu; Sd - szerokość po zewnętrznej stronie ościeżnicy; Sc - szerokość całkowita ościeżnicy
Ho - wysokość otworu 2046; Hc - wysokość całkowita ościeżnicy 2068 mm

WYMIARY FD12



drzwi jednoskrzydłowe szerokość				drzwi dwuskrzydłowe szerokość			
typ	(So)	(Sd)	(Sc)	typ	(So)	(Sd)	(Sc)
„60”	681	671	697	„120”	1315	1305	1331
„70”	781	771	797	„130”	1415	1405	1431
„80”	881	871	897	„140”	1515	1505	1531
„90”	981	971	997	„150”	1615	1605	1631
„100”	1081	1071	1097	„160”	1715	1705	1731
„110”	1181	1171	1197	„170”	1815	1805	1831
				„180”	1915	1905	1931
				„190”	2015	2005	2031
				„200”	2115	2105	2131

So - szerokość otworu; Sd - szerokość po zewnętrznej stronie ościeżnicy; Sc - szerokość całkowita ościeżnicy
Ho - wysokość otworu 2060; Hc - wysokość całkowita ościeżnicy 2068 mm

ZAWIASY



standard:
zawias czopowy
wkręcany typ A



zawias trójdzielny
typ T opcja za dopłatą
17 / 20,91

OŚCIEŻNICE METALOWE

Ceny (zł): netto / brutto (VAT 23%)

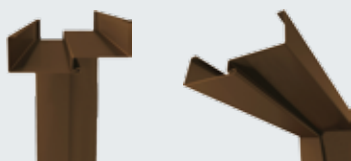
STALA METALOWA BEZPRZYLGOWA



NOWOŚĆ



powierzchnia półpołysk/satyna



KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

- ościeżnica jest wykonana z najwyższej jakości blachy stalowej o grubości 1,2 mm
- ościeżnica składa się: z ościeżnicy zasadniczej, uszczelki obwiedniowej, zawiasów krytych DUO

POKRYCIE

- ościeżnica malowana farbą proszkową, kolory standard: biały (RAL 9016), szary (RAL 7047), brąz (RAL 8017), beż (1001)

OKUCIA

- przystosowanie pod zawiasy kryte DUO – 2 szt. dla szerokości „60” – „80”, 3 szt. dla szerokości „90” – „110”
- blacha zaczepowa do zamka magnetycznego
- uszczelka obwiedniowa w kolorze białym, szarym, brązowym

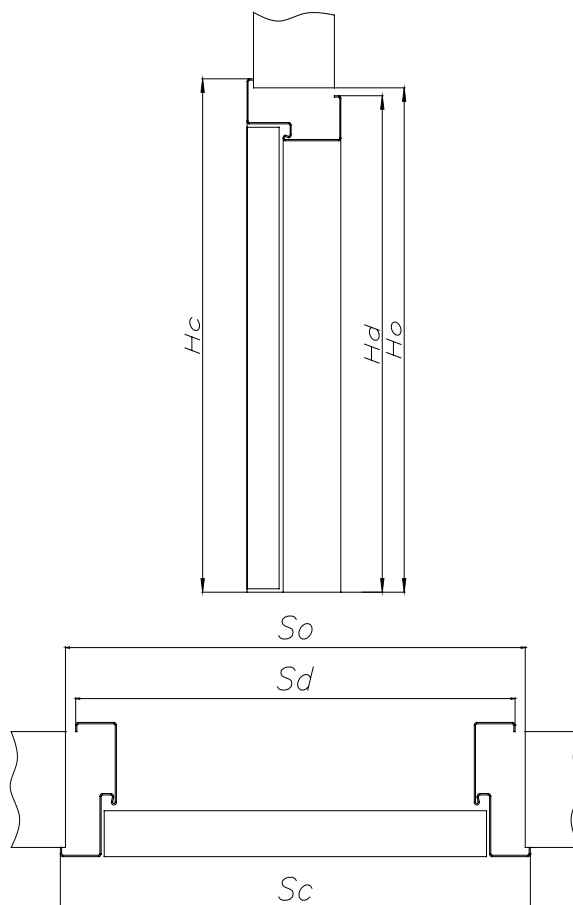
OPCJE DODATKOWE

- wzmocnienie pod samozamykacz nawierzchniowy - dopłata 17 / 20,91
- wykonanie z blachy ocynkowanej - dopłata 15%
- standardowo ościeżnica przeznaczona do montażu z ostatecznie wykończonymi ścianami i podłogami;

Ościeżnica metalowa bezprzylgowa przystosowana pod zawiasy kryte DUO

symbol	zakres w mm	Szerokość			
		jednoskrzydłowe		dwuskrzydłowe	
		„60”±„90”	„100”±„110”	„120”±„150”	„160”±„200”
F93	101	493 / 606,39	576 / 708,48	704 / 865,92	906 / 1114,38

WYMIARY



drzwi jednoskrzydłowe szerokość				drzwi dwuskrzydłowe szerokość			
typ	Sc	Sd	So	typ	Sc	Sd	So
„60”	712	682	696	„120”	1326	1296	1310
„70”	812	782	796	„130”	1426	1396	1410
„80”	912	882	896	„140”	1526	1496	1510
„90”	1012	982	996	„150”	1626	1596	1610
„100”	1112	1082	1096	„160”	1726	1696	1710
„110”	1212	1182	1196	„170”	1826	1796	1810
				„180”	1926	1896	1910
				„190”	2026	1996	2010
				„200”	2126	2096	2110

So - szerokość otworu; Sd - szerokość po zewnętrznej stronie ościeżnicy; Sc - szerokość całkowita ościeżnicy
Ho - wysokość otworu 2085 mm; Hc - wysokość całkowita ościeżnicy 2093 mm;
Hd - wysokość po zewnętrznej stronie ościeżnicy 2078 mm

ZAWIASY



zawias regulowany kryty DUO

OŚCIEŻNICE METALOWE

REGULOWANA METALOWA



powierzchnia półpołysk/satyna



KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

- Ościeżnica jest wykonana z najwyższej jakości blachy stalowej o grubości 1,5 mm
- Ościeżnica składa się z: ościeżnicy zasadniczej, ramy regulowanej, uszczelki obwiedniowej, zawiasów czopowych

POKRYCIE

- Ościeżnica malowana farbą proszkową, kolory standard: biały (RAL 9016), szary (RAL 7047), brąz (RAL 8017), beż (RAL 1001)
- Pozostałe kolory wg palety RAL dostępne za dopłatą – minimum 25 sztuk ościeżnic/1 koloru

OKUCIA

- Zawiasy czopowe – 2 szt. dla szerokości „60”-„80”, 3 szt. dla szerokości „90”, „100”, „110” oraz dla modelu Arco
- Uszczelka obwiedniowa w kolorze biały, szary, brąz

AKCESORIA w cenie ościeżnicy

- Klucz imbusowy
- Kołki rozporowe (ościeżnica montowana do ściany murowanej)
- Wkręty samowierzące (ościeżnica montowana do ściany kartonowo-gipsowej)

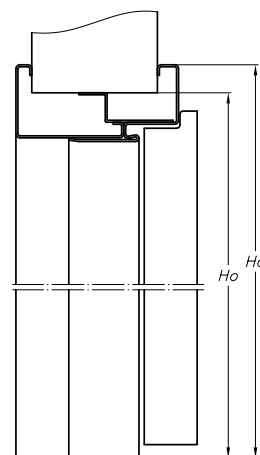
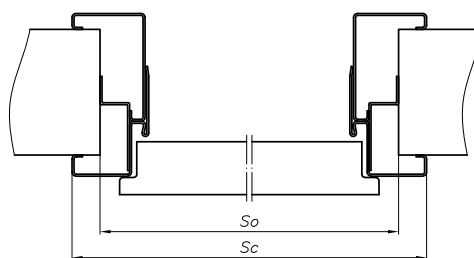
OPCJE DODATKOWE

- Wzmocnienie pod samozamykacz nawierzchniowy – dopłata 17 / 20,91
- Wykonanie z blachy ocynkowanej – dopłata 15%
- Przystosowanie pod elektrozapęp – dopłata 90 / 110,70
- Standardowo ościeżnica przeznaczona do montażu z ostatecznie wykończonymi ścianami oraz podłogami.

symbol	zakres w mm	Szerokość			
		jednoskrzydłowe		dwuskrzydłowe	
		„60”÷„90”	„100” ÷ „110”	„120”÷„150”	„160”÷„200”
ZO 1	95 ÷ 125	483 / 594,09	556 / 683,88	651 / 800,73	766 / 942,18
ZO 2	125 ÷ 155	516 / 634,68	590 / 725,70	684 / 841,32	800 / 984,00
ZO 3	155 ÷ 185	550 / 676,50	623 / 766,29	718 / 883,14	833 / 1024,59
ZO 4	185 ÷ 215	583 / 717,09	657 / 808,11	751 / 923,73	867 / 1066,41
ZO 5	215 ÷ 245	617 / 758,91	690 / 848,70	785 / 965,55	900 / 1107,00
ZO 6	245 ÷ 275	651 / 800,73	724 / 890,52	819 / 1007,37	934 / 1148,82
ZO 7	275 ÷ 305	684 / 841,32	758 / 932,34	852 / 1047,96	968 / 1190,64
ZO 8	305 ÷ 335	718 / 883,14	791 / 972,93	886 / 1089,78	1001 / 1231,23
ZO 9	335 ÷ 365	751 / 923,73	825 / 1014,75	919 / 1130,37	1035 / 1273,05

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

WYMIARY



drzwi jednoskrzydłowe					drzwi dwuskrzydłowe				
typ	(So)	(Sc)	(Ho)	(Hc)	typ	(So)	(Sc)	(Ho)	(Hc)
„60”	684	717	2062	2078	„120”	1318	1351	2062	2078
„70”	784	817			„130”	1418	1451		
„80”	884	917			„140”	1518	1551		
„90”	984	1017			„150”	1618	1651		
„100”	1084	1117			„160”	1718	1751		
„110”	1184	1217			„170”	1818	1851		
					„180”	1918	1951		
					„190”	2018	2051		
					„200”	2118	2151		

So – szerokość otworu (+5 mm/-0 mm); Sc – szerokość całkowita ościeżnicy;
Ho – wysokość otworu (+5 mm/-0 mm); Hc – wysokość całkowita ościeżnicy

Przy realizacjach inwestycyjnych dostępne także: ościeżnica metalowa stała oraz regulowana bezprzylgowa

ZAWIASY



standard:
zawias czopowy
wkręcany typ A



zawias trójdzielny
typ T opcja za dopłatą
17 / 20,91

OŚCIEŻNICE METALOWE

Ceny (zł): **netto** / brutto (VAT 23%)

DO ZAWIASÓW KRYTYCH DUO

REGULOWANA METALOWA
BEZPRZYLGOWA



NOWOŚĆ



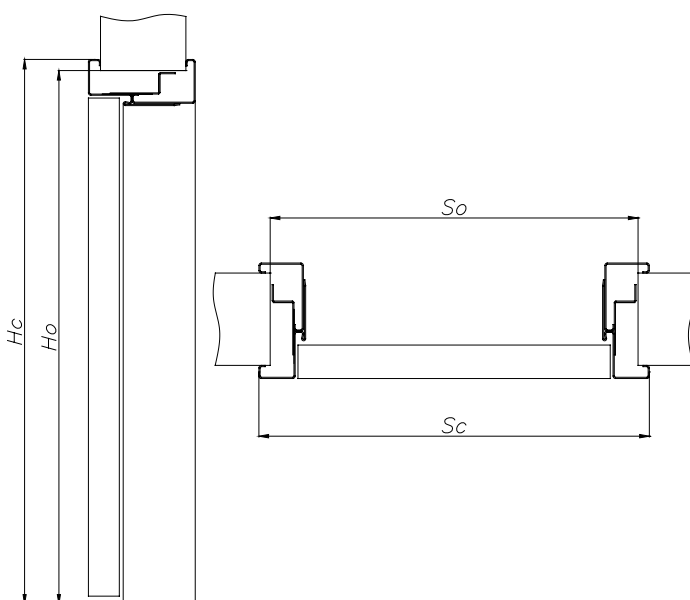
powierzchnia półpołysk/satyna



symbol	zakres w mm	Szerokość			
		jednoskrzydłowe		dwuskrzydłowe	
		"60" ÷ "90"	"100" ÷ "110"	"120" ÷ "150"	"160" ÷ "200"
F71	110 - 140	649 / 798,27	786 / 966,78	943 / 1159,89	1172 / 1441,56
F72	140 - 170	686 / 843,78	823 / 1012,29	979 / 1204,17	1208 / 1485,84
F73	170 - 200	723 / 889,29	856 / 1052,88	1016 / 1249,68	1245 / 1531,35
F74	200 - 230	759 / 933,57	897 / 1103,31	1053 / 1295,19	1172 / 1441,56
F75	230 - 260	796 / 979,08	969 / 1191,87	1089 / 1339,47	1282 / 1576,86
F76	260 - 290	833 / 1024,59	1006 / 1237,38	1256 / 1544,88	1354 / 1665,42
F77	290 - 320	869 / 1068,87	1043 / 1282,89	1163 / 1430,49	1392 / 1712,16
F78	320 - 350	906 / 1114,38	1080 / 1328,40	1199 / 1474,77	1428 / 1756,44
F79	350 - 380	943 / 1159,89	1117 / 1373,91	1236 / 1520,28	1465 / 1801,95

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

WYMIARY



KONSTRUKCJA OŚCIEŻNICY

- ościeżnica jest wykonana z najwyższej jakości blachy stalowej o grubości 1,5 mm
- ościeżnica składa się: z ościeżnicy zasadniczej, ramy regulowanej, uszczelki obwiedniowej, zawiasów krytych DUO

POKRYCIE

- ościeżnica malowana farbą proszkową, kolory standard: biały (RAL 9016), szary (RAL 7047), brąz (RAL 8017), beż (1001)

OKUCIA

- przystosowanie pod zawiasy kryte – 2 szt. dla szerokości „60” – „80”, 3 szt. dla szerokości „90” – „110”
- blacha zaczepowa dla zamka magnetycznego
- uszczelka obwiedniowa w kolorze białym, szarym, brązowym

OPCJE DODATKOWE

- wzmocnienie pod samozamykacz nawierzchniowy - dopłata 17 / 20,91
- wykonanie z blachy ocynkowanej - dopłata 15%
- standardowo ościeżnica przeznaczona do montażu z ostatecznie wykończonymi ścianami i podłogami

drzwi jednoskrzydłowe			drzwi dwuskrzydłowe		
typ	Sc	So	typ	Sc	So
„60”	722	694	„120”	1336	1308
„70”	822	794	„130”	1436	1408
„80”	922	894	„140”	1536	1508
„90”	1022	994	„150”	1636	1608
„100”	1122	1094	„160”	1736	1708
„110”	1222	1194	„170”	1836	1808
			„180”	1936	1908
			„190”	2036	2008
			„200”	2136	2108

So – szerokość otworu; Sc – szerokość całkowita ościeżnicy;
Ho – wysokość otworu 2085 mm; Hc – wysokość całkowita ościeżnicy 2098 mm

ZAWIASY



zawias regulowany kryty

OŚCIEŻNICE REGULOWANE

DREWNIANA REGULOWANA NOSTRE



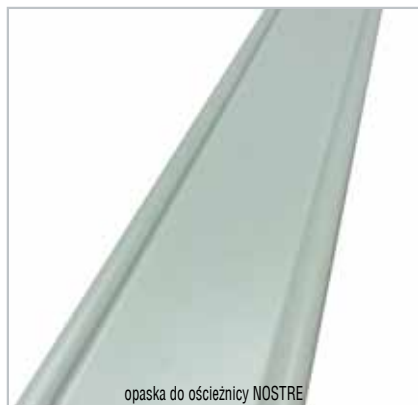
ZAWIASY



zawias czopowy wkręcany typ D



zawias czopowy wkręcany typ C
opcja za dopłatą
15 / 18,45



opaska do ościeżnicy NOSTRE

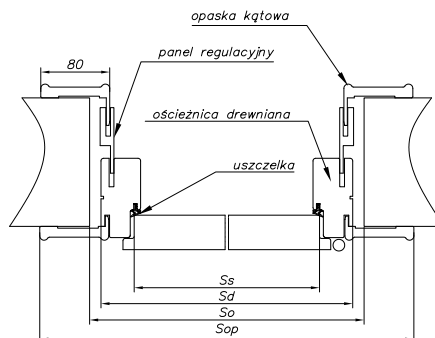
do jednoskrzydłowych		LAMISTONE CPL	forniowanych lakier UV	
symbol	zakres w mm	SILKSTONE	Forniry 311,323	Kolekcje: III, VII RETRÓ, LIMBA
ZS1	62-79mm	397 / 488,31	552 / 678,96	633 / 778,59
ZS2	79-99mm	397 / 488,31	597 / 734,31	686 / 843,78
ZS3	99-123mm	430 / 528,9	597 / 734,31	686 / 843,78
ZS4	123-143mm	430 / 528,9	651 / 800,73	750 / 922,50
ZS5	143-189mm	468 / 575,64	651 / 800,73	750 / 922,50
ZS6	189-209mm	468 / 575,64	709 / 872,07	816 / 1003,68
ZS7	209-255mm	512 / 629,76	709 / 872,07	816 / 1003,68
ZS8	255-275mm	512 / 629,76	762 / 937,26	876 / 1077,48
ZS9	275-321mm	551 / 677,73	762 / 937,26	876 / 1077,48
ZS10	321-341mm	551 / 677,73	843 / 1036,89	967 / 1189,41
ZS11	341-391mm	606 / 745,38	843 / 1036,89	967 / 1189,41

dopłata do dwuskrzydłowych +50%
fabryczne skrócenie ościeżnicy +20%

ościeżnice niższe o 50 mm lub 100 mm - **bez dopłaty**

W standardzie przy ościeżnicach drewnianych znajdują się otwory montażowe wraz z zestawem zaślepek. Za dodatkową dopłatą istnieje możliwość zamówienia ościeżnicy bez otworów (15 / 18,45)

WYMIARY



drzwi jednoskrzydłowe					drzwi dwuskrzydłowe			
szerokość					szerokość			
typ	(So)	(Sd)	(Ss)	(Sop)	typ	(So)	(Sd)	(Sop)
„60”	715	695	618	838	„60” + „60”	1350	1330	1473
„70”	815	795	718	938	„60” + „70”	1450	1430	1573
„80”	915	895	818	1038	„60” + „80”, „70” + „70”	1550	1530	1673
„90”	1015	995	918	1138	„60” + „90”, „70” + „80”	1650	1630	1773
					„70” + „90”, „80” + „80”	1750	1730	1873
					„80” + „90”	1850	1830	1973
					„90” + „90”	1950	1930	2073

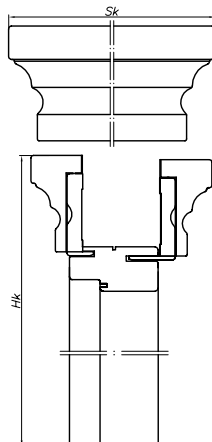
Wysokość (Ho) 2077, (Hd) 2067, (Hs) 2020, (Hop) 2139

Sd – wymiar drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy; Hop – wysokość po zewnętrznej stronie panelu
Sop – szerokość po zewnętrznej stronie opaski; Hd – wysokość po zewnętrznej stronie ościeżnicy
Ho – wysokość otworu montażowego; So – szerokość otworu montażowego; Ss – szerokość skrzydła

Kompletacja elementów regulacji do ościeżnicy regulowanej NOSTRE

do jednoskrzydłowych		Regulacja opasek NOSTRE
symbol	zakres w mm	
ZS1	62-79	Ościeżnica 75 mm, opaska 32 mm, opaska 12 mm
ZS2	79-99	Ościeżnica 92 mm, opaska 12 mm, opaska 12 mm
ZS3	99-123	Ościeżnica 92 mm, opaska 12 mm, opaska 52 mm
ZS4	123-143	Ościeżnica 92 mm, opaska 12 mm, opaska 32 mm, panel 76 mm
ZS5	143-189	Ościeżnica 92 mm, opaska 12 mm, opaska 52 mm, panel 76 mm
ZS6	189-209	Ościeżnica 92 mm, opaska 12 mm, opaska 32 mm, panel 142 mm
ZS7	209-255	Ościeżnica 92 mm, opaska 12 mm, opaska 52 mm, panel 142 mm
ZS8	255-275	Ościeżnica 92 mm, opaska 12 mm, opaska 32 mm, panel 208 mm
ZS9	275-321	Ościeżnica 92 mm, opaska 12 mm, opaska 52 mm, panel 208 mm
ZS10	321-341	Ościeżnica 92 mm, opaska 12 mm, opaska 32 mm, panel 274 mm
ZS11	341-391	Ościeżnica 92 mm, opaska 12 mm, opaska 52 mm, panel 274 mm

KORONA DO OŚCIEŻNICY Q-SYSTEM



korona do drzwi jednoskrzydłowych przylgowych na jedną stronę

Wymiar zewnętrzny korony do ościeżnic Q-SYSTEM
Strona zawiasowa zakres ZJ1-ZJ11
Strona regulacyjna zakres ZJ4-ZJ11

szerokość	
typ	(Sk)
„60”	915
„70”	1015
„80”	1115
„90”**	1215
„60” + „60”	1550
„60” + „70”	1650
„70” + „70”, „60” + „80”	1750
„70” + „80”, „60” + „90”	1850
„80” + „80”, „70” + „90”	1950
„80” + „90”	2050
„90” + „90”	2150
wysokość: (Hk)	2162

* 1199 dla drzwi ASTOR; GRAF

Wymiar zewnętrzny korony do ościeżnic Q-SYSTEM
Strona regulacyjna zakres ZJ1-ZJ3

szerokość	
typ	(Sk)
„60”	905
„70”	1005
„80”	1105
„90”***	1205
„60” + „60”	1540
„60” + „70”	1640
„70” + „70”, „60” + „80”	1740
„70” + „80”, „60” + „90”	1840
„80” + „80”, „70” + „90”	1940
„80” + „90”	2040
„90” + „90”	2140
wysokość: (Hk)	2157

** 1189 dla drzwi ASTOR; GRAF

Wymiar zewnętrzny korony do ościeżnic DIN standard polski

szerokość	
typ	(Sk)
„60”	822
„70”	922
„80”	1022
„90”****	1122
„60” + „60”	1456
„60” + „70”	1556
„70” + „70”, „60” + „80”	1656
„70” + „80”, „60” + „90”	1756
„80” + „80”, „70” + „90”	1856
„80” + „90”	1956
„90” + „90”	2056
wysokość: (Hk)	2149

****1096 dla drzwi ASTOR; GRAF

Wymiar zewnętrzny korony do ościeżnic Duo
Strona zawiasowa D11-D110
Strona regulacyjna D13-D110

szerokość	
typ	(Sk)
„60”	913
„70”	1013
„80”	1113
„90”****	1213
„60+60”	1528
„60+70”	1628
„60+80, 70+70”	1728
„60+90, 70+80”	1828
„70+90, 80+80”	1928
„80+90”	2028
„90+90”	2128
wysokość (Hk)	2177

****1206 mm dla drzwi ASTOR DUO, GRAF DUO

Wymiar zewnętrzny korony do ościeżnic Duo
Strona regulacyjna D11-D12

szerokość	
typ	(Sk)
„60”	903
„70”	1003
„80”	1103
„90”*****	1203
„60+60”	1518
„60+70”	1618
„60+80, 70+70”	1718
„60+90, 70+80”	1818
„70+90, 80+80”	1918
„80+90”	2018
„90+90”	2118
wysokość (Hk)	2172

*****1196 mm dla drzwi ASTOR DUO, GRAF DUO

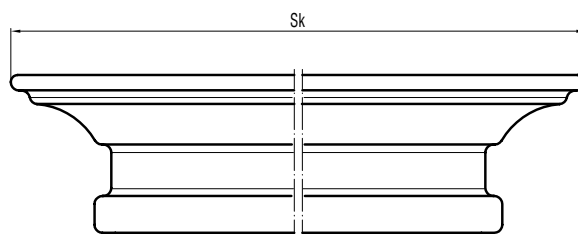
Wymiar zewnętrzny korony do ościeżnic DIN Duo

szerokość	
typ	(Sk)
„60”	870
„70”	970
„80”	1070
„90”	1170
„60+60”	1485
„60+70”	1585
„60+80, 70+70”	1685
„60+90, 70+80”	1785
„70+90, 80+80”	1885
„80+90”	1985
„90+90”	2085
wysokość (Hk)	2156

KORONA DO OŚCIEŻNICY NOSTRE



korona do drzwi jednoskrzydłowych przylgowych na jedną stronę



Strona zawiasowa zakres ZS1-ZS11
Strona regulacyjna zakres ZS4-ZS11

	(Sk)
„60”	917
„70”	1017
„80”	1117
„90”	1217
„100”	1317
„110”	1417
„60” + „60”	1552
„70” + „60”	1652
„70” + „70”, „80” + „60”	1752
„80” + „70”, „90” + „60”	1852
„80” + „80”, „90” + „70”	1952
„90” + „80”	2052
„90” + „90”	2152

Strona regulacyjna zakres ZS1-ZS3




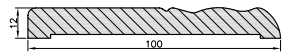



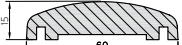

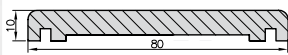

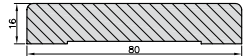
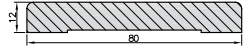
	(Sk)
„60”	907
„70”	1007
„80”	1107
„90”	1207
„100”	1307
„110”	1407
„60” + „60”	1544
„70” + „60”	1644
„70” + „70”, „80” + „60”	1744
„80” + „70”, „90” + „60”	1844
„80” + „80”, „90” + „70”	1944
„90” + „80”	2044
„90” + „90”	2144

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

do ościeżnicy regulowanej NOSTRE (ZS)	Powierzchnie LAMISTONE CPL, SILKSTONE	134 / 164,82
	Okleiny 311, 312, 323, 373, 374, 375, kolekcja III, IV, VI, VII, RETRO, LIMBA	160 / 196,80

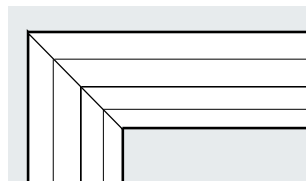
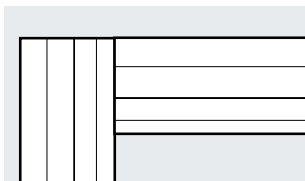
do dwuskrzydłowych dopłata + 50%

korona „100”, „110” – dopłata +20%

		symbol	ECO TOP	do laminowanych		MALOWANE biały 000*	forniowane ^{lakier UV}		
				HIGH TOP	LAMISTONE CPL		forniry naturalne (kolekcje I, II, III)		kolekcje: IV, V, VI, VII RETRO, LIMBA
				SILKSTONE	laminat drewnopodobny do drzwi laminowanych				
	LISTWA OWALNA LC1		LC1F	LC1F	LC1F	LC10	LC1R		
		za komplet do jednoskrzydłowych	19 / 23,37	19 / 23,37	26 / 31,98	42 / 51,66	64 / 78,72		
		za komplet do dwuskrzydłowych	26 / 31,98	26 / 31,98	36 / 44,28	63 / 77,49	89 / 109,47		
	LISTWA MASKUJĄCA LD1		LD1F	LD1F	LD1F				
		za komplet do jednoskrzydłowych	58 / 71,34	58 / 71,34	80 / 98,40	-	-		
		za komplet do dwuskrzydłowych	70 / 86,10	70 / 86,10	98 / 120,54	-	-		
	LISTWA MASKUJĄCA LD6		LD6F	LD6F	LD6F	LD60	LD6R		
		za komplet do jednoskrzydłowych	34 / 41,82	34 / 41,82	48 / 59,04	58 / 71,34	83 / 102,09		
		za komplet do dwuskrzydłowych	40 / 49,20	40 / 49,20	56 / 68,88	99 / 121,77	142 / 174,66		
	LISTWA MASKUJĄCA LD7		LD7F	LD7F	LD7F	LD70	LD7R		
		za komplet do jednoskrzydłowych	44 / 54,12	55 / 67,65	53 / 65,19	58 / 71,34	83 / 102,09		
		za komplet do dwuskrzydłowych	54 / 66,42	94 / 115,62	65 / 79,95	99 / 121,77	142 / 174,66		
	LISTWA MASKUJĄCA LD10		LD10F	LD10F	LD10F				
		za komplet do jednoskrzydłowych	40 / 49,20	40 / 49,20	56 / 68,88	-	-		
		za komplet do dwuskrzydłowych	50 / 61,50	50 / 61,50	71 / 87,33	-	-		
	LISTWA MASKUJĄCA LD8	 				LD80**	LD80***		
		za komplet do jednoskrzydłowych	-	-	-	182 / 223,86	182 / 223,86		
		za komplet do dwuskrzydłowych	-	-	-	272 / 334,56	272 / 334,56		
komplet zawiera 2 listwy pionowe o grubości 16 mm i 1 listwę poziomą o grubości 12 mm									

* standard: kolor biały NCSs 0500-N
 dopłata według tabeli kolorystycznej – str. 149
 ** forniowane: dąb europejski
 *** forniowane: heban, jasny orzech, ciemny orzech

PROPOZYCJE POŁĄCZENIA LISTEW



LD8

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

LC1, LD1, LD6, LD7, LD10

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

BULAJE do drzwi wewnętrznych

Ceny (zł): **netto** / brutto (VAT 23%)



Szkoło matowe, bezpieczne - w standardzie (nie dotyczy BMD)
 Szkoło przezroczyste - dopłata + 50 / 61,50 (nie dotyczy BMJ)
Konieczność zamawiania płyty wiórowej przy zastosowaniu bulaja

	widok od str. zawiasów	rewers	rozmiar	So	cena	kolor
BMD			bulaj 1 (Ø 240 mm, grubość 11, 18, 40 mm)	135 mm	180 / 221,40	stal nierdzewna (mat) szkoło - lakomat
			bulaj 2 (Ø 320 mm, grubość 11, 18, 40 mm)	215 mm	240 / 295,20	
			bulaj 3 (Ø 350 mm, grubość 11, 18, 40 mm)	235 mm	280 / 344,40	
			bulaj 4 (Ø 400 mm, grubość 11, 18, 40 mm)	280 mm	320 / 393,60	
BMJ			bulaj 1 (Ø 250 mm, grubość 35-45 mm)	180 mm	272 / 334,56	stal nierdzewna (mat) szkoło - lakomat
			bulaj 2 (Ø 300 mm, grubość 35-45 mm)	225 mm	317 / 389,91	
			bulaj 3 (Ø 350 mm, grubość 35-45 mm)	265 mm	387 / 476,01	
			bulaj 4 (Ø 400 mm, grubość 35-45 mm)	295 mm	412 / 506,76	
BMN			bulaj 1 (Ø 250 mm, grubość 35-45 mm)	180 mm	300 / 369,00	stal nierdzewna (mat) szkoło - lakomat
			bulaj 2 (Ø 300 mm, grubość 35-45 mm)	225 mm	347 / 426,81	
			bulaj 3 (Ø 350 mm, grubość 35-45 mm)	265 mm	400 / 492,00	
			bulaj 4 (Ø 400 mm, grubość 35-45 mm)	295 mm	458 / 563,34	
BML1			bulaj 1 (Ø 250 mm, grubość 40 mm)	155 mm	220 / 270,60	stal matowa, szkło przezroczyste/ szkoło matowe
			bulaj 2 (Ø 300 mm, grubość 40 mm)	195 mm	220 / 270,60	
			bulaj 3 (Ø 350 mm, grubość 40 mm)	230 mm	220 / 270,60	
			bulaj 4 (Ø 400 mm, grubość 40 mm)	265 mm	220 / 270,60	
BML4			bulaj 1 (Ø 300 mm, grubość 40 mm)	228 mm	220 / 270,60	stal matowa, szkło przezroczyste/ szkoło matowe
			bulaj 2 (Ø 350 mm, grubość 40 mm)	278 mm	220 / 270,60	

So – wymiar po wewnętrznej stronie bulaja

MODELE DRZWI	BULAJE TYLKO W WERSJACH PEŁNYCH	UWAGI
ARGENT	(BMD, BMJ, BMN, BML1, BML4) ¹⁾	¹⁾ tylko we wzorach W03, W09
CLASSIC	BMD, BMJ, BMN, BML1, BML4	
CLASSIC LUX, CLASSIC LUX DUO	BMD, BMJ, BMN, BML1, BML4	
DECO	BMD, BMJ, BMN, BML1, BML4	
DECO LUX SOFT, DECO LUX, DECO INVEST	BMD, BMJ, BMN, BML1, BML4	
ETIUDA wzór B0	BMD, BMJ, BMN, BML1, BML4	
ETIUDA LUX wzór B0	BMD, BMJ, BMN, BML1, BML4	
FORM	BMD	
IMPULS	(BMD, BMJ, BMN, BML1, BML4) ¹⁾	¹⁾ tylko w wersji 01
INTERSOLID II ²⁾	BMD ¹⁾	¹⁾ bulaj tylko w szerokościach "70", "80", "90" ²⁾ nie dotyczy wzorów 10, 11
INTERSOLID, INTERSOLID SOFT	BMD ¹⁾	¹⁾ bulaj tylko w szerokościach "70", "80", "90"
SAHARA, KONGO	(BMD, BMJ, BMN, BML1, BML4) ¹⁾	¹⁾ tylko w wersjach A, B, C
MODERN, MODERN DUO	BMD ¹⁾	¹⁾ bulaj tylko w szerokościach "70", "80", "90"
PŁYTOWE, PŁYTOWE DUO	BMD, BMJ, BMN, BML1, BML4	
INTER-AMBER	BMD, BMJ, BMN, BML1, BML4	
SIMPLE, SIMPLE DUO	BMD, BMJ, BMN, BML1, BML4	
L-PROJEKT	BMD, BMJ, BMN, BML1, BML4	¹⁾ tylko wzór S0

Bulaje wykluczone w pozostałych modelach drzwi.

AKCESORIA

ZAMEK HAKOWY (SYSTEM 2100) do drzwi przesuwnych



124 mm

opcja zamek WC, WK
chrom, chrom-satyna, złoty, złoty-mat, patyna
120 / 147,60

UCHWYTY do drzwi składanych (standard)

z tworzywa sztucznego



56 mm

O1 biały

O2 beż

O3 brąz

O4 szary

O5 złoty

O6 złoty-satyna

O7 patyna

złoty, złoty-satyna, patyna
79 / 97,17

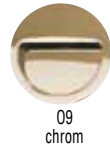
cena uchwytów opcjonalnych do drzwi składanych i przesuwnych podana jest za kpl. 2 szt.

UCHWYTY do drzwi składanych (opcja)

mosiężne



O8 chrom-satyna



O9 chrom

chrom-satyna, chrom
129 / 158,67

UCHWYTY do drzwi przesuwnych



U1 złoty

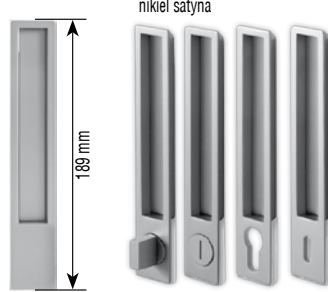
U2 złoty-mat

U3 chrom

U4 chrom-satyna

U5 patyna

124 mm



nikiel satyna

188 mm



nikiel satyna

160 mm

złoty, złoty-mat, chrom, chrom-satyna, patyna
99 / 121,77

Uchwyt MAYA*	
(wkładka 26,5 x 26,5 - 100 / 123)	
Uchwyt	299 / 367,77
Uchwyt WK, WB	299 / 367,77
Uchwyt WC	385 / 473,55

Uchwyt ENTERO*	
Uchwyt	238 / 292,74
Uchwyt WC	322 / 396,06

WK - do klucza, WB - do wkładki, WC - do blokady łazienkowej
* Nie dotyczy modeli ASTRO Lux wzór W4, W4S

SAMOZAMYKACZ



SAMOZAMYKACZ

cena od

165 / 202,95

kolorystyka: srebrny, biały, brąz

wymagane wzmocnienie pod samozamykacz oraz wzmocnienie pod opaską ościeżnicy

dostępne również inne modele samozamykaczy – po konsultacji z działem sprzedaży



ASYSTENT OTWIERANIA

3159 / 3885,57



USZCZELKA OPADAJĄCA

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

130 / 159,90

- zakup luzem (do docięcia we własnym zakresie)

180 / 221,40

- zamontowana w drzwiach

ODBOJNIKI DRZWIOWE



TYP 2 (PODŁOGOWY)

mosiądz, nikiel, chrom, brąz

25 / 30,75



TYP 5 (PODŁOGOWY)

mosiądz, nikiel, chrom, brąz

25 / 30,75

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



Kolory: złoty, złoty-satyna, chrom, chrom-mat, patyna

10 / 12,30

Ostonki 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: biały, brąz, złoty-satyna, chrom, chrom-mat, patyna

8 / 9,84

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

ZAWIASY do drzwi wewnątrzlokalowych (ilość zawiasów wg tabeli)

system przylgowy



zawias czopowy wkręcany typ A

system przylgowy



zawias czopowy wkręcany typ B

system przylgowy



zawias czopowy wkręcany typ C

system przylgowy



zawias czopowy wkręcany typ D

system przylgowy



zawias czopowy wkręcany typ K

system bezprylgowy



zawias regulowany kryty (SYSTEM DUO)

system przylgowy



zawias trójdzielny typ T

system przylgowy



zawias z funkcją domykającą (ościeżnica drewniana stała lub regulowana jednostronnie)

RODZAJE SZKŁA

dopłaty do cen skrzydeł lub drzwi jednoskrzydłowych
(do drzwi dwuskrzydłowych cena x2)
nie dotyczy modeli FORM, NOBLE, IMPULS,
kolekcji FIESTA, ETIUDA A1-A3, SEMPRES, HAPPY,
VERTIGO, VERTIGO Lux, ASTRO Lux

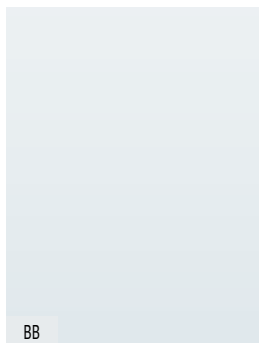
grubość szyby 4 mm

GRUPA I



KP

KURA
bezbarna



BB

**GŁADKIE, BEZBARWNE,
PRZEZROCZYSTE**



TA

THELA
bezbarna

GRUPA III

GRUPA IV



DL

DIAGONAL
bezbarna

grubość szyby 4 mm



BI

BR

BG*

MATOWE
biały mat, brąz mat, grafit satyna

*szyba docinana tylko do modeli SEMPRES, SEMPRES Alu, SEMPRES Lux,
SEMPRES Lux Alu, SEMPRES Sense, SEMPRES Verse (wzór W05**)

** grubość szyby 6 mm

grubość szyby 4 mm



DR

DG

DX

DECORMAT
biały, brąz, grafit

tylko w drzwiach Sempres Verse (wzory W01-W04 biały, brąz, grafit),
Passo (wzory W06, W07 biały, brąz), Passo Alto (wzory W07-W09 biały, brąz)

RODZAJ SZKLENIA	GRUPA I	GRUPA III	GRUPA IV
Mala szyba; INTER-AMBER A01	20 / 24,60	32 / 39,36	26 / 31,98
Duża szyba; 6 szyb; Deco 04SD, 05SD; INTER-AMBER BS2, AS4, ASM4; SIMPLE 01, 02, 03; FIORD 03SD; SKŁADANE D2; PŁYTOWE 04SD, 05SD; NOSTRE, CREO A8, AD, D6, DD	46 / 56,58	138 / 169,74	107 / 131,61
8 szyb; 10 szyb; FIORD 02S8; NOSTRE 0SD; CREO C10, CD	75 / 92,25	250 / 307,50	187 / 230,01
jedna szyba do FIORD (1M, S3); Deco Varío B; QUATTRO; SAHARA; KONGO; GRAF; SIMPLE 04; INTER-AMBER C, F; CREO B1-B4	26 / 31,98	38 / 46,74	32 / 39,36

**CENY DRZWI SKRZYDEŁ WEWNĄTRZLOKALOWYCH PRZYLGOWYCH OBNIŻA SIĘ
W PRZYPADKU: REZYGNACJI Z OSZKLENIA - 15 / 18,45**

OPCJE WENTYLACJI

	tuleje tworzywowe T1-T4, T10, T13-T15	tuleje tworzywowe T288-T297	tuleje tworzywowe T121-T147, T258, T292, T295	tuleje tworzywowe TK1-TK3	tuleje mosiężne T5-T7	tuleje TMI-TM5	tuleje mosiężne TK5	tuleje tworzywowe T240-242	podcięcie wentylacyjne standard	podcięcie wentylacyjne FLESTA	podcięcie wentylacyjne SEMPRE	podcięcie wentylacyjne ARCO	podcięcie wentylacyjne Fortimo	szelina wentylacyjna podwójna	szelina wentylacyjna potrójna	kratka z tworzywa	kratka ze stali nierdzewnej	zabezpieczenie dolnego ramienia przed wibracją	UWAGI
ARCO, ARCO ALU		X ²				X ²	X ²					X ¹							1) podcięcie tylko w szerokościach "80", "90" 2) w szerokości "60" standardowo 3 tuleje
ARGENT	X		X	X	X	X	X		X							X ¹	X ¹	X	1) nie dotyczy szerokości "60" we wzorach W03, W09
INTER-AMBER	X		X	X	X	X	X		X					X				X	
IMPULS, CREO, NOSTRE, INVERNO	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X				X	
IMPULS 13	X	X	X	X	X	X	X	X	X							X ¹	X ¹		1) kratka wentylacyjna tylko w szerokościach "70", "80", "90"
ETIUDA B2, B3; ETIUDA LUX B2, B3								X	X									X	
ETIUDA A1, B1	X	X	X	X	X	X	X	X	X ¹							X ¹	X ¹	X	1) tylko w szerokościach "70", "80", "90",
ETIUDA B0, B4	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X				X	
ETIUDA LUX A1, B1	X		X	X	X	X	X	X	X ¹							X ¹	X ¹	X	1) tylko w szerokościach "70", "80", "90",
ETIUDA LUX B0	X		X	X	X	X	X	X	X					X				X	
DECO, DECO VARIO	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X				X	
ASTRO LUX	X ¹		X ¹	X ¹	X ¹	X ¹	X ¹		X ²							X ¹	X ¹	X	1) tylko we wzorach W1, W2, W3, W4, W5, W6, W7, W7S, W7A 2) tylko we wzorach W1, W2, W3, W4, W5, W6
FORM, INTERSOLID, INTERSOLID SOFT, INTERSOLID II, SAHARA, KONGO, MODERN, QUATTRO SOFT, HAPPY	X		X	X	X	X	X		X							X ¹	X ¹	X	1) kratka wentylacyjna tylko w standardowej wysokości
DECO LUX, DECO LUX SOFT, DECO LUX SOFT VARIO, PŁYTOWE, VITTORIA-W, SIMPLE, CLASSIC, CLASSIC LUX, TIARA	X		X	X	X	X	X		X					X		X	X	X	
FIORD	X		X	X	X	X	X		X					X		X ¹	X ¹	X	1) kratka wentylacyjna tylko dla standardowej wysokości
LUMEN									X ¹										1) podcięcie dostępne tylko we wzorze I
NOBLE I, NOBLE II	X		X	X	X	X	X		X							X ¹	X ¹	X	1) kratka wentylacyjna tylko w przy standardowej wysokości i dla szerokości "80", "90"
PASSO, PASSO ALTO, PRADO						X	X		X										
SABIA, CALYPSO						X	X		X										
SKŁADANE / SKŁADANE DUO	X	X	X	X	X	X	X												
SEMPRE LUX, SEMPRE LUX ALU, SEMPRE INSERTO, SEMPRE SENSE, SEMPRE VERSE ³ (FORNIROWANE), SEMPRE GRAVI						X ²	X ²				X ¹				X ¹				1) tylko w szerokościach "80", "90" 2) w szerokości "60" standardowo 3 tuleje 3) nie dotyczy wzorów W05, W06, W07, W08, W09
SEMPRE, SEMPRE ALU, SEMPRE ONDA, SEMPRE VERSE ³ (LAMISTONE, SILKSTONE)		X ²				X ²	X ²	X		X ¹				X ¹					1) tylko w szerokościach "80", "90" 2) w szerokości "60" standardowo 3 tuleje 3) nie dotyczy wzorów W05, W06, W07, W08, W09
ASTOR	X		X	X	X	X	X		X								X	X	X
GRAF	X		X	X	X	X	X		X								X	X	X
L-PROJEKT	X		X	X	X	X	X		X ¹				X		X	X	X	X	1) nie dotyczy wzoru S1, S2
VERTIGO, VERTIGO LUX	X		X	X	X	X	X		X				X		X ¹	X ¹	X	X	1) kratka wentylacyjna tylko dla standardowej wysokości
VERIMO		X ²				X ²	X ²			X ¹									1) podcięcie tylko w szerokościach "80", "90" 2) w szerokości "60" standardowo 3 tuleje
FORTIMO		X ²				X ²	X ²	X					X ¹		X ¹				1) podcięcie tylko w szerokościach "80", "90" 2) w szerokości "60" standardowo 3 tuleje
FORTIMO LUX						X ²	X ²						X ¹		X ¹				1) podcięcie tylko w szerokościach "80", "90" 2) w szerokości "60" standardowo 3 tuleje
NOSTRE LUX	X		X	X	X	X	X		X					X		X	X	X	
SONATA	X	X	X	X	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 [m ²]	Dodatkowy przekrój między dolną krawędzią skrzydła a podłogą wymagany w celu spełnienia wymogów rozporządzenia * [mm]	Sumaryczny przekrój tutei i standardowego przeswitu 10 mm [m ²]	Dodatkowy przekrój między dolną krawędzią skrzydła a podłogą wymagany w celu spełnienia wymogów rozporządzenia * [mm]	Sumaryczny przekrój tutei i standardowego przeswitu 10 mm [m ²]	Dodatkowy przekrój między dolną krawędzią skrzydła a podłogą wymagany w celu spełnienia wymogów rozporządzenia * [mm]	
PRZYLGOWE	"60"	0,019	10**	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**
DUOFESTA NOBLE / L-PROJEKT (BEZPRZYLGOWE)	"60"	0,016	15**	0,009	25**	0,011	20**
	"70"	0,020	5**	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	-	-	-	-	-
	"60"	0,017	15**	-	-	-	-
	"70"	0,021	5**	0,010	20**	-	-
ARCO	"80"	0,026	-	0,011	15**	-	-
	"90"	0,030	-	0,012	15**	-	-
	"100"	0,034	-	0,013	10**	-	-
	"60"	0,014	15**	0,009	25**	-	-
	"70"	0,018	10**	0,010	20**	-	-
	"80"	0,023	-	0,011	15**	-	-
SEMPRE	"90"	0,027	-	0,012	15**	-	-
	"100"	0,032	-	0,014	10**	-	-
	"60"	0,016	15**	0,009	25**	-	-
	"70"	0,020	5**	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.

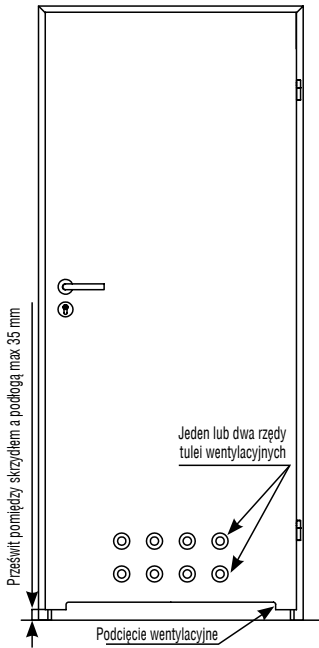
Skrzydła, których skrócenie jest niemożliwe:

- Etiuda, (Etiuda Lux) wzory A1-A3
- Astro Lux wzory W1S-W9S oraz W1A-W9A
- Sempre Verse wzory W05-W08

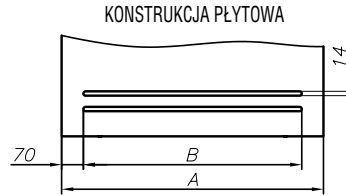
- Skrzydła przesuwne z uwagi na konstrukcję (odsunięcie od ściany/tunelu o około 20mm spełniają wymogi rozporządzenia bez konieczności stosowania podcięcia wentylacyjnego bądź tulei wentylacyjnych).

- Kratki wentylacyjne oraz panele ze stali nierdzewnej z powierzchnią wentylacyjną spełniają wymogi rozporządzenia.

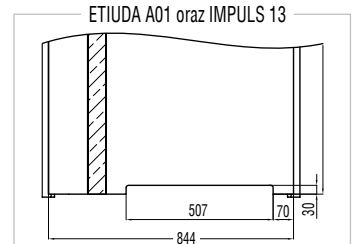
WENTYLACJA*



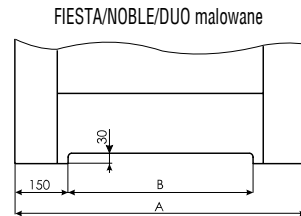
	A	B
„80”	844	704
„90”	944	804



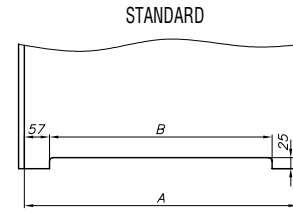
szczelina wentylacyjna w skrzydłach o konstrukcji płytowej – dopłata 70 / 86,10



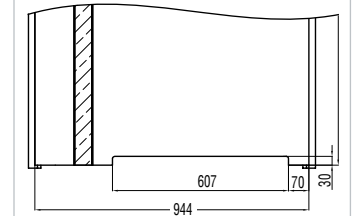
skrzydło Etiuda A01 „80” oraz Impuls 13 „80” z podcięciem wentylacyjnym – dopłata 50 / 61,50



podcięcie wentylacyjne w skrzydłach bezprzylgowych z kolekcji FIESTA '09, NOBLE i DUO malowane - dopłata 50 / 61,50

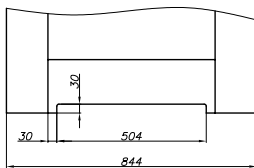


podcięcie wentylacyjne - dopłata 50 / 61,50

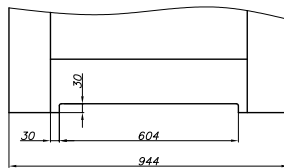


skrzydło Etiuda A01 „90” oraz Impuls 13 „90” z podcięciem wentylacyjnym – dopłata 50 / 61,50

ARCO

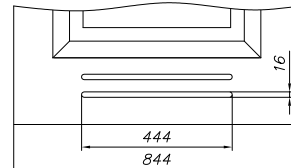


skrzydło ARCO „80” z podcięciem wentylacyjnym

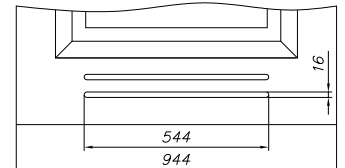


skrzydło ARCO „90” z podcięciem wentylacyjnym

VERTIGO

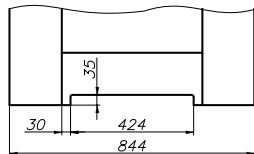


skrzydło VERTIGO „80” ze szczeliną wentylacyjną

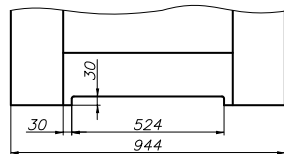


skrzydło VERTIGO „90” ze szczeliną wentylacyjną

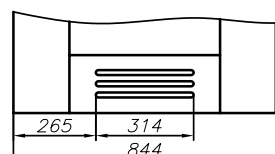
SEMPRE/ SEMPRE DUO



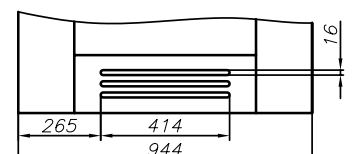
skrzydło SEMPRE „80” z podcięciem wentylacyjnym



skrzydło SEMPRE „90” z podcięciem wentylacyjnym



skrzydło SEMPRE „80” ze szczeliną wentylacyjną



skrzydło SEMPRE „90” ze szczeliną wentylacyjną

szczelina wentylacyjna w skrzydłach z kolekcji SEMPRE, MODERN, INTERSOLID – dopłata 70 / 86,10

PANEL Z POWIERZCHNĄ WENTYLACYJNĄ



dopłata „70” – 230 / 282,90; dopłata „80” – 250 / 307,50
dopłata „90” – 260 / 319,80; dopłata „100” – 270 / 332,10 panel obustronny

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; Astro Lux wzory W1S-W6S oraz W1A-W9A; Sempre Verse wzory W05-W08

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

KRATKI WENTYLACYJNE*

z tworzywa sztucznego



biały 15 / 18,45

beż 15 / 18,45

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



brąz 15 / 18,45

szary 15 / 18,45

ze stali nierdzewnej



H17 mocowanie na zatrzaski 129 / 158,67

kwasoodporna mocowanie na zatrzaski 169 / 207,87

OPCJE WENTYLACJI

TULEJE WENTYLACYJNE (kpl. 4 szt.)



T5
chrom



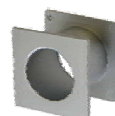
T6
chrom satynowany



T7
patyna

rząd tulejek (4 szt.)

98 / 120,54



TK5
stal nierdzewna

rząd tulejek (4 szt.)

159 / 195,57



TN1
chrom połysk



TN2
chrom mat



TN3
nikiel satyna



TN4
efekt stali szlachetnej

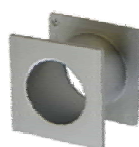


TN5
patyna

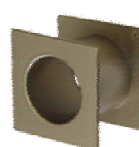
rząd tulejek (4 szt.)

82 / 100,86

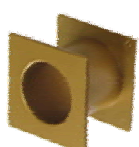
TULEJE WENTYLACYJNE z tworzywa sztucznego (kpl. 4 szt.)



TK1
chrom-satyna



TK2
nikiel-satyna



TK3
złoty-satyna

rząd tulejek (4 szt.)

59 / 72,57



T1
brąz



T2
beż



T3
złoty



T4
biały



T10
jasny brąz



T13
jasny beż



T14
szary



T15
czarny

rząd tulejek (4 szt.)

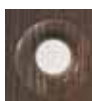
19 / 23,37

TULEJE WENTYLACYJNE z tworzywa sztucznego (kpl. 4 szt.) - ARCO, ARCO Alu, IMPULS, ETIUDA, INTER-AMBER

HIGH TOP



T129
kasztan



T292
jesion kawowy

ECO TOP



T121
dąb



T125
orzech włoski



T131
klon



T132
orzech



T258
biały



T295
dąb angielski



T140
dąb nugat



T141
dąb Salinas



T143
dąb patyna



T143
dąb skandynawski



T132
dąb włoski



T147
dąb srebrny



T276
dąb miodowy

LAMISTONE CPL



T258
biały



T260
biały dąb



T263
orzech premium



T240
wiąz bielony



T241
wiąz piaskowy



T242
wiąz szary

SILKSTONE



T292
kasztan Royal



T293
antracyt Royal



T294
jesion Royal



T295
merbau Royal



T276
dąb polski



T296
jesion polski



T297
nugat Royal



T279
orzech brazylijski



T288
klon Royal

rząd tulejek (4 szt.)

44 / 54,12

Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Ze względu na naturalny charakter fornirów istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni. Tuleje wentylacyjne nie spełniają wymagań z Rozporządzenia Ministra odnośnie sumarycznego przekroju otworów dla dopływu powietrza.

KOLORYSTYKA

(dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek)

ECO TOP

Ekologiczna powierzchnia charakteryzująca się odpornością na ścieranie.



SILKSTONE

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



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.: hotele, biura.



SILKSTONE CPL



LAMINOWANE

Z uwagi na jakość druku wielkonakładowego prezentowane kolory mogą się różnić od rzeczywistych. *Dla zapytań inwestycyjnych dostępny po konsultacji z Działem Handlowym



MALOWANE

Ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata według tabeli kolorystycznej - (min. 2 szt.)



HIGH TOP



Opcjonalnie możliwość zastosowania laminatów HPL 0,6 - 1,0 mm



Przykładowe kolory HPL szczegółowo do uzgodnienia w Dziale Handlowym, możliwe wykończenia: mat lub połysk

Dostępne po konsultacji z działem handlowym



FORNIROWANE

lakier UV

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.



PALETA RAL podział kolorów wg stopnia intensywności koloru

GRUPA 1 – kolory jasne: dopłata wg tabeli dopłat																														
1013	1014	1015	6019	7035	7038	7044	7047	9001	9002	9003	9010	9016	9018																	
GRUPA 2 – kolory pośrednie: dopłata wg tabeli dopłat																														
1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1012	1016	1017	1018	1023	1028	1032	1034	1037	3012	3015	6027	6034	7001	7004	7040	7042	7045					
GRUPA 3 – kolory średnie: dopłata wg tabeli dopłat																														
1011	1019	1020	1024	1027	1033	2000	2001	2003	2004	2008	2010	2011	2012	3013	3014	3017	3018	3022	3027	4001	4002	4003	4005	4006	4008	4009	4010	5012		
5014	5015	5018	5021	5023	5024	6000	6001	6002	6003	6010	6011	6013	6017	6018	6021	6024	6025	6033	7000	7002	7003	7023	7030	7031	7032	7033	7034	7036	7037	
7039	7046	8000	8001	8024	8025																									
GRUPA 4 – kolory ciemne: dopłata wg tabeli dopłat																														
3003	3004	3005	3007	3009	3011	4004	4007	5000	5001	5002	5003	5004	5005	5007	5008	5009	5010	5011	5013	5017	5019	5020	5022	6004	6005	6006	6007	6008	6009	
6012	6014	6015	6016	6020	6022	6026	6028	6029	6032	7005	7006	7008	7009	7010	7011	7012	7013	7015	7016	7021	7022	7024	7026	7043	8002	8003	8004	8007	8008	
8011	8012	8014	8015	8016	8017	8019	8022	8023	8028																					

TABELA DOPŁAT do skrzydeł RAL, NCS S wg grup kolorystycznych**	Modeli drzwi				GRUPA 1	GRUPA 2	GRUPA 3	GRUPA 4	Kolory NCS - po konsultacji z Działem Handlowym ** dopłata do jednego skrzydła
	PLYTOWE, ASTOR, GRAF, FIOR, CLASSIC Lux, SIMPLE, CLASSIC, SKŁADANE, SKŁADANE Duo, SIMPLE Duo, GRAF Duo, ASTOR Duo, CLASSIC Lux Duo, FIOR Duo, MODERN Duo, PŁYTOWE Duo								
	VERTIGO, MODERN, HAPPY, CERBER PLUS, B-30/C-30, RC3								
	OŚCIEŻNICE				+ 20%	+ 30%	+ 40%	+ 60%	

Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Ze względu na naturalny charakter fornirów istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni.

CERBER PLUS



CERBER PLUS

KONSTRUKCJA

- drzwi z ościeżnicą drewnianą (system przylgowy): skrzydło – ramiak drewniany, obłożony dwiema płytami HDF, wypełnienie stanowi płyta otworowana opcjonalnie płyta pełna (dopłata 105 / 129,15), nominalna grubość skrzydła 46 mm, ościeżnica – drewniana stała lub regulowana, próg z listwą aluminiową, opcjonalnie uszczelka opadająca
- drzwi z ościeżnicą metalową (system przylgowy): skrzydło – ramiak drewniany, obłożony dwiema płytami HDF, wypełnienie stanowi płyta otworowana opcjonalnie płyta pełna (dopłata 105 / 129,15), nominalna grubość skrzydła 46 mm, ościeżnica – metalowa stała, próg, opcjonalnie uszczelka opadająca

SPOSÓB OTWIERANIA

- tradycyjny (do wewnątrz) lub na zewnątrz

OKUCIA

- drzwi (komplet z ościeżnicą drewnianą lub metalową): 3 zawiasy srebrne, czopowe regulowane w trzech płaszczyznach (opcjonalnie możliwość zastosowania dodatkowego zawias z funkcją domykającą - tylko ościeżnica drewniana), 2 niezależne bolce antywyważeniowe, 2 zamki wpuszczane trzybolcowe na wkładkę patentową (bez wkładek), wizjer srebrny

OŚCIEŻNICE

- ościeżnica drewniana stała opcjonalnie z listwami maskującymi, ćwierćwałkiem lub ościeżnica drewniana regulowana z panelami poszerzającymi, opaskami kątowymi oraz listwą maskującą. Ościeżnica malowana, fornirowana lub oklejana folią lub laminatem CPL 0,15 mm w kolorze dopasowanym do koloru skrzydła.
- ościeżnica stała metalowa wykonana z blachy od gr. 1,5 mm, standardowo malowana proszkowo w kolorze białym (RAL 9016), szarym (RAL7047), brązowym (RAL 8017) lub beżowym (RAL 1001). Istnieje możliwość malowania ościeżnic w nietypowych kolorach z palety RAL lub NCS po konsultacji z Działem Sprzedaży.

PARAMETRY TECHNICZNE

- izolacyjność akustyczna: klasa D₁ – 25, D₂ – 25, klasa RW=27 dB
- klasa mechaniczna: 3 klasa wymagań wytrzymałości mechanicznej, tj. ciężkie warunki eksploatacji

WYMIARY

- wymiary standardowe
 - drzwi z ościeżnicą drewnianą: 895x2067 mm, 995x2067 mm
 - drzwi z ościeżnicą metalową: 897x2068 mm, 997x2068 mm
- wymiary wersja 90 Plus (pozwała uzyskać światło przejścia min. 900 mm w przypadku otwarcia skrzydła o kąt 90°)
 - drzwi z ościeżnicą drewnianą: 1005x2067 mm
 - drzwi z ościeżnicą metalową: 1007x2068 mm
- możliwość wykonania drzwi o wysokości 1950 mm, 2000 mm
- konstrukcja drzwi umożliwia skrócenie do 50 mm

CERBER PLUS 37dB

KONSTRUKCJA

- drzwi z ościeżnicą drewnianą (system przylgowy): skrzydło – ramiak drewniany, obłożony dwiema płytami HDF, wypełnienie stanowi specjalna konstrukcja POL-SKONE, nominalna grubość skrzydła 46 mm, ościeżnica – drewniana stała lub regulowana, próg z listwą aluminiową, opcjonalnie uszczelka opadająca
- drzwi z ościeżnicą metalową (system przylgowy): skrzydło – ramiak drewniany, obłożony dwiema płytami HDF, wypełnienie stanowi specjalna konstrukcja POL-SKONE, nominalna grubość skrzydła 46 mm, ościeżnica – metalowa stała, próg, opcjonalnie uszczelka opadająca

SPOSÓB OTWIERANIA

- tradycyjny (do wewnątrz) lub na zewnątrz

OKUCIA

- drzwi (komplet z ościeżnicą drewnianą lub metalową): 3 zawiasy srebrne, czopowe regulowane w trzech płaszczyznach (opcjonalnie możliwość zastosowania dodatkowego zawias z funkcją domykającą - tylko ościeżnica drewniana), 2 niezależne bolce antywyważeniowe, 2 zamki wpuszczane trzybolcowe na wkładkę patentową (bez wkładek), wizjer srebrny

OŚCIEŻNICE

- ościeżnica drewniana stała opcjonalnie z listwami maskującymi, ćwierćwałkiem lub ościeżnica drewniana regulowana z panelami poszerzającymi, opaskami kątowymi oraz listwą maskującą. Ościeżnica malowana, fornirowana lub oklejana folią lub laminatem CPL 0,15 mm w kolorze dopasowanym do koloru skrzydła.
- ościeżnica stała metalowa wykonana z blachy od gr. 1,5 mm, standardowo malowana proszkowo w kolorze białym (RAL 9016), szarym (RAL7047), brązowym (RAL 8017) lub beżowym (RAL 1001). Istnieje możliwość malowania ościeżnic w nietypowych kolorach z palety RAL lub NCS po konsultacji z Działem Sprzedaży.

PARAMETRY TECHNICZNE

- izolacyjność akustyczna:
 - klasa D₁ – 35, D₂ – 30, klasa RW=37 dB (drzwi z progiem drewnianym)
 - klasa D₁ – 30, D₂ – 30, klasa RW=37 dB (drzwi z uszczelką opadającą)
- klasa mechaniczna: 3 klasa wymagań wytrzymałości mechanicznej, tj. ciężkie warunki eksploatacji

WYMIARY

- wymiary standardowe
 - drzwi z ościeżnicą drewnianą: 895x2067 mm, 995x2067 mm
 - drzwi z ościeżnicą metalową: 897x2068 mm, 997x2068 mm
- wymiary wersja 90 Plus (pozwała uzyskać światło przejścia min. 900 mm w przypadku otwarcia skrzydła o kąt 90°)
 - drzwi z ościeżnicą drewnianą: 1005x2067 mm
 - drzwi z ościeżnicą metalową: 1007x2068 mm
- możliwość wykonania drzwi o wysokości 1950 mm, 2000 mm
- konstrukcja drzwi umożliwia skrócenie do 50 mm

SKRZYDŁA CERBER PLUS (wersje + ceny)



pełne 00



wersja 37 dB 00

	drzwi z ościeżnicą stałą drewnianą	drzwi z ościeżnicą stałą metalową	drzwi z ościeżnicą stałą drewnianą	drzwi z ościeżnicą stałą metalową
MALOWANE (BIAŁY NCS S 0500N)	970 / 1193,10	1070 / 1316,10	1370 / 1685,10	1470 / 1808,10
ECO TOP	670 / 824,10	870 / 1070,10	1070 / 1316,10	1270 / 1562,10
HIGH TOP, SILKSTONE, LAMISTONE	770 / 947,10	970 / 1193,10	1170 / 1439,10	1370 / 1685,10
LAMINAT CPL 0,2; CPL0,5*; CPL0,7*	870 / 1070,10	1190 / 1463,70	1270 / 1562,10	1570 / 1931,10
KOLEKCJA I,II,III	970 / 1193,10	1170 / 1439,10	1370 / 1685,10	1570 / 1931,10
KOLEKCJA RETRO, LIMBA KOLEKCJA IV,VI,VII	1070 / 1316,10	1270 / 1562,10	1470 / 1808,10	1670 / 2054,10



blacha kotowa

zamek bolcowy trzypunktowy wpuszczany



próg dębowy z listwą aluminiową



zawias czopowy regulowany w 3 płaszczyznach



wzór A1



wzór A2



wzór A3

CERBER PLUS ALU dostępny w kolorystyce ECO TOP, LAMISTONE, SILKSTONE, fornirowane

(nie dotyczy wersji 37 dB)

Dopłata za listwy aluminiowe do drzwi CERBER PLUS wzór 1, 2, 3 - 99 / 121,77
Konieczność zastosowania wypełnienia z płyty wiórowej pełnej 105 / 129,15

W ofercie POL-SKONE dostępne drzwi przeciwpożarowe z parametrem dźwiękoizolacyjności i dymoszczelności oraz wiele rozwiązań dla rynku inwestycyjnego w osobnej publikacji

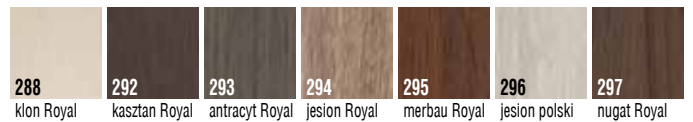
KOLORYSTYKA

ECO TOP



SILKSTONE

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

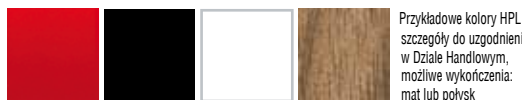


LAMINOWANE



*Dla zapytań inwestycyjnych dostępne po konsultacji z Działem Handlowym (za dopłatą)

Opcjonalnie możliwość zastosowania laminatów HPL 0,6 - 1,0 mm



Przykładowe kolory HPL szczegóły do uzgodnienia w Dziale Handlowym, możliwe wykończenia: mat lub połysk

LAMISTONE CPL



FORNIROWANE



HIGH TOP



MALOWANE***



Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł i ościeżnic. Ze względu na naturalny charakter fornirow istnieją możliwość wystąpienia różnych ich odcieni.

ANTYWŁAMANIOWE B-30/C-30



Drzwi są przeznaczone do zamknięć otworów wewnątrz budynków, w tym mogą być stosowane jako drzwi wewnętrzne wejściowe z korytarzy lub klatek schodowych do mieszkań w budynkach wielorodzinnych, do pomieszczeń mieszkalnych w budynkach zamieszkania zbiorowego oraz do pomieszczeń w budynkach użyteczności publicznej.

PARAMETRY



odporność ogniowa
30 min



izolacyjność
akustyczna
klasa Rw= 37dB



podwyższona
odporność na
włamanie



dymoszczelność

WO



B-30

WYMIARY (po zewnętrznej stronie ościeżnicy)

- 1012 x 2075 mm
- opcjonalne wymiary: 880x1950 mm; 880x2000 mm; 880x2075 mm; 980x1950 mm; 980x2000 mm; 980x2075 mm; 1012x1950 mm; 1012x2000 mm
- możliwość produkcji drzwi o wymiarach 1112 x 2175 mm (dopłata)

UWAGA! Szerokość 90 Plus - 1032x2075 mm. Szerokość drzwi 1032 mm pozwala uzyskać światło przejścia min. 900 mm w przypadku otwarcia skrzydła o kąt 90°.

KONSTRUKCJA

- skrzydło: ramiak drewniany obłożony dwiema płytami HDF, wypełnienie stanowi specjalna konstrukcja POL-SKONE, grubość skrzydła 56 mm
- ościeżnica: standard – stała sosnowa; opcjonalnie – ościeżnica regulowana jednostronnie
- próg dębowy o wysokości 20 mm

SPOSÓB OTWIERANIA

- otwierane na zewnątrz lub do wewnątrz

OKUCIA

- zamek listwowy wpuszczany z czteropunktowym ryglowaniem (2 rygle, 2 haki), rozstaw 72 mm, kolor srebrny
- 3 zawiasy czopowe regulowane w 3 płaszczyznach w kolorze srebrnym, 5 bolców antywyważeniowych

WYPOSAŻENIE

- zalecana opcja wyposażenia: rozeta GARDA 52/63,96, klamka GARDA klasy 3 132/162,36, wkładki klasy 6 - 115/141,45, wizjer dopłata 49/60,27
- w standardzie: nawiercenie pod klamkę GARDA*
- UWAGA! W celu spełnienia warunków odporności ogniowej do drzwi należy stosować samozamykacz spełniający wymagania normy PN-EN 1154:1999/A1:2004/AC:2010 oraz klamki drzwiowe spełniające wymagania normy PN-EN 1906:2012. W celu spełnienia przez drzwi parametrów antywłamaniowości klamki drzwiowe powinny spełniać min. klasę 3 odporności na włamanie a wkładki bębnekowe min. klasę 4 odporności związanej z kluczem oraz min. klasę 1 odporności na atak wg normy PN-EN 1303:2007+AC:2008.

PARAMETRY TECHNICZNE

- III europejska klasa antywłamaniowości
- dymoszczelność: Sa, Sm
- odporność ogniowa: 30 min
- izolacyjność akustyczna: klasa 37 dB

* Możliwość wykonania bez nawierć, należy zastosować klamkę o podwyższonej odporności antywłamaniowej

C-30

WYMIARY (po zewnętrznej stronie ościeżnicy)

- 1012 x 2075 mm
- opcjonalne wymiary: 880x1950 mm; 880x2000 mm; 880x2075 mm; 980x1950 mm; 980x2000 mm; 980x2075 mm; 1012x1950 mm; 1012x2000 mm
- możliwość produkcji drzwi o wymiarach 1112 x 2175 mm (dopłata)

UWAGA! Szerokość 90 Plus - 1032x2075 mm. Szerokość drzwi 1032 mm pozwala uzyskać światło przejścia min. 900 mm w przypadku otwarcia skrzydła o kąt 90°.

KONSTRUKCJA

- skrzydło: ramiak drewniany obłożony dwiema płytami HDF, wypełnienie stanowi specjalna konstrukcja POL-SKONE, grubość skrzydła 56 mm
- ościeżnica: standard – stała sosnowa; opcjonalnie – ościeżnica regulowana jednostronnie
- próg dębowy o wysokości 20 mm

SPOSÓB OTWIERANIA

- otwierane na zewnątrz lub do wewnątrz

OKUCIA

- zamek listwowy wpuszczany z pięciopunktowym ryglowaniem (2 rygle, 3 haki), rozstaw 72 mm, kolor srebrny
- 3 zawiasy czopowe regulowane w 3 płaszczyznach w kolorze srebrnym, 5 bolców antywyważeniowych

WYPOSAŻENIE

- klamka z szyldem z zabezpieczeniem wkładki, wkładki klasy 6 (nikiel-satyna), wizjer dopłata 49/60,27
- UWAGA! W celu spełnienia warunków odporności ogniowej do drzwi należy stosować samozamykacz spełniający wymagania normy PN-EN 1154:1999/A1:2004/AC:2010 oraz klamki drzwiowe spełniające wymagania normy PN-EN 1906:2012. W celu spełnienia przez drzwi parametrów antywłamaniowości klamki drzwiowe powinny spełniać min. klasę 3 odporności na włamanie a wkładki bębnekowe min. klasę 4 odporności związanej z kluczem oraz min. klasę 1 odporności na atak wg normy PN-EN 1303:2007+AC:2008.

PARAMETRY TECHNICZNE

- Najwyższa odporność na włamanie klasy „C”
- III europejska klasa antywłamaniowości
- dymoszczelność: Sa, Sm
- odporność ogniowa: 30 min
- izolacyjność akustyczna: klasa 37 dB



klamka klasy 3
(standard: chrom)

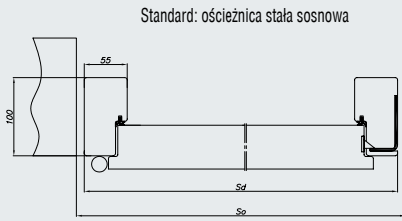
- Aprobata Techniczna: AT-15-7560/2013
- Certyfikat zgodności ITB-1807/W

KLASA	malowane biały NCSs0500-N*		ECO TOP		do laminowanych CPL 0,2 mm		SILKSTONE CPL	fornirowanych		lakier UV	
	HIGH TOP		LAMISTONE CPL		SILKSTONE			forniry naturalne kolekcje I, II, III			RETRO, LIMBA, kolekcje IV, VI, VII
	SILKSTONE										
KLASA B	1390 / 1709,70	1390 / 1709,70	1460 / 1795,80	1685 / 2072,55	1658 / 2039,34	1736 / 2135,28					
KLASA C	2059 / 2532,57	2059 / 2532,57	2059 / 2532,57	2284 / 2809,32	2267 / 2788,41	2607 / 3206,61					

W ofercie POL-SKONE dostępne drzwi przeciwpożarowe z parametrem dźwiękoizolacyjności i dymoszczelności oraz wiele rozwiązań dla rynku inwestycyjnego w osobnej publikacji

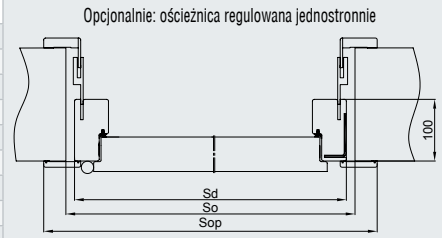
wersja usłojenia H (dopłata do ceny skrzydła) 30 / 36,90

*RAL/NCS - dopłata według tabeli kolorystycznej – str. 149



Rozmiar drzwi	Sd (mm)	So (mm)	Sop (mm)	Hop (mm)	Hd (mm)	Ho (mm)
1032x 2075	1032	1050	1143	2130	2075	2090
1012 x 2075	1012	1040	1123	2130	2075	2090
1012 x 2000	1012	1040	1123	2055	2000	2015
1012 x 1950	1012	1040	1123	2005	1950	1965
980 x 2075	980	1010	1091	2130	2075	2090
980 x 2000	980	1010	1091	2055	2000	2015
980 x 1950	980	1010	1091	2005	1950	1965
880 x 2075	880	910	991	2130	2075	2090
880 x 2000	880	910	991	2055	2000	2015
880 x 1950	880	910	991	2005	1950	1965

Sd, Hd - wymiar drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy
So, Ho - proponowany otwór montażowy
Sop, Hop - wymiar po zewnętrznej stronie listwy maskującej



KOLORYSTYKA (wersje usłojenia H tylko na skrzydle)

ECO TOP



HIGH TOP



SILKSTONE

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



LAMINOWANE



*Dla zapytań inwestycyjnych dostępny po konsultacji z Działem Handlowym (za dopłatą)

HPL* Opcjonalnie możliwość zastosowania laminatów HPL 0,6 - 1,0 mm



Przykładowe kolory HPL szczegóły do uzgodnienia w Dziale Handlowym, możliwe wykończenia: mat lub połysk

SILKSTONE CPL



FORNIROWANE



RETRO - fornir dąb



LAMISTONE CPL



MALOWANE

Ekologiczne farby akrylowe, kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149 (min. 2 szt.)



kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych)

TABELA DOPŁAT				
do skrzydeł kolory RAL, NCS S wg grup kolorystycznych – patrz str. 149				
Rodzaj drzwi	GRUPA 1 kolory jasne	GRUPA 2 kolory pośrednie	GRUPA 3 kolory średnie	GRUPA 4 kolory ciemne
TECHNICZNE	280 / 344,40	380 / 467,40	450 / 553,50	520 / 639,60
OŚCIEŻNICE	+20%	+30%	+40%	+60%

Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł i ościeżnic. Ze względu na naturalny charakter fornirów istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni.

ANTYWŁAMANIOWE RC3



Drzwi są przeznaczone do zamknięć otworów wewnątrz budynków, w tym mogą być stosowane jako drzwi wewnętrzne wejściowe z korytarzy lub klatek schodowych do mieszkań w budynkach wielorodzinnych, do pomieszczeń mieszkalnych w budynkach zamieszkania zbiorowego oraz do pomieszczeń w budynkach użyteczności publicznej.

PARAMETRY



izolacyjność akustyczna
klasa Rw= 32dB



podwyższona odporność na włamanie

WO



RC3 z ościeżnicą metalową

WYMIARY

- skrzydło (wymiary w przyldze): 924 x 2022 mm
- drzwi (po zewnętrznej stronie ościeżnicy): 1004 x 2071 mm
- UWAGA! Szerokość 90 Plus - 1024x2075 mm. Szerokość drzwi 1024 mm pozwala uzyskać światło przejścia min. 900 mm w przypadku otwarcia skrzydła o kąt 90°.**

KONSTRUKCJA

- skrzydło: ramiak drewniany, obłożony dwiema płytami HDF, wypełnienie stanowi specjalna konstrukcja POL-SKONE, grubość skrzydła 50 mm,
- ościeżnica: metalowa
- próg dębowy

SPOSÓB OTWIERANIA

- otwierane na zewnątrz lub do wewnątrz

OKUCIA

- zamek listwowy wpuszczany z czteropunktowym ryglowaniem (2 rygle, 2 haki), rozstaw 92 mm, kolor srebrny
- 4 zawiasy czopowe regulowane w 3 płaszczyznach w kolorze srebrnym, 5 bolców antywyważeniowych

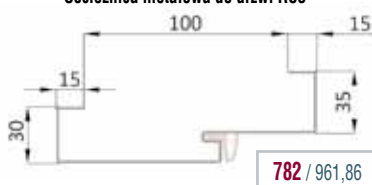
WYPOSAŻENIE

- zalecana opcja wyposażenia: rozeta GARDA 52/63,96, klamka GARDA klasy 3 (rozstaw 92 mm) 132/162,36, wkładki klasy 6 - 115/141,45, wizjer dopłata 49/60,27
- w standardzie: nawiercenie pod klamkę GARDA* (rozstaw 92 mm)
- możliwość zastosowania elektrozaczepu awersyjnego ES1 firmy Bira
- UWAGA! W celu spełnienia przez drzwi parametrów antywłamaniowości klamki drzwiowe powinny spełniać min. klasę 3 odporności na włamanie wg normy PN-EN 1906:2012 a wkładki bębnekowe min. klasę 4 odporności związanej z kluczem oraz min. klasę 1 odporności na atak wg normy PN-EN 1303:2007+AC:2008.

PARAMETRY TECHNICZNE

- odporność na włamanie: klasa RC3**
- izolacyjność akustyczna: klasa 32 dB

Ościeżnica metalowa do drzwi RC3



RC3 z ościeżnicą drewnianą

WYMIARY (po zewnętrznej stronie ościeżnicy)

- drzwi (po zewnętrznej stronie ościeżnicy): 1012 x 2075 mm
- opcjonalne wymiary: 880x1950 mm; 880x2000 mm; 880x2075 mm; 980x1950 mm; 980x2000 mm; 980x2075 mm; 1012x1950 mm; 1012x2000 mm
- UWAGA! Szerokość 90 Plus - 1032x2075 mm Szerokość drzwi 1032 mm pozwala uzyskać światło przejścia min. 900 mm w przypadku otwarcia skrzydła o kąt 90°.**

KONSTRUKCJA

- skrzydło: ramiak drewniany obłożony dwiema płytami HDF, wypełnienie stanowi specjalna konstrukcja POL-SKONE, grubość skrzydła 50 mm
- ościeżnica: standard – stała drewniana (możliwość zastosowania paneli poszerzających); opcjonalnie – ościeżnica regulowana jednostronnie
- próg dębowy o wysokości 20 mm

SPOSÓB OTWIERANIA

- otwierane na zewnątrz lub do wewnątrz

OKUCIA

- zamek listwowy wpuszczany z czteropunktowym ryglowaniem (2 rygle, 2 haki), rozstaw 92 mm, kolor srebrny
- 4 zawiasy czopowe regulowane w 3 płaszczyznach w kolorze srebrnym, 5 bolców antywyważeniowych

WYPOSAŻENIE

- zalecana opcja wyposażenia: rozeta GARDA 52/63,96, klamka GARDA klasy 3 (rozstaw 92 mm) 132/162,36, wkładki klasy 6 - 115/141,45, wizjer dopłata 49/60,27
- w standardzie: nawiercenie pod klamkę GARDA* (rozstaw 92 mm)
- UWAGA! W celu spełnienia przez drzwi parametrów antywłamaniowości klamki drzwiowe powinny spełniać min. klasę 3 odporności na włamanie wg normy PN-EN 1906:2012 a wkładki bębnekowe min. klasę 4 odporności związanej z kluczem oraz min. klasę 1 odporności na atak wg normy PN-EN 1303:2007+AC:2008.

PARAMETRY TECHNICZNE

- odporność na włamanie: klasa RC3**
- izolacyjność akustyczna: klasa 32 dB

	malowane***		SILKSTONE CPL		laminat CPL 0,5		fornirowane	
	ECO TOP	HIGH TOP	LAMISTONE CPL	SILKSTONE	laminat CPL 0,2	okleina kolekcje I, II, III	okleina RETRO, LIMBA, kolekcje IV,VI, VII	lakier UV
Drzwi RC3 z ościeżnicą drewnianą	1290 / 1586,70	1515 / 1863,45	1390 / 1709,70	1554 / 1911,42	1628 / 2002,44			
Skrzydło drzwiowe antywłamaniowe RC3 do ościeżnicy metalowej antywłamaniowej	990 / 1217,70	1215 / 1494,45	1090 / 1340,70	1208 / 1485,84	1260 / 1549,80			

* możliwość wykonania bez nawiertów, należy zastosować klamkę z szyldem o podwyższonej odporności na włamanie (co najmniej klasy 3 wg PN-EN 1906:2012) • Aprobata Techniczna: AT-15-7560/2013
 ** pod warunkiem skompletowania skrzydła z ościeżnicą metalową antywłamaniową BKT lub ościeżnicą drewnianą POL-SKONE oraz w klamki z szyldem z zabezpieczeniem co najmniej klasy 3 wg PN-EN 1906:2012 a wkładki bębnekowe min. klasę 4 odporności związanej z kluczem oraz min. klasę 1 odporności na atak wg normy PN-EN 1303:2007+AC:2008.
 *** RAL/NCS - dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149

OŚCIEŻNICE REGULOWANE DO DRZWI WEJŚCIOWYCH

Ceny (zł): netto / brutto (VAT 23%)

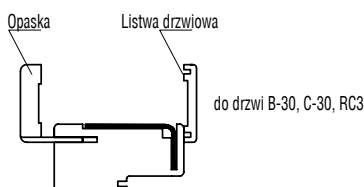
DO DRZWI ANTYWŁAMANIOWYCH B-30, C-30, CERBER PLUS, RC3

DOPLATA ZA KOMPLET REGULACJI DO DRZWI ANTYWŁAMANIOWYCH B-30, C-30, RC3, CERBER PLUS (Z LISTWAMI PŁASKIMI - 60 mm)
(NAFREWZOWANIE JEDNOSTRONNE OŚCIEŻNICY POD MONTAŻ PANELI I OPASEK)

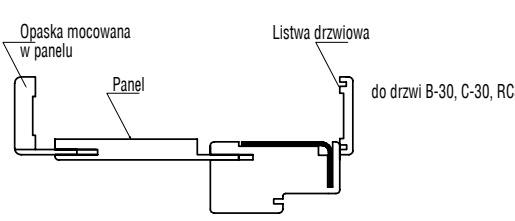
CERBER PLUS		B-30, C-30, RC3		biały: 120	MALOWANE*	ECO TOP	laminowane	fornirowane		lakier UV
Symbol	Zakres regulacji	symbol ościeżnicy	stopień regulacji				HIGH TOP	okleinowane	RETRO, LIMBA,	
				folia drewnopodobna	LAMISTONE CPL	kolekcje I, II, III	kolekcje IV, VI, VII			
							SILKSTONE	cena (zł / kpl)		
ZC 1	92-112	ZB1	100-120	241 / 296,43	266 / 327,18	241 / 296,43	241 / 296,43	363 / 446,49	417 / 512,91	
ZC 2	112-136	ZB2	120-144	241 / 296,43	266 / 327,18	241 / 296,43	241 / 296,43	363 / 446,49	417 / 512,91	
ZC 3	136-180	ZB3	144-188	270 / 332,10	297 / 365,31	270 / 332,10	270 / 332,10	406 / 499,38	468 / 575,64	
ZC 4	180-202	ZB4	188-210	270 / 332,10	297 / 365,31	270 / 332,10	270 / 332,10	406 / 499,38	468 / 575,64	
ZC 5	202-246	ZB5	210-254	303 / 372,69	334 / 410,82	303 / 372,69	303 / 372,69	453 / 557,19	520 / 639,60	
ZC 6	246-268	ZB6	254-276	303 / 372,69	334 / 410,82	303 / 372,69	303 / 372,69	453 / 557,19	520 / 639,60	
ZC 7	268-312	ZB7	276-320	333 / 409,59	367 / 451,41	333 / 409,59	333 / 409,59	495 / 608,85	568 / 698,64	
ZC 8	312-334	ZB8	320-342	333 / 409,59	367 / 451,41	333 / 409,59	333 / 409,59	495 / 608,85	568 / 698,64	
ZC 9	334-378	ZB9	342-386	375 / 461,25	413 / 507,99	375 / 461,25	375 / 461,25	557 / 685,11	642 / 789,66	
ZC 10	378-402	ZB10	386-410	375 / 461,25	413 / 507,99	375 / 461,25	375 / 461,25	557 / 685,11	642 / 789,66	
		ZB11	410-429	468 / 575,64	515 / 633,45	468 / 575,64	468 / 575,64	690 / 848,70	795 / 977,85	
		ZB12	429-476	468 / 575,64	515 / 633,45	468 / 575,64	468 / 575,64	690 / 848,70	795 / 977,85	
		ZB13	476-495	497 / 611,31	547 / 672,81	497 / 611,31	497 / 611,31	733 / 901,59	844 / 1038,12	
		ZB14	495-542	497 / 611,31	547 / 672,81	497 / 611,31	497 / 611,31	733 / 901,59	844 / 1038,12	

Do ościeżnic dwuskrzydłowych dopłata + 50% * RAL/NCS - dopłata według tabeli kolorystycznej - str. 149

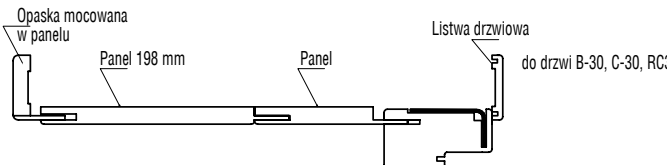
Do ościeżnic o wymiarach innych niż standardowe - dopłata +10% za każdy moduł wymiarowy



symbol	zakres regulacji	kompletacja
ZB1	100-120	Ościeżnica 100 mm, listwa, opaska 32 mm
ZB2	120-144	Ościeżnica 100 mm, listwa, opaska 52 mm

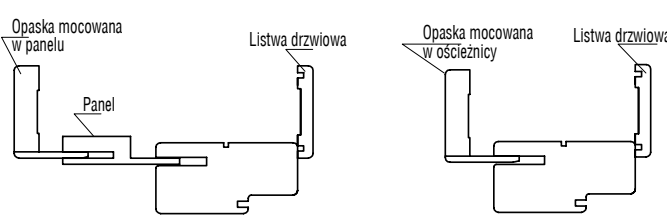


symbol	zakres regulacji	kompletacja
ZB3	144-188	Ościeżnica 100 mm, listwa, opaska 32 mm, panel 76 mm
ZB4	188-210	Ościeżnica 100 mm, listwa, opaska 52 mm, panel 76 mm
ZB5	210-254	Ościeżnica 100 mm, listwa, opaska 32 mm, panel 142 mm
ZB6	254-276	Ościeżnica 100 mm, listwa, opaska 52 mm, panel 142 mm
ZB7	276-320	Ościeżnica 100 mm, listwa, opaska 32 mm, panel 208 mm
ZB8	320-342	Ościeżnica 100 mm, listwa, opaska 52 mm, panel 208 mm
ZB9	342-386	Ościeżnica 100 mm, listwa, opaska 32 mm, panel 274 mm
ZB10	386-410	Ościeżnica 100 mm, listwa, opaska 52 mm, panel 274 mm



symbol	zakres regulacji	kompletacja
ZB11	410-429	Ościeżnica 100 mm, listwa, opaska 32 mm, panel 142+198 mm
ZB12	429-476	Ościeżnica 100 mm, listwa, opaska 52 mm, panel 142+198 mm
ZB13	476-495	Ościeżnica 100 mm, listwa, opaska 32 mm, panel 208+198 mm
ZB14	495-542	Ościeżnica 100 mm, listwa, opaska 52 mm, panel 208+198 mm

do drzwi CERBER PLUS



Symbol	zakres regulacji	kompletacja
ZC 1	92-112	Ościeżnica 92 mm, listwa drzwiowa, opaska 32 mm
ZC 2	112-136	Ościeżnica 92 mm, listwa drzwiowa, opaska 52 mm
ZC 3	136-180	Ościeżnica 92 mm, listwa drzwiowa, opaska 32 mm, panel 76 mm
ZC 4	180-202	Ościeżnica 92 mm, listwa drzwiowa, opaska 52 mm, panel 76 mm
ZC 5	202-246	Ościeżnica 92 mm, listwa drzwiowa, opaska 32 mm, panel 142 mm
ZC 6	246-268	Ościeżnica 92 mm, listwa drzwiowa, opaska 52 mm, panel 142 mm
ZC 7	268-312	Ościeżnica 92 mm, listwa drzwiowa, opaska 32 mm, panel 208 mm
ZC 8	312-334	Ościeżnica 92 mm, listwa drzwiowa, opaska 52 mm, panel 208 mm
ZC 9	334-378	Ościeżnica 92 mm, listwa drzwiowa, opaska 32 mm, panel 274 mm
ZC 10	378-402	Ościeżnica 92 mm, listwa drzwiowa, opaska 52 mm, panel 274 mm

KLAMKI

ARCO

szylid dzielony

kolor	nikiel szczotkowany	mosiądz antyczny
klamka	37 / 45,51	37 / 45,51
WK, WB	16 / 19,68	16 / 19,68
WC	20 / 24,60	20 / 24,60

ARCUS

szylid dzielony

kolor	nikiel satynowy	nikiel szczotkowany
klamka	64 / 78,72	64 / 78,72
WK, WB	18 / 22,14	19 / 23,37
WC	30 / 36,90	30 / 36,90

MENSA

szylid dzielony

kolor	chrom	chrom satynowy
klamka	73 / 89,79	64 / 78,72
WK, WB	17 / 20,91	19 / 23,37
WC	28 / 34,44	30 / 36,90

VERSA

szylid dzielony

kolor	nikiel satynowy	nikiel szczotkowany	chrom satynowy
klamka	65 / 79,95	62 / 76,26	65 / 79,95
WK, WB	18 / 22,14	19 / 23,37	18 / 22,14
WC	30 / 36,90	29 / 35,67	30 / 36,90

CRUX

szylid dzielony

kolor	nikiel satynowy	chrom satynowy
klamka	60 / 73,80	60 / 73,80
WK, WB	18 / 22,14	17 / 20,91
WC	30 / 36,90	30 / 36,90

IMAGE-O INOX

szylid dzielony

kolor	inox
klamka	69 / 84,87
rozeta WK, WB	17 / 20,91
rozeta WC	43 / 52,89

AGOSTO

szylid dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka	47 / 57,81
rozeta WK, WB	17 / 20,91
rozeta WC	32 / 39,36

MAGGIO

szylid dzielony

kolor	nikiel
klamka	54 / 66,42
rozeta WK, WB	24 / 29,52
rozeta WC	26 / 31,98

LUGLIO

szylid dzielony

kolor	chrom, nikiel
klamka	28 / 34,44
rozeta WK, WB	24 / 29,52
rozeta WC	26 / 31,98

APRILE

szylid dzielony

kolor	chrom błyszczący, chrom szczotkowany, tytan, nikiel szczotkowany
klamka	143 / 175,89
rozeta WK, WB	30 / 36,90
rozeta WC	54 / 66,42

OTONO

szylid dzielony

kolor	chrom błyszczący, chrom szczotkowany, tytan, nikiel szczotkowany
klamka	140 / 172,2
rozeta WK, WB	30 / 36,90
rozeta WC	54 / 66,42

VERANO

szylid dzielony

kolor	chrom błyszczący, chrom szczotkowany, nikiel szczotkowany
klamka	72 / 88,56
rozeta WK, WB	30 / 36,90
rozeta WC	54 / 66,42

INVERNO

szylid dzielony

kolor	chrom błyszczący, chrom szczotkowany, tytan, nikiel szczotkowany, czarny
klamka	153 / 188,19
rozeta WK, WB	30 / 36,90
rozeta WC	58 / 71,34

AUTUNNO

szylid dzielony

kolor	chrom błyszczący, chrom szczotkowany, nikiel szczotkowany
klamka	138 / 169,74
rozeta WK, WB	30 / 36,90
rozeta WC	58 / 71,34

ESTATE

szylid dzielony

kolor	chrom błyszczący, chrom szczotkowany, tytan, nikiel szczotkowany
klamka	147 / 180,81
rozeta WK, WB	30 / 36,90
rozeta WC	28 / 34,44

PRIMAVERA

szylid dzielony

kolor	chrom błyszczący, chrom szczotkowany, tytan, nikiel szczotkowany, czarny
klamka	219 / 269,37
rozeta WK	30 / 36,90
rozeta WC	58 / 71,34
insert z efektem szkła	29 / 35,67
insert z kamienia naturalnego	17 / 20,91

Możliwość zamówienia insertu w kolorze drzwi

SEMPRE

szylid dzielony

kolor	nikiel
klamka	79 / 97,17
rozeta WK, WB	22 / 27,06
rozeta WC	28 / 34,44

GRAVI

szylid dzielony

kolor	nikiel
klamka	79 / 97,17
rozeta WK, WB	22 / 27,06
rozeta WC	28 / 34,44

LATINO

szylid dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka + rozeta WK	97 / 119,31
klamka + rozeta WB	97 / 119,31
klamka + rozeta WC	139 / 170,97

PASSO szyld dzielony

kolor	nikiel-mat	chrom-mat
klamka	61 / 75,03	61 / 75,03
rozeta WK	22 / 27,06	22 / 27,06
rozeta WB	22 / 27,06	22 / 27,06
rozeta WC	28 / 34,44	28 / 34,44

TWIST szyld dzielony

kolor	stal nierdzewna, chrom
klamka	87 / 107,01
rozeta WK	28 / 34,44
rozeta WB	28 / 34,44
rozeta WC	36 / 44,28

FAYE szyld dzielony

kolor	mosiądz antyczny
klamka	193 / 237,39
rozeta WK,WB	60 / 73,80
rozeta WC	84 / 103,32

ENCKE szyld dzielony

kolor	nikiel satynowy	nikiel szczotkowany
klamka	53 / 65,19	54 / 66,42
rozeta WK,WB	26 / 31,98	27 / 33,21
rozeta WC	32 / 39,36	32 / 39,36

HALLEY szyld dzielony

kolor	chrom/nikiel szczotkowany, mosiądz antyczny
klamka	43 / 52,89
rozeta WK,WB	19 / 23,37
rozeta WC	25 / 30,75

GALE

kolor	chrom, nikiel szczotkowany, mosiądz antyczny
klamka WK,WB	42 / 51,66
klamka WC	48 / 59,04

TRITTON

kolor	nikiel-mat, patyna
klamka WK, WB	31 / 38,13
klamka WC	37 / 45,51

HIGRO szyld dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka + rozeta WK	73 / 89,79
klamka + rozeta WB	73 / 89,79
klamka + rozeta WC	90 / 110,7

NIQUEL szyld dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka	32 / 39,36
rozeta WK,WB	17 / 20,91
rozeta WC	29 / 35,67

SATEN szyld dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka	54 / 66,42
rozeta WK,WB	17 / 20,91
rozeta WC	29 / 35,67

LATON szyld dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka	65 / 79,95
rozeta WK,WB	17 / 20,91
rozeta WC	29 / 35,67

PATINA szyld dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka	65 / 79,95
rozeta WK,WB	17 / 20,91
rozeta WC	29 / 35,67

ROKA szyld dzielony

kolor	antracyt
klamka	43 / 52,89
rozeta WK,WB	20 / 24,60
rozeta WC	25 / 30,75

KLAMKI DO DRZWI WEJŚCIOWYCH

OTERMA rozstaw 72 mm

kolor	srebrny, tytan, inox
klamka - klamka na szyldzie	86 / 105,78
rozeta górna	37 / 45,51
klamka - gałka	96 / 118,08

OTERMA II KLASA II rozstaw 72 mm

kolor	srebrny, tytan, inox
klamka - klamka na szyldzie	99 / 121,77
rozeta górna	50 / 61,50
klamka - gałka	110 / 135,30

GARDA rozstaw 72 mm / rozstaw 92 mm

kolor	F1 (chrom)	F1 (chrom)
klamka - klamka na szyldzie	146 / 179,58	146 / 179,58
rozeta górna	58 / 71,34	58 / 71,34

KLAMKI DO DRZWI WEJŚCIOWYCH



PRESTIGE

KLASA 3

		rozstaw 72 mm	rozstaw 92 mm
kolor		chrom, inox	chrom, inox
klamka + klamka	bez zabezpieczenia wkładki	169 / 207,87	191 / 234,93
	z zabezpieczeniem wkładki	191 / 234,93	191 / 234,93
klamka + gąłka	bez zabezpieczenia wkładki	180 / 221,4	202 / 248,46
	z zabezpieczeniem wkładki	202 / 248,46	202 / 248,46
rozeta	bez zabezpieczenia wkładki	92 / 113,16	92 / 113,16
	z zabezpieczeniem wkładki	114 / 140,22	114 / 140,22

WKŁADKI DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH WEJŚCIOWYCH



	wkładka klasy B		wkładka klasy 6 (klasa C)
	1 szt. złota, srebrna	1 szt. (z gąłką) złota, srebrna	komplet – 2 szt. (z 1 gąłką) złota, nikiel-satyna
do drzwi B-30	-	-	115 / 141,45
do drzwi CERBER PLUS*	39 / 47,97	49 / 60,27	115 / 141,45
do drzwi RC3	-	-	115 / 141,45



WIZJER kolor: srebrny, złoty

Dedykowany do drzwi wejściowych B-30, C-30, RC3

49 / 60,27

* przy zamówieniu wkładek z gąłką należy zaznaczyć kierunek otwierania drzwi

WKŁADKI DO DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWYCH

	1 szt. złota, srebrna
do przylgowych 30/35	19 / 23,37
do bezprzylgowych jednoskrzydłowych 30/30	19 / 23,37
do drzwi dwuskrzydłowych bezprzylgowych 30/35	19 / 23,37

APROBATY TECHNICZNE, CERTYFIKATY



Wszelkie informacje dotyczące aprobat i certyfikatów dostępne są na www.pol-skone.eu



Lp.	RODZAJ KLAMKI	DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWE		Cerber PLUS	Cerber PLUS 37 dB	RC3	B-30, C-30
		przylgowe (w tym dźwiękoizolacyjne Typ A, Typ B)	bezprzylgowe (z zamkiem magnetycznym w tym dźwiękoizolacyjne Typ A, Typ B)				
1	ARCO	x	x	-	-	-	-
2	ARCUS	x	x	-	-	-	-
3	MENSA	x	x	-	-	-	-
4	IMAGE-O-INOX	x	x	-	-	-	-
5	LATINO	x	x	-	-	-	-
6	PASSO	x	x	-	-	-	-
7	TWIST	x	x	-	-	-	-
8	CRUX	x	x	-	-	-	-
9	SEMPRE	x	x	-	-	-	-
10	GRAVI	x	x	-	-	-	-
11	VERSA	x	x	-	-	-	-
12	ENCKE	x	x	-	-	-	-
13	FAYE	x	x	-	-	-	-
14	HALLEY	x	x	-	-	-	-
15	GALE	x	-	-	-	-	-
16	TRITTON	x	-	-	-	-	-
17	PRESTIGE	x**	-	x**	x**	x*	x*
18	GARDA	x*	-	X	X	X	X
19	OTERMA	x**	-	x**	x**	-	-
20	AGOSTO	x	x	-	-	-	-
21	MAGGIO	x	x	-	-	-	-
22	LUGLIO	x	x	-	-	-	-
23	APRILE	x	x	-	-	-	-
24	OTONO	x	x	-	-	-	-
25	VERANO	x	x	-	-	-	-
26	INVERNO	x	x	-	-	-	-
27	AUTUNNO	x	x	-	-	-	-
28	ESTATE	x	x	-	-	-	-
29	PRIMAVERA	x	x	-	-	-	-
30	HIGRO	x	x	-	-	-	-
31	NIQUEL	x	x	-	-	-	-
32	SATEN	x	x	-	-	-	-
33	LATON	x	x	-	-	-	-
34	PATINA	x	x	-	-	-	-
35	ROKA	x	x	-	-	-	-

*konieczność skrócenia śrub
**konieczność skrócenia śrub i trzpienia

UWAGA! W celu spełnienia warunków odporności ogniowej do drzwi należy stosować klamki drzwiowe spełniające wymagania normy PN-EN 1906:2012.

Lp.	Rozmiar wkładki	Producent	Drzwi wewnętrzne lokalowe						Cerber PLUS / Cerber PLUS 37 dB		B-30/C-30	RC3					
			przylgowe jednoskrzydłowe, Typ A, Typ B	przylgowe dwuskrzydłowe	bezprzylgowe jednoskrzydłowe, Typ A, Typ B	bezprzylgowe dwuskrzydłowe	bezprzylgowe dwuskrzydłowe Typ A, Typ B	Lumen	Do dźwigni antypanicznej	otwierane do wew. z klamką Prestige z zabezpieczeniem oraz bez zabezpieczenia wkładki oraz klamką Garda z zabezpieczeniem wkładki	otwierane na zew.	otwierane do wew. z klamką OTERMA, OTERMA II	otwierane na zew.	otwierane do wew. z klamką Prestige z zabezpieczeniem oraz bez zabezpieczenia wkładki oraz klamką Garda z zabezpieczeniem wkładki	otwierane na zew.		
1	30x35	LOB	x	x		x											
2	30x30	LOB			x			x									
3	30x35G	LOB								x							
4	30x40	LOB					x										
5	30Gx40	LOB									x						
6	30x40G	LOB															
7	9x30	LOB						x									
8	30Gx35	Wilka										x					
9	30x35G	Wilka							x								
10	35Gx35	Wilka															
11	40x35G	Wilka															
12	40x30G	Wilka															x
13	35Gx45	Wilka											x				
14	35x40G	Wilka									x				x		

Wizjery:
- drzwi wewnętrzne lokalowe, CERBER PLUS: wizjer Ø15 LOB o zakresie 35-55 mm
- drzwi techniczne: wizjer Ø20 Panorama 200 o zakresie 45-70 mm

UWAGA! W celu spełnienia warunków odporności ogniowej do drzwi należy stosować wkładki bębnowe spełniające wymagania normy PN-EN 1303:2007 + AC:2008.

PRZYKŁADOWE REFERENCJE



Urząd Skarbowy, Warszawa



Akademia Sztuki Orła Białego, Szczecin



Instytut Stomatologii, Poznań



Hotel „Srebrne Tarasy”, Sarbinowo



Wojskowy Sąd Administracyjny, Gorzów



Hotel In Between, Jastków k. Lublina



Apartamentowiec „Pelikan”, Poznań



„Ikar Plaza”, Kołobrzeg



Biblioteka Uniwersytecka, Zielona Góra



Apartamentowiec, Międzyzdroje



Centrum Kongresowe, Poznań



Hotel „Resident”, Świnoujście



Hotel Vertigo, Gogolin



Centrum Pulmonologii i Alergologii, Karpacz



Cristal Resort, Szklarska Poręba



Hotel „Ślaciak”, Opole



Politechnika Opolska, Opole



Szpital, Bydgoszcz



ZUS, Wałbrzych



Uniwersytet Opolski, Opole



Sanatorium „BAŁTYK”, Kołobrzeg



Katedra Biotechnologii, Opole



Don Prestige Residence, Poznań



Dune, Mielno



John Deere, Tarnowo Podgórne

ROZWIĄZANIA INWESTYCYJNE



PARAMETRY



odporność
ogniowa 30 min



izolacyjność akustyczna
klasa Rw=32 dB
(jednoskrzydłowe)
klasa Rw=27 dB
(dwuskrzydłowe)



dymoszczelność
(opcjonalnie) dla drzwi
bez kratki wentylacyjnej



odporność ogniowa
60 min



izolacyjność akustyczna
klasa Rw=32 dB



dymoszczelność
(opcjonalnie)
dla drzwi bez kratki
wentylacyjnej



izolacyjność akustyczna
klasa Rw=32 dB (jednoskrzydłowe)
klasa Rw=32 dB (dwuskrzydłowe)
klasa Rw=42 dB (jednoskrzydłowe)



odporność ogniowa
30 min

Nietypowe zabudowy muru (projekty indywidualne)
dopasowane do nawet najbardziej wymagających
projektów.

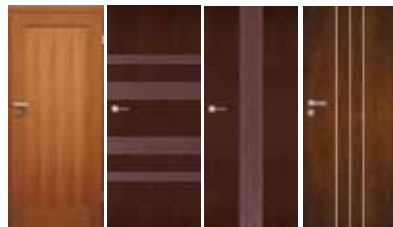
Panele boczne i górne w różnych
wykończeniach.



Możliwość zastosowania opaski bocznej i górnej
o szerokości 210 mm – drzwi B-30, C-30.
Drzwi CERBER PLUS, EI30 PLUS, EI30, EI60 PLUS tylko
od strony przeciwnej do zawiasowej.

WYSTROJE DRZWI TECHNICZNYCH

PRZYKŁADOWE WZORY



FORM

ASTRO LUX W2

ASTRO LUX W8

ETIUDA

Możliwość wykonania drzwi technicznych z wystrojem
(za dopłatą po konsultacji z Działem Handlowym)

Szczegółową ofertę rozwiązań inwestycyjnych
znajdą Państwo w katalogu Inwestycje/Projekty

Cennik drzwi technicznych dostępny na www.pol-skone.pl



PARAMETRY OKIEN



Okna posiadają certyfikat FSC® 100%
Szczegóły zawarte w katalogu POL-SKONE
STOLARKA ZEWNĘTRZNA



Okno Dual-Nord 0,5



Okno 2+1



Okno Skrzynkowe

Grubość ramy	Wraz z aluminium 117 mm		Wraz z aluminium 93 mm		190 mm	
Materiał	sosna - aluminium		sosna – aluminium		sosna	
Profil listewki przyszybowej	-		Typ C opcjonalnie S-system		Typ C opcjonalnie S-system	
Sposób otwierania	TS, TH, SHI, SHII, FIX		R, RU, R+R, RU+RU		R/R, RU/R, R+R /R+R, RU+R /R+R	
Standardowy pakiet szybowy	4/16/4/16/4 Ug=0,5; g=38%		4/16/4 Ug=1,0 g = 50% + 4 mm		4/16/4 Ug=1,0 g = 50% + 4 mm	
Przenikalność cieplna U (W/m²K)*	Sosna	0,83	0,98	1,1		
	Dąb	-	-	-		
Dźwięk Rw(dB)	34		36		-	
Uszczelka	Ilość	1	2	2/1		
	Kolor	biały/brąz rustykalny		biały/brąz rustykalny		biały/brąz rustykalny

(*) Podane wartości izolacji cieplnej i akustycznej dotyczą okna referencyjnego o wymiarach 1,23 x 1,48 m.



Okno SLIM



EC 90 SR 46



Energy Concept 90

Grubość ramy okna	Wraz z aluminium 119 mm		90 mm		90 mm	
Materiał	sosna – aluminium		sosna		sosna/dąb	
Profil listewki przyszybowej	-		Typ C opcjonalnie S-system		Typ C opcjonalnie S-system	
Sposób otwierania	U, R, RU, R+R, R+RU		FIX, U, R, RU, R+R, RU+R		FIX, U, R, RU, R+R, RU+R, UP (Patio Przesuwne), PL (Patio Life)	
Standardowy pakiet szybowy	4/16/4/16/4 Ug = 0,5; g = 35%		66.2f.acust./20/44.2 Ug=1,1; Rw=51dB; g=46%		4/16/4/16/4 Ug=0,5; g=38%	
Przenikalność cieplna U (W/m²K)*	Sosna	0,76	1,3	0,80		
	Dąb	-	-	0,90		
Dźwięk Rw(dB)	33		46		34	
Uszczelka	Ilość	3	3	3		
	Kolor	biały/brąz rustykalny		biały/brąz rustykalny		biały/brąz rustykalny

(*) Podane wartości izolacji cieplnej i akustycznej dotyczą okna referencyjnego o wymiarach 1,23 x 1,48 m.

(**) wg PASSIVE HOUSE INSTITUTE

Wybarwienia okien na meranti po konsultacji z działem inwestycji lub działem handlowym POL-SKONE

Szczegółową ofertę stolarki zewnętrznej znajdą Państwo w oddzielnym katalogu POL-SKONE STOLARKA ZEWNĘTRZNA



Okna posiadają certyfikat FSC® 100%
Szczegóły zawarte w katalogu POL-SKONE STOLARKA ZEWNĘTRZNA

ODPORNOŚĆ OGNIOWA 30 MIN

			
	EC90 Plus	EC90 EI 30	Typ C Plus
Grubość ramy okna	90 mm	90 mm	78 mm
Materiał	sosna z wkładem termoizolacyjnym	sosna	sosna
Profil listewki przyszybowej	Typ C opcjonalnie S-system	Typ C	Typ C opcjonalnie S – system
Sposób otwierania	FIX, U, R, RU, R+R, RU+R	U, RU+R, RU	FIX, U, R, RU, R+R, RU+R, UP (Patio przesuwne), S (Patio Składane)
Standardowy pakiet szybowy	4/16/4/16/4 Ug=0,7; g=62%	VSG 44.2/16/PYROBEL 16 Ug=1,0; g=npd	4/14/4/14/4 Ug=0,6; g=35%
Przenikalność cieplna U (W/m²K)*	Sosna	0,77**	1,2
	Dąb	-	-
Dźwięk Rw(dB)	34	-	33
Uszczelka	Ilość	3	2
	Kolor	biały/brąz rustykalny	biały/brąz rustykalny
(*) Podane wartości izolacji cieplnej i akustycznej dotyczą okna referencyjnego o wymiarach 1,23 x 1,48 m.			
(**) wg PASSIVE HOUSE INSTITUTE			

		
	Energy Concept 90 Alu-Effect	EC90 Plus Alu Effect
Grubość ramy okna	Wraz z aluminium 104 mm	Wraz z aluminium 104 mm
Materiał	sosna aluminium z wkładką termiczną	sosna z wkładem termoizolacyjnym – aluminium
Profil listewki przyszybowej	Typ C opcjonalnie S-system	Typ C opcjonalnie S-system
Sposób otwierania	FIX, U, R, RU, R+R, RU+R	FIX, U, R, RU, R+R, RU+R
Standardowy pakiet szybowy	4/16/4/16/4 Ug=0,5; g=38%	4/16/4/16/4 Ug=0,7; g=62%
Przenikalność cieplna U (W/m²K)*	Sosna	0,78
	Dąb	-
Dźwięk Rw(dB)	34	34
Uszczelka	Ilość	3
	Kolor	biały/brąz rustykalny
(*) Podane wartości izolacji cieplnej i akustycznej dotyczą okna referencyjnego o wymiarach 1,23 x 1,48 m.		
(**) wg PASSIVE HOUSE INSTITUTE		

Oferta **drzwi zewnętrznych i okien** oraz **rozwiązania inwestycyjne** dostępne w osobnych publikacjach.

Cennik **drzwi technicznych** dostępny na www.pol-skone.pl



Znak odpowiedzialnej gospodarki leśnej

Wyrobow oznaczonych znakiem FSC® szukaj w naszych ofertach



POL-SKONE® DRZWI I OKNA

POL-SKONE Sp. z o.o.

ul. Lucyny Herc 8; 20-328 Lublin

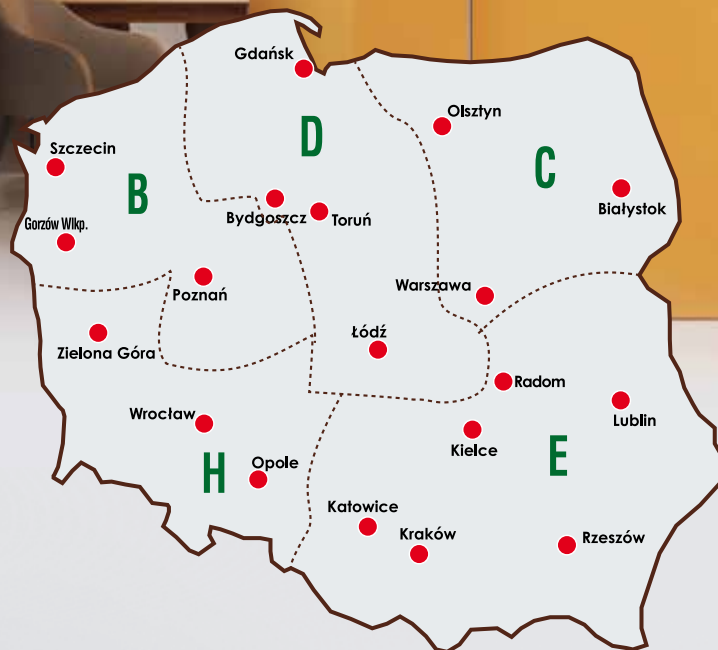
tel.: +48 81 728 52 85; +48 81 744 30 11÷13

fax: +48 81 744 24 89; +48 81 744 39 12

e-mail: pol-skone@pol-skone.eu

www.pol-skone.eu

PARTNER HANDLOWY



REGIONALNI PRZEDSTAWICIELE HANDLOWI

- REGION B +48 691 027 948; ph2@pol-skone.eu
- REGION C +48 607 323 315; ph3@pol-skone.eu
- REGION D +48 601 613 013; ph1@pol-skone.eu
- REGION E +48 601 353 449; ph5@pol-skone.eu
- REGION H +48 605 048 912; ph6@pol-skone.eu
- CZECHY, SŁOWACJA +420 495 530 979; info@pol-skone.cz

Niniejszy Katalog Produktów obowiązuje od dnia 01.01.2017 r. (z dniem tym wcześniejsze katalogi POL-SKONE tracą ważność) Publikacja ta nie stanowi oferty w rozumieniu prawa i ma charakter jedynie informacyjny. Producent zastrzega sobie prawo do zmian.