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

TÜV NORD ISO 9001

lubelskie

FSC www.fsc.org FSC® C005001

Znak odpowiedzialnej gospodarki leśnej

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

KOLORYSTYKA

KOLORYSTYKA 149

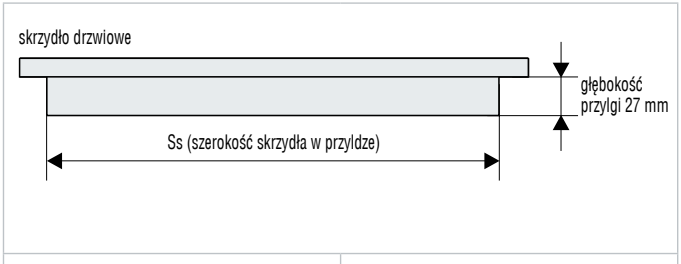
DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE

CERBER PLUS – NOWOŚĆ 150
B-30/C-30 152
ANTYWŁAMANIOWE RC3 154
OŚCIEŻNICE REGULOWANE DO DRZWI WEJŚCIOWYCH 155

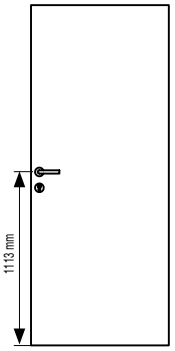
KLAMKI 156
APROBATY TECHNICZNE, CERTYFIKATY 158
PRZYKŁADOWE REFERENCJE 160
ROZWIĄZANIA INWESTYCYJNE 161
PARAMETRY OKIEN 162

Oferta **drzwi zewnętrznych i okien** oraz **rozwiązania inwestycyjne** dostępne w osobnych publikacjach.

SYSTEM PRZYLGOWY



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



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

OŚCIEŻNICE

stała z MDF

regulowana DIN (ZP)

regulowana POL-SKONE (ZZ)

regulowana NOSTRE (ZS)

stała drewniana

regulowana Q-SYSTEM (ZJ)

regulowana lub stała metalowa

ZAWIASY do drzwi wewnątrzlokalowych

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 przylgowy
zawias trójdzielny typ T

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)

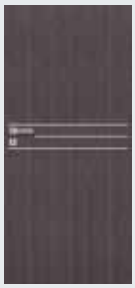
VERIMO
(patrz str. 13)

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)

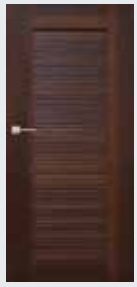
DECO Lux, DECO Lux Soft
(patrz str. 55)

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)

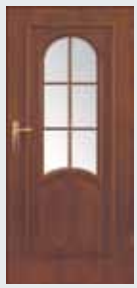
SEMPRE Verse
(patrz str. 79)

SAHARA, KONGO
(patrz str. 81)

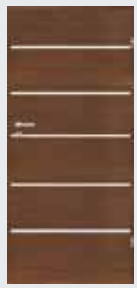
QUATTRO Soft
(patrz str. 83)

INTERSOLID, INTERSOLID Soft
(patrz str. 85)

INTERSOLID II
(patrz str. 87)



VITTORIA-W
(patrz str. 89)

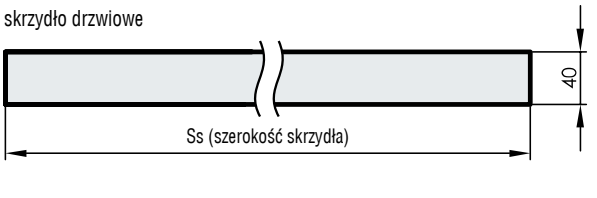


ARGENT
(patrz str. 91)

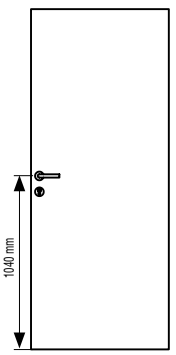
STANDARDOWY SPOSÓB ŁĄCZENIA OPASEK

OPCJONALNE ŁĄCZENIE OPASEK POD KĄTEM 90^0
(dotyczy ościeżnicy DIN wersja B)

SYSTEM BEZPRZYLGOWY



szerokość (Ss)	wysokość
625 725 825 925 (mm)	2040 (mm)



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

ZAWIASY do drzwi wewnątrzlokalowych

system bezprzylgowy

zawias regulowany kryty

OŚCIEŻNICE

stała Duo

regulowana Duo (DI)

regulowana DIN Duo (ZD)

regulowana VERTIGO

regulowana lub stała metalowa

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)

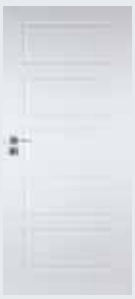
ETIUDA Lux
dostępne modele skrzydeł (patrz str. 23)

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)

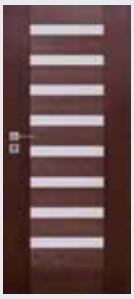
DECO Lux Soft Vario
dostępne modele skrzydeł (patrz str. 55)

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)



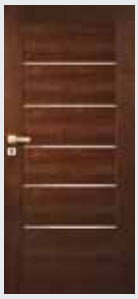
SEMPRE Inserto
dostępne modele skrzydeł (patrz str. 73)

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)

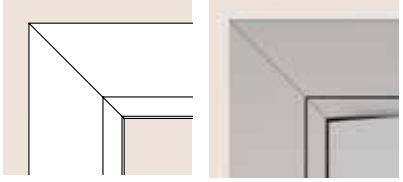
SABIA
dostępne modele skrzydeł (patrz str. 101)

DŹWIĘKOIZOLACYJNE Duo
dostępne modele skrzydeł (patrz str. 111)

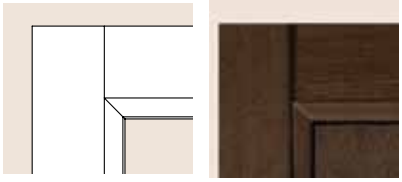
SKŁADANE Duo
dostępne modele skrzydeł (patrz str. 115)

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 90^0
(dotyczy ościeżnicy DIN DUO)

ARCO

FSC
www.fsc.org

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 biały 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 biały 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

stała z MDF

regulowana DIN (ZP)

regulowana POL-SKONE (ZZ)

stała drewniana

regulowana lub stała metalowa

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); - drzwi krótsze o 40-60 mm (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: 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

KOLORYSTYKA

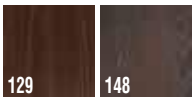
ECO TOP

Ekologiczna powierzchnia charakteryzująca się odpornością na ścieranie.

120 biały
121 dąb
131 klon
132 orzech
135 dąb angielski

141 dąb Salinas
143 dąb skandynawski
155 dąb patyna
156 dąb srebrny
157 dąb nugat
158 dąb miodowy

HIGH TOP



129 kasztan
148 jesion kawowy

PRZEKRÓJ SKRZYDŁA

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

ARCO Alu

FSC
www.fsc.org

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 biały 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 biały 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

stała z MDF

regulowana DIN (ZP)

regulowana POL-SKONE (ZZ)

stała drewniana

regulowana lub stała metalowa

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); - drzwi krótsze o 40-60 mm (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: 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

KOLORYSTYKA

ECO TOP

Ekologiczna powierzchnia charakteryzująca się odpornością na ścieranie.

HIGH TOP

PRZEKRÓJ SKRZYDŁA

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

VERIMO

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 biały 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

stała z MDF

regulowana DIN (ZP)

regulowana POL-SKONE (ZZ)

stała drewniana

regulowana lub stała metalowa

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**
klamki	**patrz str. 156-159**

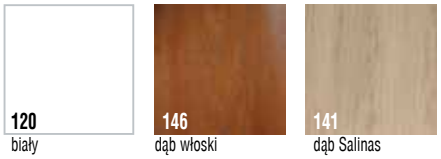
UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza

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 biały
146 dąb włoski
141 dąb Salinas

HIGH TOP

148 jesion kawowy

SILKSTONE

276 dąb polski
293 antracyt Royal
295 merbau Royal
296 jesion polski

PRZEKRÓJ SKRZYDŁA

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

INTER-AMBER

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 biały 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, jesion kawowy, dąb nugat
- ze względu na bezpieczeństwo użytkowania 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

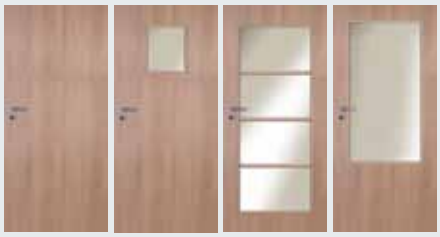
- jednoskrzydłowe: „60"; „70"; „80"; „90" - opcja za dopłatą: „100"; „110"
- dwuskrzydłowe: „60"+„60"; „60"+„70"; „60"+„80"; „60"+„90"; „70"+„70"; „70"+„80"; „70"+„90"; „80"+„80"; „80"+„90"; „90"+„90"

OŚCIEŻNICE

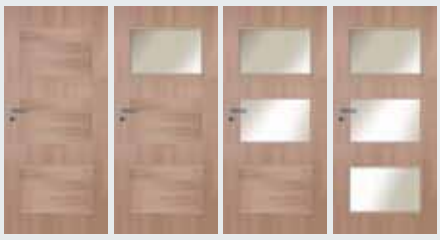
Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

WYPEŁNIENIA

SKRZYDŁA INTER-AMBER (wersje + ceny)



	A00	A01	AS4	03SD
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, 03SD	**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**
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 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 biały
121 dąb
125 orzech włoski
131 klon
132 orzech
135 dąb angielski
141 dąb Salinas
143 dąb skandynawski

NOWOŚĆ 155 dąb patyna
NOWOŚĆ 156 dąb srebrny
NOWOŚĆ 157 dąb nugat
NOWOŚĆ 158 dąb miodowy

HIGH TOP

129 kasztan
148 jesion kawowy

detal szprosu AS4

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

IMPULS

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 biały 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 biały 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 użytkowania 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

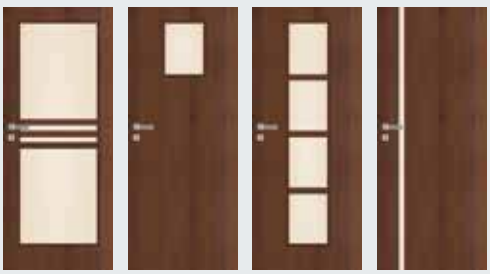
Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

WYPEŁNIENIA

SKRZYDŁA IMPULS (wersje + ceny)

W01 **244** / 300,12 | W02 **325** / 399,75 | W03 **352** / 432,96 | W04 **352** / 432,96 | W05 **365** / 448,95 | W06 **365** / 448,95

W07 **365** / 448,95 | W08 B0 **540** / 664,20 | W08 B1 **540** / 664,20 | W08 B2 **540** / 664,20 | W08 B3 **540** / 664,20 | W08 B4 **540** / 664,20



W10 **447** / 549,81 | W12 D1 **325** / 399,75 | W12 **407** / 500,61 | W13 **674** / 829,02

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

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) (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

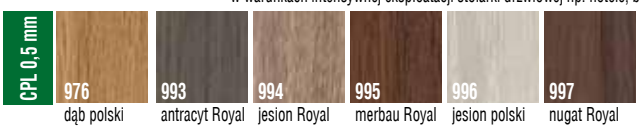
LAMISTONE CPL

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.

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

SILKSTONE CPL

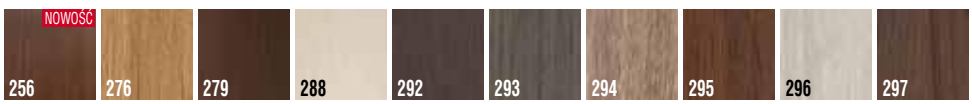
Powierzchnia o charakterystyce i odporności LAMINATU CPL 0,5 mm z dodatkowym, niepowtarzalnym efektem struktury prawdziwego drewna. Polecana do budynków użyteczności publicznej i stosowania w warunkach intensywnej eksploatacji stolarki drzwiowej np. hotele, biura.



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

SILKSTONE

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



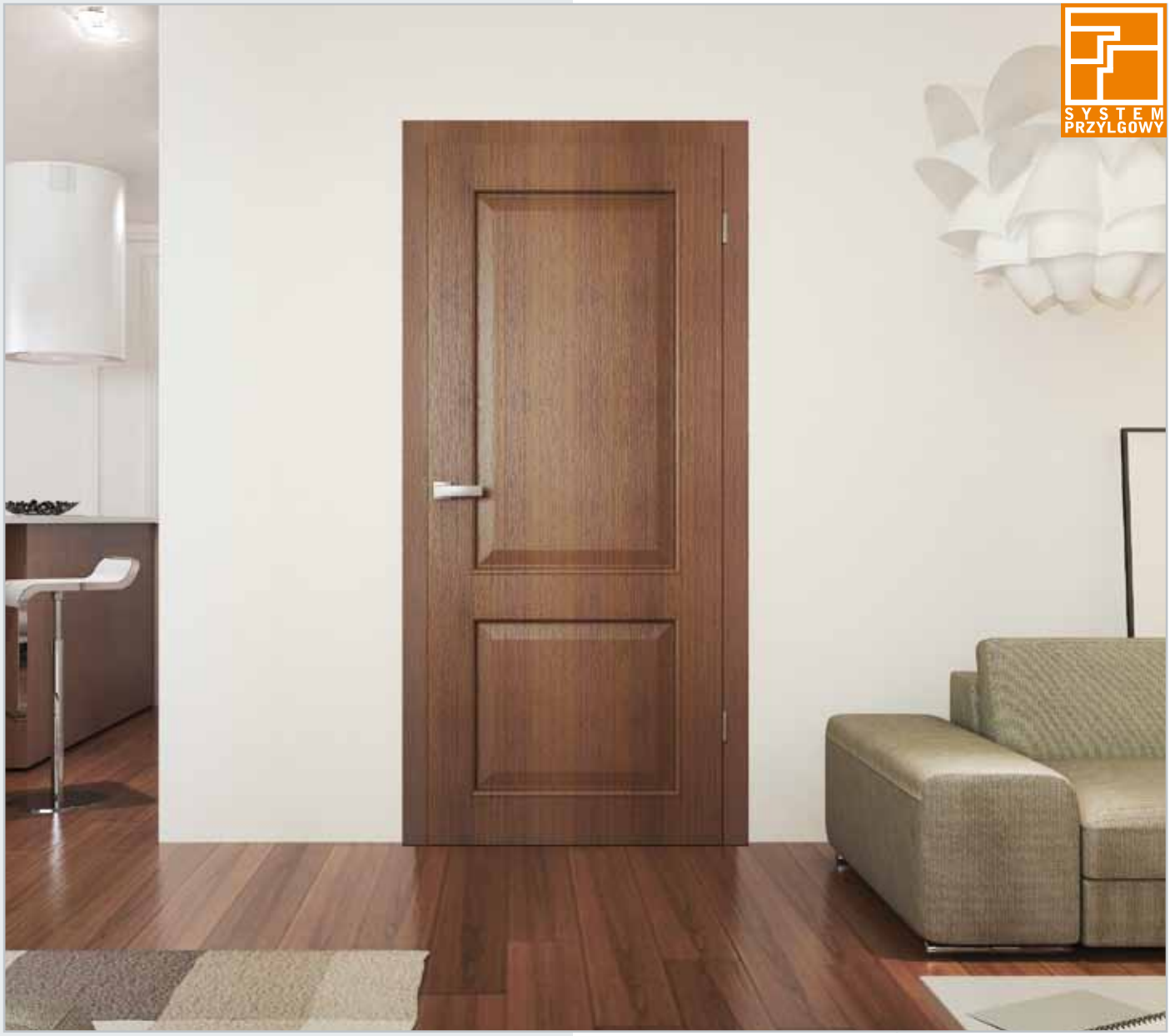
256 nugat jasny V (NOWOŚĆ) | 276 dąb polski | 279 orzech brazylijski | 288 klon Royal | 292 kasztan Royal | 293 antracyt Royal | 294 jesion Royal | 295 merbau Royal | 296 jesion polski | 297 nugat Royal

szklenie (IMPULS WERSJA W13)

profil szprosu (IMPULS WERSJA W10, W12)

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

CREO



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 biały 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 użytkowania 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

stała z MDF

regulowana DIN (ZP)

regulowana POL-SKONE (ZZ)

stała drewniana

regulowana lub stała metalowa

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

WYPEŁNIENIA

„plaster miodu”

płyta wiórowa otworowana (opcja)

płyta wiórowa pełna (opcja)

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

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**

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

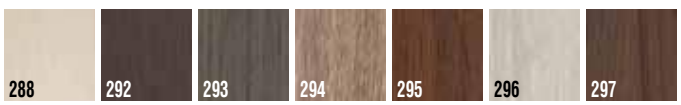
KOLORYSTYKA

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.

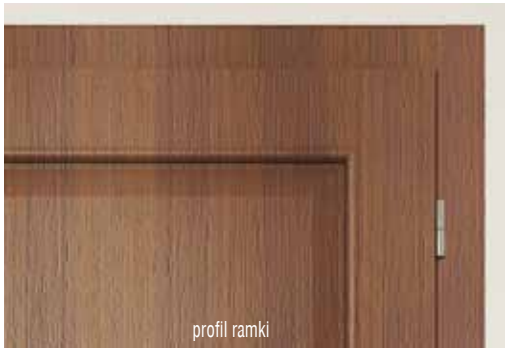
258 biały | 260 biały dąb | 263 orzech premium | 265 wenge | 240 wiąz bielony V | 241 wiąz piaskowy V | 242 wiąz szary V | 289 szary (NOWOŚĆ) | 531 antracyt (NOWOŚĆ)

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

256 nugat jasny V (NOWOŚĆ) | 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



profil ramki

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

ETIUDA

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy (górna 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 „plastra 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)

A01
620 / 762,60

A02
620 / 762,60

A03
620 / 762,60

B0
222 / 273,06

B1
440 / 541,20

B2
440 / 541,20

B3
440 / 541,20

B4
440 / 541,20

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%**
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**
klamki	**patrz str. 156-159**
wersja bezprzylgowa Duo	**patrz str. 6-7**

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.

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

SILKSTONE

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

254 antracyt Royal H (NOWOŚĆ)
255 jesion polski H (NOWOŚĆ)
256 nugat jasny V (NOWOŚĆ)
257 nugat jasny H (NOWOŚĆ)
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

listwy aluminiowe

listwy aluminiowe przyszybowe

górna krawędź skrzydła w systemie bezprzylgowym

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

ETIUDA Lux

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy (górna 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 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 Lux (wersje + ceny)

A01
790 / 971,70

A02
790 / 971,70

A03
790 / 971,70

B0
498 / 612,54

B1
690 / 848,70

B2
690 / 848,70

B3
690 / 848,70

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**

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
- 326 buk
- 323 dąb rustikal

kolekcja III
- 332 klon
- 334 dąb europejski

kolekcja IV
- 351 marrone

kolekcja VI
- 612 SAHARA B
- 622 KONGO B

LIMBA - fornir limba
- 421 cappucino
- 422 mokka
- 424 teak

RETRO - fornir dąb
- 340 heban
- 373 dąb biały
- 374 dąb piaskowy
- 375 dąb szary
- 376 dąb stalowy (NOWOŚĆ)
- 377 dąb platynowy (NOWOŚĆ)
- 404 ciemny orzech
- 405 jasny orzech

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

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 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 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

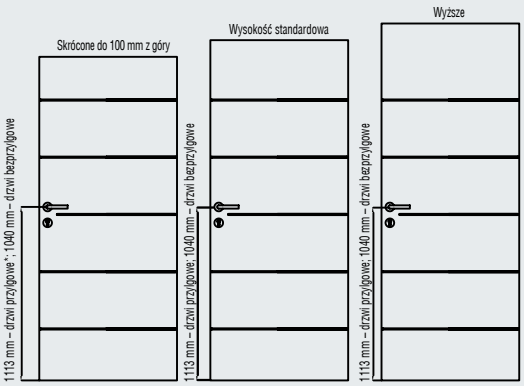
UWAGA:
cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

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

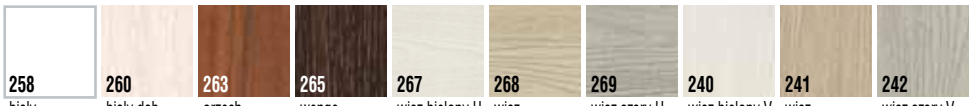


* W przypadku ościeżnicy metalowej klamka na nietypowej wysokości

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.



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

SILKSTONE

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

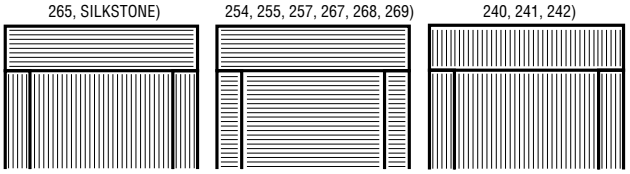
276	279
dąb polski	orzech brazylijski

288	292	293	294	295	296	297
klon Royal	kasztan Royal	antracyt Royal	jesion Royal	merbau Royal	jesion polski	nugat Royal

NOWOŚĆ 254	NOWOŚĆ 255	NOWOŚĆ 256	NOWOŚĆ 257
antracyt Royal H	jesion polski H	nugat jasny V	nugat jasny H

SPOSÓB ŁĄCZENIA OPASEK Z PANELEM

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



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

PRADO

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

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

SZKLENIE

- szkło biały mat grubość 4 mm

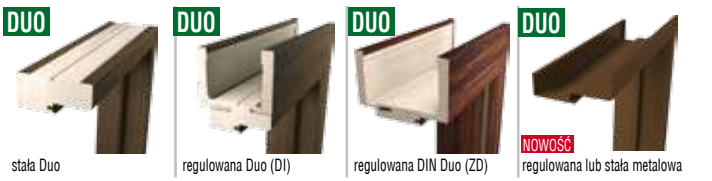
WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- 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”, „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.

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**
klamki 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.

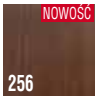
240
wiąz bielony V

241
wiąz piaskowy V

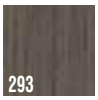
242
wiąz szary V

SILKSTONE

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



NOWOŚĆ
256
nugat jasny V



293
antracyt Royal

296
jesion polski

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

DECO, DECO Vario

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 biały mat o grubości 4 mm lub szkło gładkie bezbarwne przezroczyste o grubości 4 mm
- standard DECO Vario: szkło biały 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”

OŚCIEŻNICE

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.

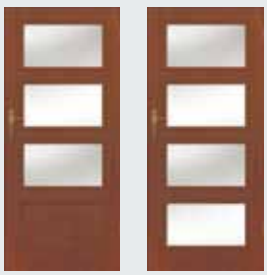
WYPEŁNIENIA

SKRZYDŁA DECO (wersje + ceny)

	00	02 SM	03 SD	04 SD	05 SD
laminat CPL 0,2 mm	**281** / 345,63	**337** / 414,51	**372** / 457,56	**379** / 466,17	**379** / 466,17

SKRZYDŁA DECO Vario (wersje + ceny)

	BS0	BS1	BS2
laminat CPL 0,2 mm	**562** / 691,26	**562** / 691,26	**562** / 691,26



	BS3	BS4
laminat CPL 0,2 mm	**562** / 691,26	**562** / 691,26

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

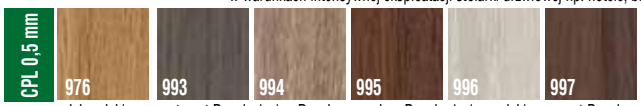
rozmiar „100” (wystrój szklenia jak w „90”)	**40** / 49,20
rozmiar „110” (wystrój szklenia jak w „90”)	**80** / 98,40
dopłata za laminat CPL 0,5; 0,7 dla „60”, „70”, „80”	**99** / 121,77
dopłata za laminat CPL 0,5; 0,7 dla „90”, „100”, „110”	**149** / 183,27
wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej	**80** / 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

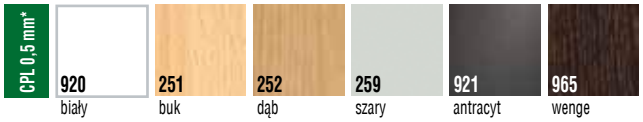
KOLORYSTYKA

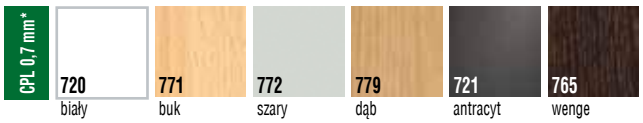
SILKSTONE CPL

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



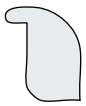


*Dla zapytań inwestycyjnych dostępny po konsultacji z Działem Handlowym

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 wielkonakładowego prezentowane kolory mogą się różnić od rzeczywistych. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek.

PROFIL RAMKI



ramka Soft

DECO Invest

II KLASA WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ

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 kolory standard: biały (RAL 9016), szary (RAL 7047), brąz (RAL 8017), beż (RAL 1001)

SZKLENIE

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

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

stała metalowa
opcjonalnie regulowana metalowa

WYPEŁNIENIA

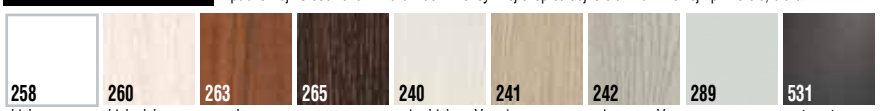
płyta wiórowa otworowana

płyta wiórowa pełna (opcja)

KOLORYSTYKA

LAMISTONE CPL

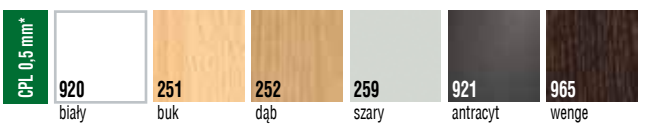
Powierzchnia z powłoką zabezpieczającą przed wycieraniem i działaniem środków chemicznych. Polecana do budynków użyteczności publicznej i stosowana w warunkach intensywnej eksploatacji stolarki drzwiowej np.: hotele, biura.



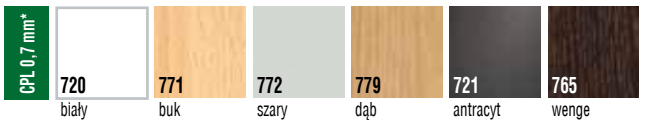
258 biały
260 biały dąb
263 orzech premium
265 wenge
240 wiąz bielony V
241 wiąz piaskowy V
242 wiąz szary V
289 szary
531 antracyt

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



CPL 0,7 mm*: 720 biały, 771 buk, 772 szary, 779 dąb, 721 antracyt, 765 wenge

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

CPL 0,5 mm*: wiśnia, orzech premium
CPL 0,7 mm*: wiśnia, orzech premium

Dostępne po konsultacji z działem handlowym

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

SKRZYDŁA DECO Invest (wersje + ceny)

			PEŁNE	SZKLONE			
			00	01	02	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
pochwyt 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 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: 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”
- „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	01	02	03	04
325 / 399,75	**479** / 589,17	**530** / 651,90	**479** / 589,17	**378** / 464,94

SKRZYDŁA ASTOR (wersje + ceny)

powierzchnia gładka

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

SKRZYDŁA GRAF (wersje + ceny)

powierzchnia gładka

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

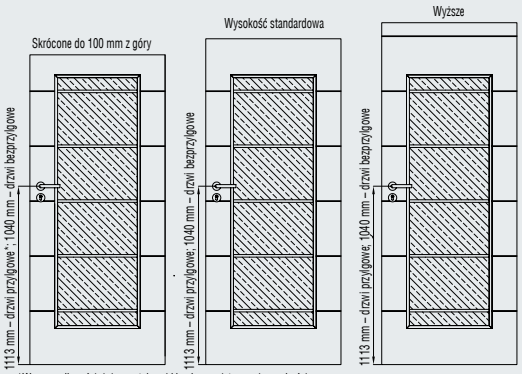
UWAGA:
cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych dwuskrzydłowych

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. (NCSs 0500-N*)	**152** / 186,96
dodatkowe akcesoria: osłonki na zawiasy, szklenie opcjonalne, 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 wzory SIMPLE 00, 01, 02, 03, 04 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.)

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
SIMPLE, ASTOR, GRAF	**186** / 228,78	**252** / 309,96	**300** / 369,00	**350** / 430,50
OŚCIEŻNICE	**+20%**	**+30%**	**+40%**	**+60%**

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

korona i opaska ościeżnicy Q-system (ZJ)

ramka i szpros Simple

wzór Astor

ramka Graf

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

CLASSIC, CLASSIC Lux, FIORD

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 biały 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 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”
- 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

00	01SM	01SD	01S6	01S10
189 / 232,47	**271** / 333,33	**271** / 333,33	**332** / 408,36	**356** / 437,88

SKRZYDŁA CLASSIC Lux (wersje + ceny)

powierzchnia gładka

00	01SM	01SD	01S6	01S10
296 / 364,08	**392** / 482,16	**392** / 482,16	**475** / 584,25	**515** / 633,45

SKRZYDŁA FIORD (wersje + ceny)

powierzchnia gładka

00	01	03SD	03	02S8
296 / 364,08	**392** / 482,16	**392** / 482,16	**475** / 584,25	**475** / 584,25

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

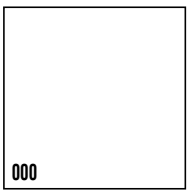
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej	**105** / 129,15
trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	**15** / 18,45
ramiak (umożliwiający samodzielne skrócenie skrzydła drzwiowego do 50 mm)	**20** / 24,60
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł 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**
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/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 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%**

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

PŁYTOWE

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 / 335,79

02 SM
349 / 429,27

02 S6
578 / 710,94

02 SD
455 / 559,65

03 SD
490 / 602,70

04 SD
455 / 559,65

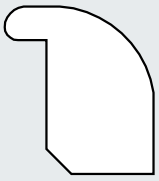
05 SD
455 / 559,65

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, bulaje, opcje wentylacji	**patrz str. 144-148**
klamki	**patrz str. 156-159**
wersja bezprzylgowa Duo	**patrz str. 6-7**

DRZWI DŹWIĘKOIZOLACYJNE - str. 108-111



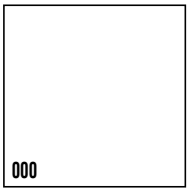
profil ramki PŁYTOWE

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 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
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

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

MODERN

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

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

SZKLENIE

- szprosy 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

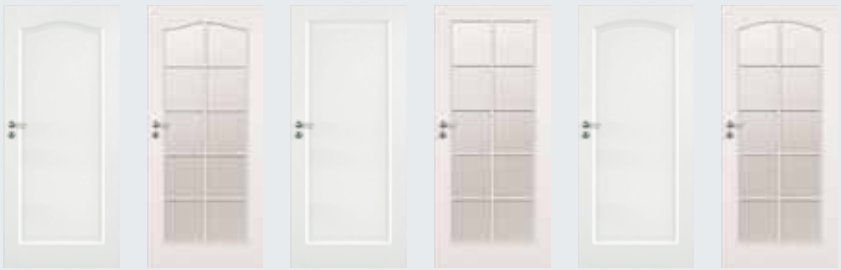
Pełna informacja asortymentowa i techniczna ościeżnic na stronie 125-140.

SKRZYDŁA MODERN (wersje + ceny)

powierzchnia gładka

01	01 S6	02	02 S6	03	03 S6
954 / 1173,42	**1269** / 1560,87	**954** / 1173,42	**1269** / 1560,87	**954** / 1173,42	**1269** / 1560,87

04	04 S8	05	05 S8	06	06 S8
954 / 1173,42	**1269** / 1560,87	**954** / 1173,42	**1269** / 1560,87	**954** / 1173,42	**1269** / 1560,87



07	07 S10	08	08 S10	09	09 S10
954 / 1173,42	**1269** / 1560,87	**954** / 1173,42	**1269** / 1560,87	**954** / 1173,42	**1269** / 1560,87

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 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**
klamki	**patrz str. 156-159**
wersja bezprzylgowa Duo	**patrz str. 6-7**

UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza

korona i opaska ościeżnicy Q-system (ZJ)

profil szprosu MODERN

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 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%**

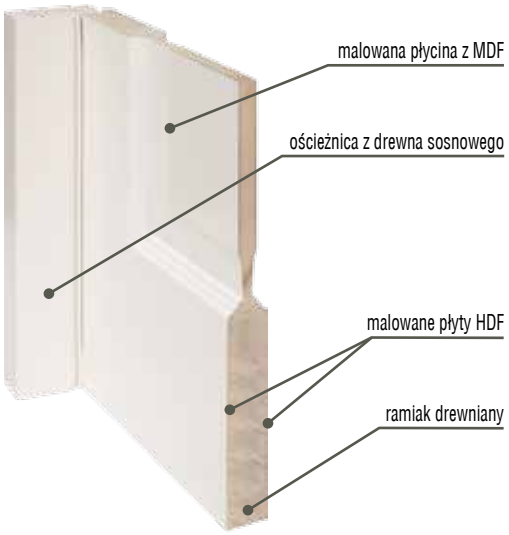
BULAJE (możliwość zastosowania do drzwi pełnych)

Kolorystyka: stal nierdzewna (mat) - szkło lakomat

BULAJ BMD

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

PRZEKRÓJ DRZWI



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

HAPPY

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

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

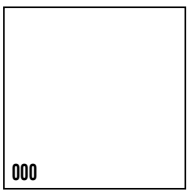
dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

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.)



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%**

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

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	W02	W03
MALOWANE	**490** / 602,70	**490** / 602,70	**490** / 602,70

	W04	W05	W06
MALOWANE	**490** / 602,70	**600** / 738,00	**490** / 602,70

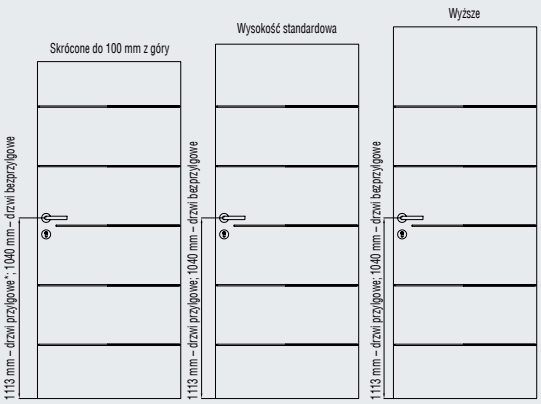
UWAGA:
cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych/bezprzylgowych dwuskrzydłowych

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 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
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**

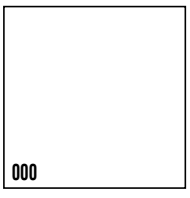
*przy maksymalnym skróceniu skrzydła do 100 mm, skrzydło skracane od góry



*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.)



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
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 klejonki 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.)

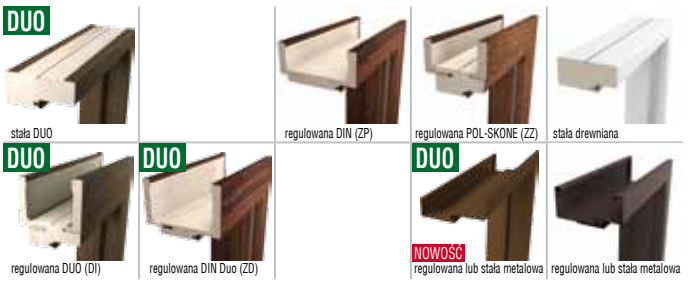
SYSTEM BEZPRZYLGOWY

- 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	0SD	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

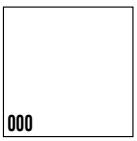
trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”) (nie dotyczy DUO)	**15** / 18,45
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci - nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym	**20** / 24,60
podcięcie wentylacyjne	**50** / 61,50
maksymalne fabryczne skrócenie drzwi do 70 mm	**+10%**
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**
klamki	**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.)



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
OŚCIEŻNICE	**+20%**	**+30%**	**+40%**	**+60%**

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

FORTIMO

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak z klejonki 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”, „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”, „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 (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.

260 biały dąb

263 orzech premium

265 wenge

240 wiąz bielony V

241 wiąz piaskowy V

242 wiąz szary V

NOWOŚĆ 289 szary

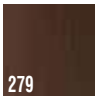
NOWOŚĆ 531 antracyt

SILKSTONE

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

NOWOŚĆ 256 nugat jasny V

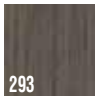
276 dąb polski



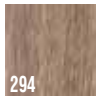
279 orzech brazylijski

288 klon Royal

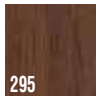
292 kasztan Royal



293 antracyt Royal

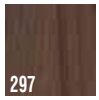


294 jesion Royal



295 merbau Royal

296 jesion polski



297 nugat Royal

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

FORTIMO Lux

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak z klejonki 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”, „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”, „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

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%**
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	

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

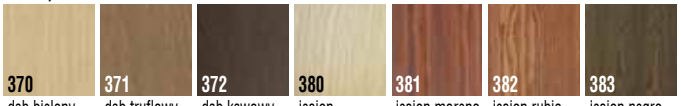
kolekcja IV

351 marrone

kolekcja VI

611 SAHARA A; 621 KONGO A

kolekcja VII

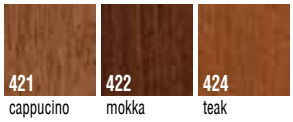


370 dąb bielony; 371 dąb truflowy; 372 dąb kawowy; 380 jesion naturalny; 381 jesion moreno; 382 jesion rubio; 383 jesion negro

RETRO - fornir dąb

340 heban; 373 dąb biały; 374 dąb piaskowy; 375 dąb szary; 376 dąb stalowy (NOWOŚĆ); 377 dąb platynowy (NOWOŚĆ); 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 klejonki 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	0SD	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**
dodatkowe 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**

sposób łączenia panelu i opaski

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
312 limba

kolekcja III
334 dąb europejski

RETRO - fornir dąb
340 heban
376 dąb stalowy (NOWOŚĆ)
377 dąb platynowy (NOWOŚĆ)
390 orzech naturalny
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 i ościeżnic. Ze względu na naturalny charakter fornirów istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni.

profil ramki

dedykowana ościeżnica Vertigo
(tylko system bezprzylgowy, jednoskrzydłowe)

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

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.

WYPEŁNIENIA (standard wg opisu konstrukcji skrzydła)

„plaster miodu”

płyta wiórowa otworowana

drewno klejone warstwowo

płyta wiórowa pełna (opcja tylko W01-W09)

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 kładzionych 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)

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

DECO Lux, Lux Soft, Lux Soft Vario

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy lub system bezprzylgowy DUO
- ramiak drewniany obłożony dwiema gładkimi płytami HDF fornirowanymi 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 biały 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 - czopowe wkręcane; 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”; „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
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 (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 kładzionych nawet kilkuwarstwowo.

kolekcja I

311 jasny dąb | 312 limba

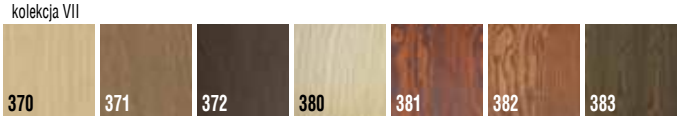
kolekcja II

323 dąb rustikal | 326 buk

kolekcja III

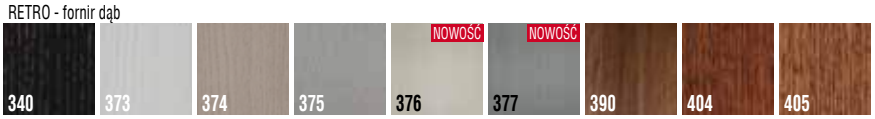
332 klon | 334 dąb europejski

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 (NOWOŚĆ) | 377 dąb platynowy (NOWOŚĆ) | 390 orzech naturalny | 404 ciemny orzech | 405 jasny orzech

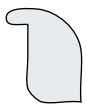
LIMBA - fornir limba

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.

PROFILE RAMEK

DECO Lux



DECO Lux Soft,
DECO Lux Soft Vario

INVERNO

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 0SD, 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”-„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”, „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	0SD	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

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 „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**

KOLORYSTYKA

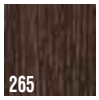
LAMISTONE CPL

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

NOWOŚĆ
289 szary

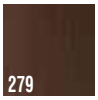
NOWOŚĆ
531 antracyt

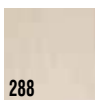
SILKSTONE

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

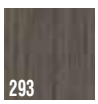
NOWOŚĆ
256 nugat jasny V

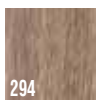
276 dąb polski

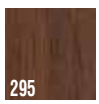

279 orzech brazylijski

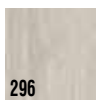

288 klon Royal

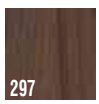
292 kasztan Royal


293 antracyt Royal


294 jesion Royal


295 merbau Royal


296 jesion polski


297 nugat Royal

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

NOSTRE

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 0SD, 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

regulowana DIN (ZP)

regulowana POL-SKONE (ZZ)

regulowana Q-SYSTEM (ZJ)

regulowana NOSTRE (ZS)

stała drewniana

regulowana lub stała metalowa

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

SKRZYDŁA NOSTRE (wersje + ceny)

	00
LAMISTONE	**656** / 806,88
SILKSTONE	**677** / 832,71

	0SD
LAMISTONE	**656** / 806,88
SILKSTONE	**677** / 832,71

	01
LAMISTONE	**656** / 806,88
SILKSTONE	**677** / 832,71

	01SM
LAMISTONE	**656** / 806,88
SILKSTONE	**677** / 832,71

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

	02
LAMISTONE	**656** / 806,88
SILKSTONE	**677** / 832,71

	02S1
LAMISTONE	**656** / 806,88
SILKSTONE	**677** / 832,71

	02S3
LAMISTONE	**656** / 806,88
SILKSTONE	**677** / 832,71

	03
LAMISTONE	**656** / 806,88
SILKSTONE	**677** / 832,71

	03SD
LAMISTONE	**656** / 806,88
SILKSTONE	**677** / 832,71

	04
LAMISTONE	**656** / 806,88
SILKSTONE	**677** / 832,71

	04S1
LAMISTONE	**656** / 806,88
SILKSTONE	**677** / 832,71

	04S3
LAMISTONE	**656** / 806,88
SILKSTONE	**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
dodatkowe 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

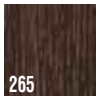
LAMISTONE CPL

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 biały

260 biały dąb

263 orzech premium



265 wenge

240 wiąz bielony V

241 wiąz piaskowy V

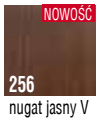
242 wiąz szary V

NOWOŚĆ 289 szary

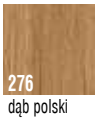
NOWOŚĆ 531 antracyt

SILKSTONE

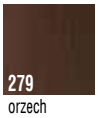
Powierzchnia o charakterystyce LAMISTONE CPL z dodatkowym, niepowtarzalnym efektem struktury prawdziwego drewna.



NOWOŚĆ 256 nugat jasny V



276 dąb polski



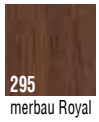
279 orzech brazylijski

288 klon Royal

292 kasztan Royal

293 antracyt Royal

294 jesion Royal



295 merbau Royal

296 jesion polski

297 nugat Royal

SZKLENIE

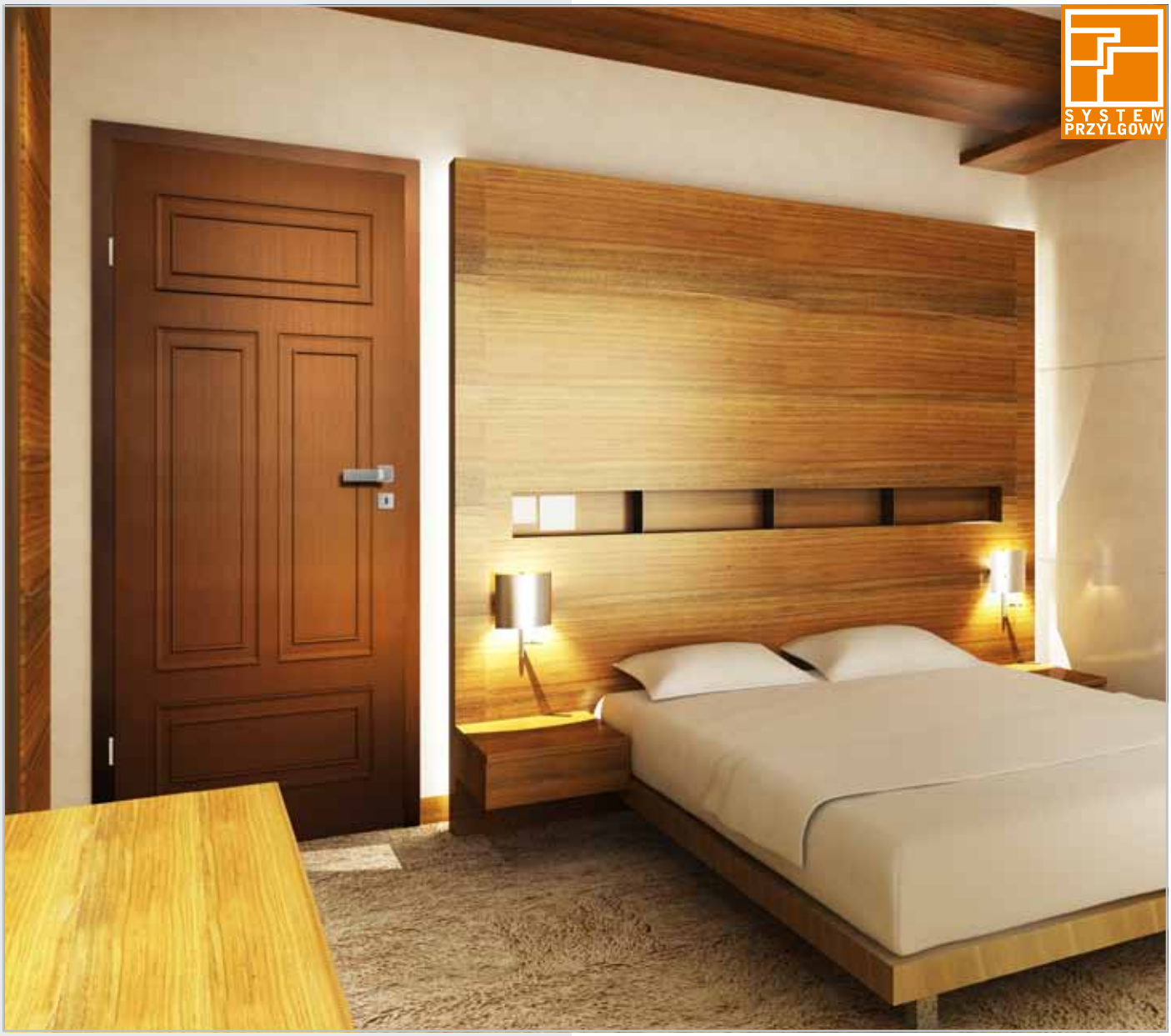
biały mat

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

korona i opaska ościeżnicy Nostre (ZS)

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

NOSTRE Lux



KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

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

SZKLENIE

- standard: biały mat o grubości 4 mm
- wzór 0SD, 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

regulowana NOSTRE (ZS)

regulowana DIN (ZP)

regulowana POL-SKONE (ZZ)

stała drewniana

regulowana lub stała metalowa

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
- 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 (NOWOŚĆ)
- 377 dąb platynowy (NOWOŚĆ)
- 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.

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

korona i opaska ościeżnicy Nostre (ZS)

SEMPRE

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 tabelka 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”

*marker kredowy TOMA do każdej sztuki skrzydła GRATIS

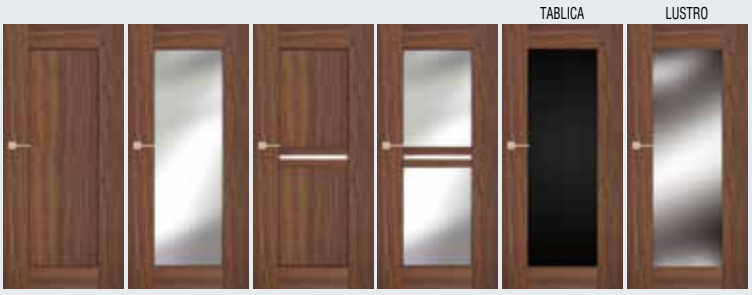
OŚCIEŻNICE

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)



W00	W01	W04	W05	WL Z WL A/Z	WL
537 / 660,51	**564** / 693,72	**564** / 693,72	**564** / 693,72	**637** / 783,51	**837** / 1029,51

W02P	W02	W02S1	W02S2	W02S3	W02S4	W02A
564 / 693,72	**564** / 693,72	**564** / 693,72	**564** / 693,72	**564** / 693,72	**564** / 693,72	**564** / 693,72

W03P	W03	W03S1	W03S2	W03S3	W03S4	W03A
564 / 693,72	**564** / 693,72	**564** / 693,72	**564** / 693,72	**564** / 693,72	**564** / 693,72	**564** / 693,72

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	

Z - tablica od strony zawiasowej

A/Z - tablica od strony przeciwnej do zawiasowej

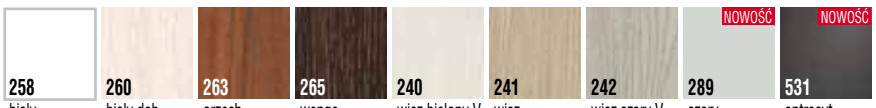
panel - usłojenie poziome,
płycina - usłojenie poziome

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.



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
							NOWOŚĆ	NOWOŚĆ

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
NOWOŚĆ									

PRZEKRÓJ DRZWI

SEMPRE
wersje W02P-W02A, W03P-W03A

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

SEMPRE Alu

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

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

SZKLENIE

- wymiennie: biały mat, brąz mat, grafit satyna (patrz tabelka 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”

OŚCIEŻNICE

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; - 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	

dekoracyjne listwy aluminiowe

panel - usłojenie poziome,
płycina - usłojenie poziome

KOLORYSTYKA

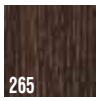
LAMISTONE CPL

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.

258 biały

260 biały dąb

263 orzech premium



265 wenge

240 wiąz bielony V

241 wiąz piaskowy V

242 wiąz szary V

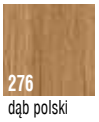
NOWOŚĆ
289 szary

NOWOŚĆ
531 antracyt

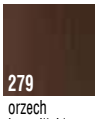
SILKSTONE

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

NOWOŚĆ
256 nugat jasny V



276 dąb polski



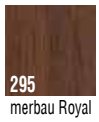
279 orzech brazylijski

288 klon Royal

292 kasztan Royal

293 antracyt Royal

294 jesion Royal



295 merbau Royal

296 jesion polski

297 nugat Royal

PRZEKRÓJ DRZWI

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

SEMPRE Alu
wersje W02P-W02A, W03P-W03A

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

SEMPRE Onda

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 tabelka 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			szkło grubość 4 mm hartowane		
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) - 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	

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

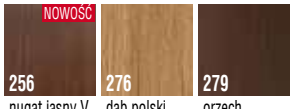
KOLORYSTYKA

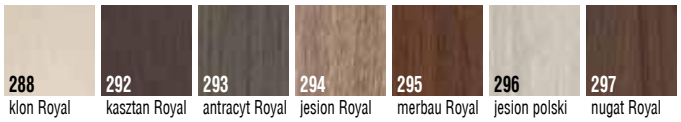
LAMISTONE CPL

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

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

SEMPRE Lux

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 suchościeralny w kolorze czarnym*
- wzór WL Z, WL A/Z jednostronne lustro

SZKLENIE

- wymiennie: biały mat, brąz mat, grafit satyna (patrz tabelka 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”

*marker kredowy TOMA do każdej sztuki skrzydła GRATIS

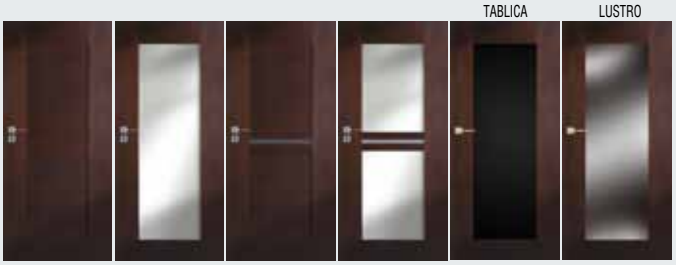
OŚCIEŻNICE

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	
	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 (wersje + ceny)



Z - tablica od strony zawiasowej

A/Z - tablica od strony przeciwnej do zawiasowej

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

W02P	W02	W02S1	W02S2	W02S3	W02S4	W02A	KOLORYSTYKA
761 / 936,03	**761** / 936,03	**761** / 936,03	**761** / 936,03	**761** / 936,03	**761** / 936,03	**761** / 936,03	311; 323
872 / 1072,56	**872** / 1072,56	**872** / 1072,56	**872** / 1072,56	**872** / 1072,56	**872** / 1072,56	**872** / 1072,56	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	KOLORYSTYKA
761 / 936,03	**761** / 936,03	**761** / 936,03	**761** / 936,03	**761** / 936,03	**761** / 936,03	**761** / 936,03	311; 323
872 / 1072,56	**872** / 1072,56	**872** / 1072,56	**872** / 1072,56	**872** / 1072,56	**872** / 1072,56	**872** / 1072,56	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%**
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
aluminiowe 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	

panel - usłojenie poziome, płycina - usłojenie poziome

panel - usłojenie poziome, płycina - usłojenie poziome

KOLORYSTYKA

FORNIROWANE

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
- 373 dąb biały
- 374 dąb piaskowy
- 375 dąb szary
- 376 dąb stalowy NOWOŚĆ
- 377 dąb platynowy NOWOŚĆ
- 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.

PRZEKRÓJ DRZWI

SEMPRE Lux
wersje W02P-W02A, W03P-W03A

SEMPRE Lux Alu

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

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

SZKLENIE

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

KOLORYSTYKA	W02P	W02	W02S1
311; 323	**1092** / 1343,16	**1092** / 1343,16	**1092** / 1343,16
312; 332; 334; 351; 370; 371; 372; 373; 374; 375; 376, 377, 380; 381; 382; 383; 404; 405; 421; 422; 424; 611, 621	**1202** / 1478,46	**1202** / 1478,46	**1202** / 1478,46

KOLORYSTYKA	W02S2	W02S3	W02S4	W02A
311; 323	**1092** / 1343,16	**1092** / 1343,16	**1092** / 1343,16	**1092** / 1343,16
312; 332; 334; 351; 370; 371; 372; 373; 374; 375; 376, 377, 380; 381; 382; 383; 404; 405; 421; 422; 424; 611, 621	**1202** / 1478,46	**1202** / 1478,46	**1202** / 1478,46	**1202** / 1478,46

KOLORYSTYKA	W03P	W03	W03S1	W03S2	W03S3	W03S4	W03A
311; 323	**1092** / 1343,16	**1092** / 1343,16	**1092** / 1343,16	**1092** / 1343,16	**1092** / 1343,16	**1092** / 1343,16	**1092** / 1343,16
312; 332; 334; 351; 370; 371; 372; 373; 374; 375; 376, 377, 380; 381; 382; 383; 404; 405; 421; 422; 424; 611, 621	**1202** / 1478,46	**1202** / 1478,46	**1202** / 1478,46	**1202** / 1478,46	**1202** / 1478,46	**1202** / 1478,46	**1202** / 1478,46

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	

KOLORYSTYKA

FORNIROWANE

kolekcja I

311 jasny dąb

312 limba

kolekcja II

323 dąb rustikal

kolekcja III

332 klon

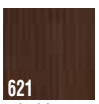
334 dąb europejski

kolekcja IV

351 marrone

kolekcja VI

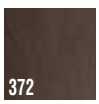
611 SAHARA A

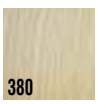

621 KONGO A

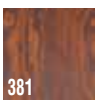
kolekcja VII

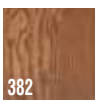
370 dąb bielony

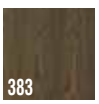
371 dąb truflowy


372 dąb kawowy


380 jesion naturalny


381 jesion moreno


382 jesion rubio


383 jesion negro

RETRO - fornir dąb

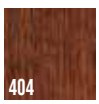
373 dąb biały

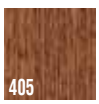
374 dąb piaskowy

375 dąb szary

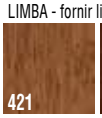
NOWOŚĆ
376 dąb stalowy

NOWOŚĆ
377 dąb platynowy

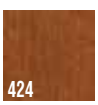

404 ciemny orzech


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.

PRZEKRÓJ DRZWI

SEMPRE Lux Alu
wersje W02P-W02A, W03P-W03A

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”, „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 Inserto (wersje + ceny)

W01
1040 / 1279,20

W02
1040 / 1279,20

W03
1040 / 1279,20

W04
1040 / 1279,20

W05
1040 / 1279,20

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	

płycina fornirowana, panel ryflowany

panel ryflowany, szyba

panel ryflowany

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

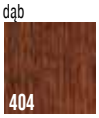
Drzwi fornirowane POL-SKONE pokryte są ekologicznym lakierem UV. Ma on zdecydowanie większą odporność na zarysowania i działanie światła od lakierów standardowych kładzionych nawet kilkuwarstwowo.

kolekcja III

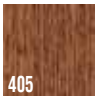
dąb europejski

RETRO - fornir dąb

heban



ciemny orzech



jasny orzech

PRZEKRÓJ DRZWI

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

SEMPRE Sense

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

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

SZKLENIE

- standard: szkło biały 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.)

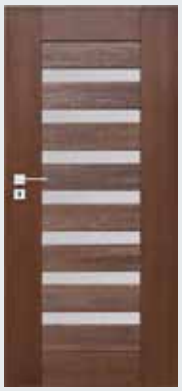
WYMIARY SKRZYDEŁ

- 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

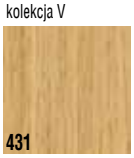
głęboka struktura drewna paneli

KOLORYSTYKA

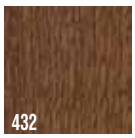
FORNIROWANE

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

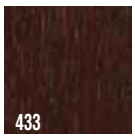
kolekcja V



dąb naturalny



orzech średni



orzech czarny

PRZEKRÓJ DRZWI

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

SEMPRE Gravi

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

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

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; - 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	

SZKLENIE

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

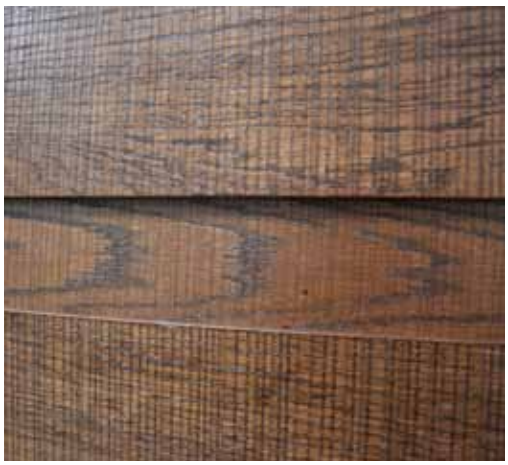
dąb europejski

RETRO - fornir dąb

heban

ciemny orzech

jasny orzech



struktura powierzchni SEMPRE GRAVI

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

SEMPRE Verse

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

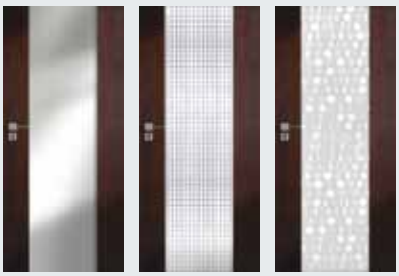
TABELA SZKLENIA SEMPRE Verse

WZÓR / RODZAJ SZKŁA	wzór W01,W02,W03,W04 - grubość 4 mm hartowane			wzór W05 - grubość 6 mm hartowane		
KOLORY	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

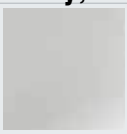
WYPOSAŻENIE DODATKOWE

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 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**
wzór W05 możliwość zamówienia skrzydła o nietypowej wysokości 1970 mm, 1985 mm	**bez dopłaty**
UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza	

SZKLENIE - biały, brąz

W01
Decormat biały, Decormat brąz, grafit satyna



W05
biały mat, brąz mat, grafit satyna

W02-W04
Decormat biały, Decormat brąz, grafit satyna

W07 - BLUR

W08 - STACCATTO

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

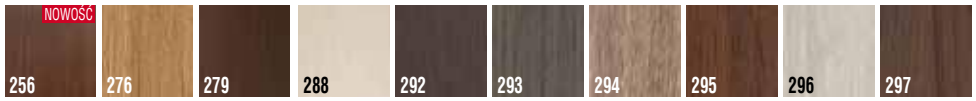
LAMISTONE CPL

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

SILKSTONE

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



256 nugat jasny V (NOWOŚĆ)
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

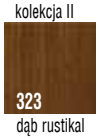
FORNIROWANE

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

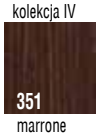


323 dąb rustikal

kolekcja III

334 dąb europejski

kolekcja IV



351 marrone

kolekcja VI

611 SAHARA A
621 KONGO A

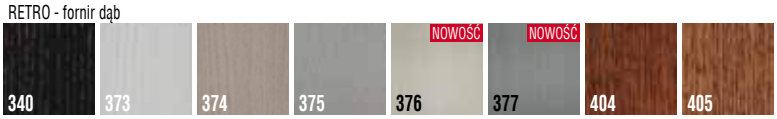
kolekcja VII

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

LIMBA - fornir limba

421 cappucino
422 mokka
424 teak

RETRO - fornir dąb



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

Ze względu na naturalny charakter fornirów istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni. Rzeczywiste kolory fornirów 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 płyciną MDF, ramiaki oraz płyciny fornirowane

SZKLENIE

- standard: szkło biały 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

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.

WYPEŁNIENIA (wersja A, B, C)

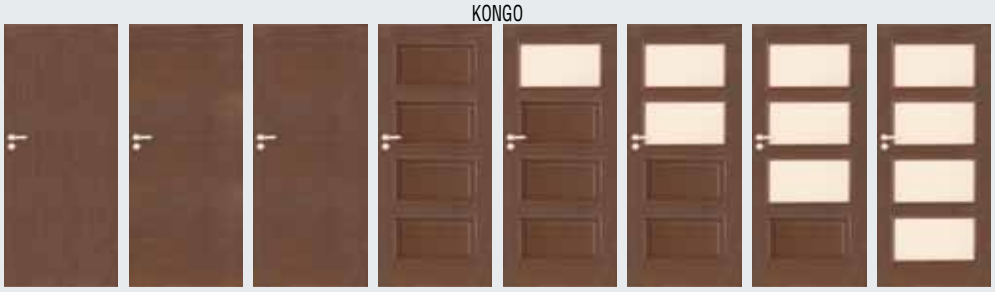
płyta wiórowa otworowana

płyta wiórowa pełna (opcja)

SKRZYDŁA SAHARA, KONGO (wersje + ceny)

SAHARA

KONGO



A	B	C	D S0	D S1	D S2	D S3	D S4
466 / 573,18	**508** / 624,84	**550** / 676,50	**803** / 987,69	**803** / 987,69	**803** / 987,69	**803** / 987,69	**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, bulaje (wersja A, B, C), opcje wentylacji	**patrz str. 144-148**
klamki	**patrz str. 156-159**

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

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

WERSJA A SAHARA 611

WERSJA A KONGO 621

WERSJA B SAHARA 612

WERSJA B KONGO 622

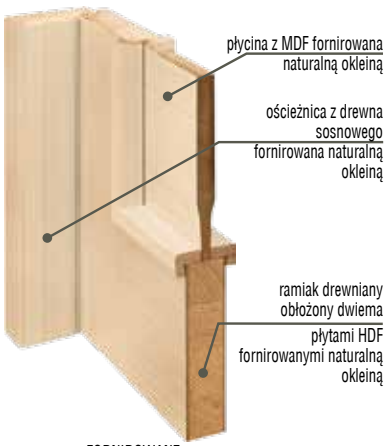
WERSJA C, D SAHARA 613

WERSJA C, D KONGO 623

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

PRZEKRÓJ DRZWI

WERSJA D



FORNIROWANE
Z PŁYCINĄ FREZOWANĄ
(WERSJA D)

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 klejonki drewnianej, płycina frezowana - ramiaki oraz płyciny fornirowane

SZKLENIE

- standard: szkło biały 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 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

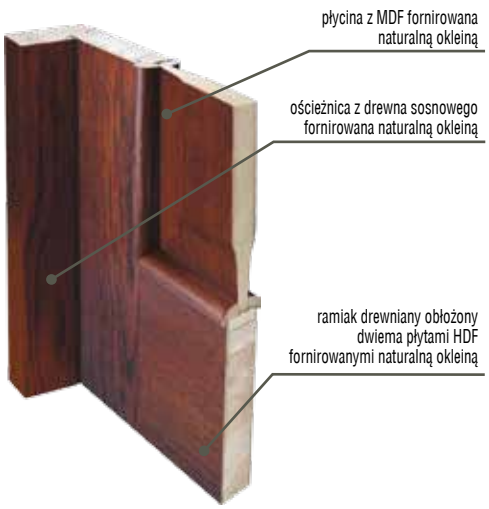
340 heban | 404 ciemny orzech | 405 jasny orzech

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.

PRZEKRÓJ DRZWI



INTERSOLID, INTERSOLID Soft

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

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

SZKLENIE

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

regulowana DIN (ZP)

regulowana POL-SKONE (ZZ)

stała drewniana

regulowana Q-SYSTEM (ZJ)

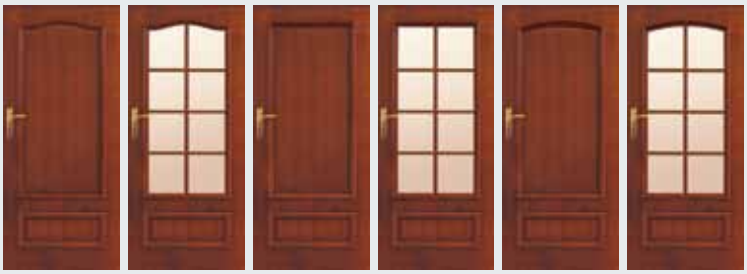
regulowana lub stała metalowa

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

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

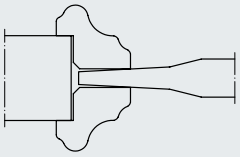
WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

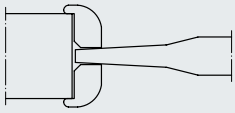
rozmiar „100”	**+20%**
rozmiar „110”	**+40%**
zawiasy czopowe regulowane, trzeci zawias w skrzydle („60”, „70”, „80”)	**15** / 18,45
zabezpieczenie dolnego ramiaka przed nadmiernym działaniem wilgoci (nie dotyczy skrzydeł z podcięciem wentylacyjnym)	**20** / 24,60
nietypowe skrócenie drzwi (maksymalne 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

311 jasny dąb
312 limba

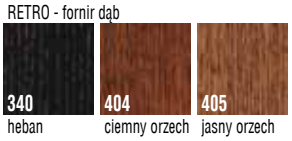
kolekcja II

326 buk
323 dąb rustikal

kolekcja III

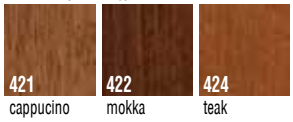
332 klon
334 dąb europejski

RETRO - fornir dąb



340 heban
404 ciemny orzech
405 jasny orzech

LIMBA - fornir limba



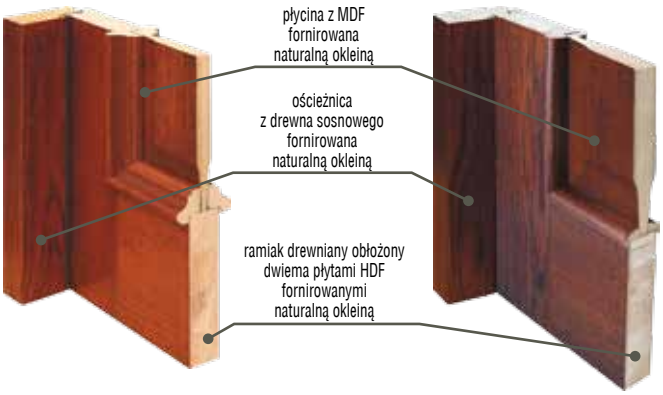
421 cappucino
422 mokka
424 teak

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

PRZEKROJE DRZWI

INTERSOLID

INTERSOLID Soft



INTERSOLID II

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

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

SZKLENIE

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

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 INTERSOLID II (wersje + ceny)

	01	01 S6	02	02 S6	03	03 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

	04	04 S8	05	05 S8	06	06 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

	07	07 S10	08	08 S10	09	09 S10	10*	10 S6*	11*	11 S8*
KOLEKCJA I	**689** / 847,47	**838** / 1030,74	**689** / 847,47	**838** / 1030,74	**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	**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	**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	**830** / 1020,90	**994** / 1222,62	**830** / 1020,90	**994** / 1222,62

*dostępne w szerokości „80" i „90"

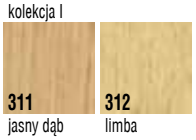
UWAGA:
cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych

KOLORYSTYKA

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

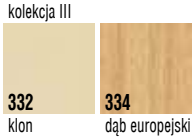


311 jasny dąb
312 limba

kolekcja II

326 buk
323 dąb rustikal

kolekcja III

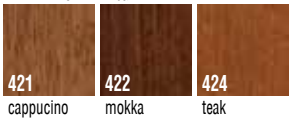


332 klon
334 dąb europejski

RETRO - fornir dąb

340 heban
373 dąb biały
374 dąb piaskowy
375 dąb szary
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.

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**
klamki	**patrz str. 156-159**

profil ramki INTERSOLID II

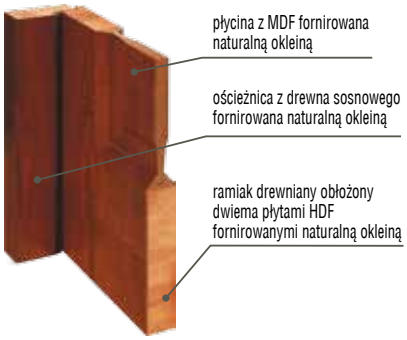
BULAJE (możliwość zastosowania do drzwi pełnych z wyjątkiem wzoru 10, 11)

Kolorystyka: stal nierdzewna (mat) - szkło lakomat

BULAJ BMD

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

PRZEKRÓJ DRZWI



VITTORIA-W

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

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

SZKLENIE

- standard: szkło biały 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

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.

WYPEŁNIENIA

„plaster miodu”

płyta wiórowa otworowana (opcja)

płyta wiórowa pełna (opcja)

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”

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

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

profil listwy wystroju VITTORIA-W

profil ramki VITTORIA-W

KOLORYSTYKA

FORNIROWANE

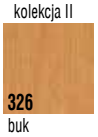
Drzwi fornirowane POL-SKONE pokryte są ekologicznym lakierem UV. Ma on zdecydowanie większą odporność na zarysowania i działanie światła od lakierów standardowych kładzionych nawet kilkuwarstwowo.

kolekcja I

311 jasny dąb

312 limba

kolekcja II


326 buk

323 dąb rustikal

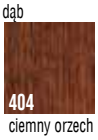
kolekcja III

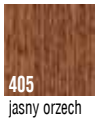
332 klon

334 dąb europejski

RETRO - fornir dąb

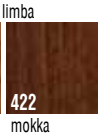
340 heban

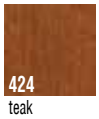

404 ciemny orzech


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 fornirowanymi 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

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.

WYPEŁNIENIA

płyta wiórowa otworowana

płyta wiórowa pełna (opcja)

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 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**

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

NOBLE I

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

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

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
- ze względu na bezpieczeństwo użytkowania 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

DUO

stała Duo

DUO

regulowana Duo (DI)

DUO

regulowana DIN Duo (ZD)

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

DUO

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

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

NOBLE II

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system bezprzylgowy DUO
- ramiak z klejonki drewnianej fornirowany 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

DUO

stała Duo

DUO

regulowana Duo (DI)

DUO

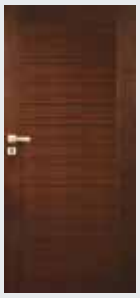
regulowana DIN Duo (ZD)

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

DUO

zawias regulowany kryty

SKRZYDŁA NOBLE II (wersje + ceny)

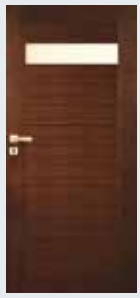


W01
1040 / 1279,20

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

W09
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 (dopłata do ceny skrzydła) (dotyczy wersji W04, W09)	**200** / 246,00
biały mat, brąz mat (dopłata za 1 szybę) – 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

zamek magnetyczny, wpuszczany

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.

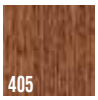
kolekcja III

334
dąb europejski

RETRO - fornir dąb

340
heban

404
ciemny orzech



405
jasny orzech

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

PASSO / PASSO Alto

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”, „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)

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

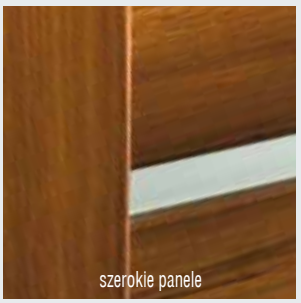
	W05	W06	W07	W08	W09
LAMISTONE CPL	**1190** / 1463,70	**1190** / 1463,70	**1190** / 1463,70	**1190** / 1463,70	**1190** / 1463,70
FORNIROWANE	**1355** / 1666,65	**1355** / 1666,65	**1355** / 1666,65	**1355** / 1666,65	**1355** / 1666,65

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 (górny i dolny 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**
klamki na szyldzie dzielonym	**patrz str. 156-159**
wersja bezprzylgowa Duo	**patrz str. 6-7**
UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza	

zamek magnetyczny


szerokie panele

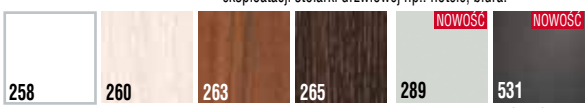
UWAGA:
cena drzwi jednoskrzydłowych: cena skrzydła + cena ościeżnicy bezprzylgowej DUO do drzwi jednoskrzydłowych
cena drzwi dwuskrzydłowych: 2 x cena skrzydła + cena ościeżnicy bezprzylgowej DUO do drzwi dwuskrzydłowych

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

KOLORYSTYKA

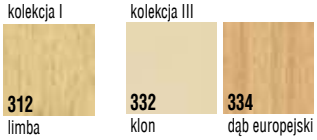
LAMISTONE* CPL

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.



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.



*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.

CALYPSO

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system bezprzylgowy DUO
- ramiak z klejonki 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

stała Duo | regulowana Duo (DI) | regulowana DIN DUO (ZD)

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 (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**
klamki na szyldzie dzielonym	**patrz str. 156-159**
wersja bezprzylgowa Duo	**patrz str. 6-7**
UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza	

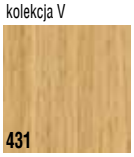
zamek magnetyczny

KOLORYSTYKA

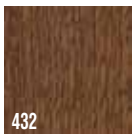
FORNIROWANE

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

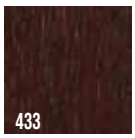
kolekcja V



dąb naturalny



orzech średni



orzech czarny

opcjonalne łączenie opasek SYSTEM Duo

głęboka struktura drewna paneli

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

SABIA

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system bezprzylgowy DUO
- ramiak z klejonki 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

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

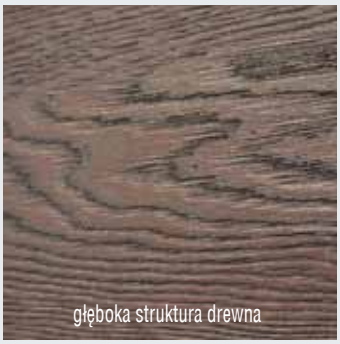
W03
1040 / 1279,20

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**
klamki na szyldzie dzielonym	**patrz str. 156-159**
wersja bezprzylgowa Duo	**patrz str. 6-7**
UWAGA! Brak możliwości zastosowania samozamykacza	



głęboka struktura drewna

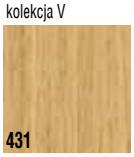
zamek magnetyczny

KOLORYSTYKA

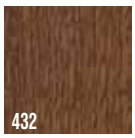
FORNIROWANE

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

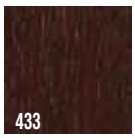
kolekcja V



dąb naturalny



orzech średni



orzech czarny

opcjonalne łączenie opasek SYSTEM Duo

głęboka struktura drewna paneli

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

FORM

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

- system przylgowy
- ramiak z klejonki dębowej, panel fornirowany naturalną okleiną dębową

SZKLENIE

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

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 FORM (wersje + ceny)

FM 00
963 / 1184,49

FM MB
1287 / 1583,01

FM DB
1450 / 1783,50

FM BB
1504 / 1849,92

FM 1D
1243 / 1528,89

FM S3
1330 / 1635,90

FM S4
1330 / 1635,90

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**

profil ramki FORM

BULAJE (możliwość zastosowania do drzwi pełnych)

Kolorystyka: stal nierdzewna (mat) - szkło lakomat

BULAJ BMD

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

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

*po konsultacji z Działem Handlowym

KOLORYSTYKA

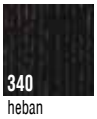
FORNIROWANE

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

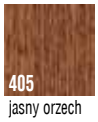
334
dąb europejski

RETRO - fornir dąb



340
heban

404
ciemny orzech



405
jasny orzech

PRZEKRÓJ DRZWI

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

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)

OŚCIEŻNICE

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

regulowana Duo (DI)

stała Duo

regulowana DIN DUO (ZD)

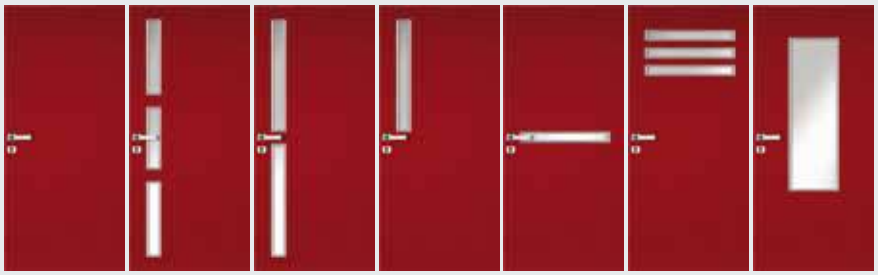
NOWOŚĆ
regulowana lub stała metalowa

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

- laminat szary CPL (222), antracyt CPL (821) - krawędź skrzydła zabezpieczona obrzeżem aluminiowym
- okleina naturalna dąb (334) - krawędź skrzydła zabezpieczona obrzeżem z okleiny naturalnej dąb

zawias regulowany kryty

SKRZYDŁA L-PROJEKT (wersje + ceny)



	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

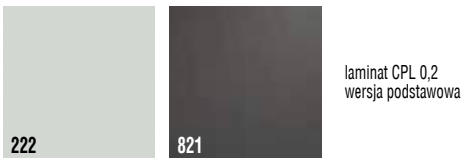
WYPOSAŻENIE DODATKOWE

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

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

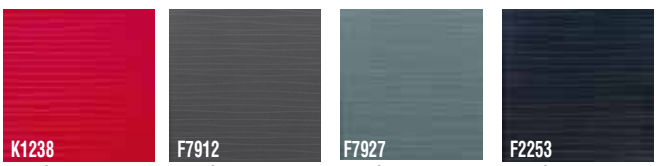
KOLORYSTYKA PODSTAWOWA



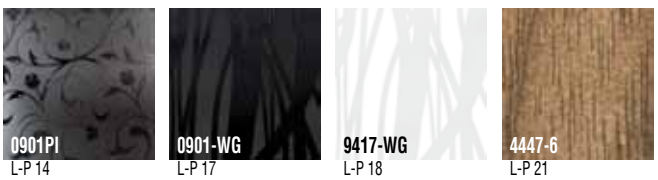
222 szary
821 antracyt

laminat CPL 0,2
wersja podstawowa

OPCJE KOLORYSTYCZNE



K1238 L-P 5S
F7912 L-P 7S
F7927 L-P 8S
F2253 L-P 9S



0901PI L-P 14
0901-WG L-P 17
9417-WG L-P 18
4447-6 L-P 21

WYSOKI POŁYSK

K1238 AR+ L-P 5G
0901-HW L-P 9G
9417-HW L-P 20G

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

LUMEN

OŚCIEŻNICA

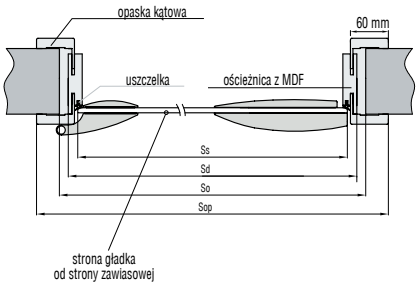
- regulowana system LUMEN występująca w kolorystyce: ECO TOP, LAMISTONE CPL, SILKSTONE, malowane, laminowane i fornirowane

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



regulowana LUMEN (ZL)

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				

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 / LAMISTONE CPL / SILKSTONE / laminat drewnopodobny	fornirowane kolekcje I,II,III	RETRO, LIMBA, SAHARA, KONGO, kolekcja VII
NOWE ZAKRESY	ZL 1A	75-85	248 / 305,04	299 / 367,77	248 / 305,04	257 / 316,11	454 / 558,42	523 / 643,29
NOWE ZAKRESY	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

SZKLENIE

01

02

TAFLA SZKLANA I
satyna

OKUCIA

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

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

Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie.

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

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	
„60” „70” „80” „90” „100”	wysokość standardowa	wysokość maksymalna	wysokość standardowa	wysokość maksymalna	wysokość standardowa	wysokość maksymalna	wysokość standardowa	wysokość maksymalna
	2043 mm	2243 mm*	2064 mm	2464 mm*	2067 mm	2467 mm*	2078 mm	2278 mm*
„110”	-	-						

* zmiana modułu wysokości co 50 mm

PEŁNA OFERTA DRZWI TECHNICZNYCH w tym przeciwpożarowych, dźwiękoizolacyjnych, dymoszczelnych dostępna w katalogu INWESTYCJE/PROJEKTY

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
FORNIROWANE	Kolekcja II	643 / 790,89
FORNIROWANE	Kolekcja III	679 / 835,17
FORNIROWANE	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
- elektrozaczep (awersyjny lub rewersyjny)
- wystroje
- szyldy z kontrolą dostępu
- wersja uslojenia 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 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
DŹWIĘKOIZOLACYJNE	186 / 228,78	252 / 309,96	300 / 369,00	350 / 430,50
OŚCIEŻNICE	+20%	+30%	+40%	+60%

KOLORYSTYKA (wersje usłojenia H dostępne tylko na powierzchni skrzydła)

LAMISTONE CPL

ECO TOP

SILKSTONE

LAMINOWANE

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

SILKSTONE CPL

HIGH TOP

FORNIROWANE

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 37 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 ościeżnica drewniana regulowana 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

stała Duo

regulowana Duo (DI)

PEŁNA OFERTA DRZWI TECHNICZNYCH w tym przeciwpożarowych, dźwiękoizolacyjnych, dymoszczelnych dostępna w katalogu INWESTYCJE/PROJEKTY

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
FORNIROWANE – Kolekcja II	**643** / 790,89
FORNIROWANE – Kolekcja III	**679** / 835,17
FORNIROWANE – 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 uslojenia H (dopłata do ceny skrzydła **30** / 36,90)

MONTAŻ DRZWI

- montaż drzwi na pianę montażową

Cena drzwi dźwiękoizolacyjnych DUO = cena skrzydła + cena ościeżnicy DUO

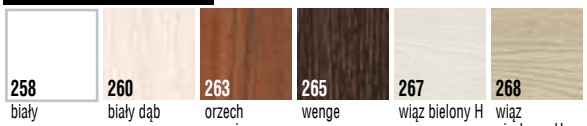
TABELA DOPŁAT
do skrzydeł kolory RAL, NCS S wg grup kolorystycznych – patrz str. 149

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

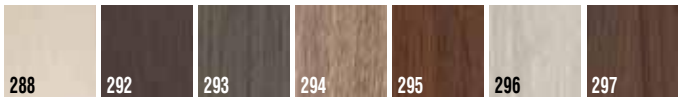
KOLORYSTYKA (wersje usłojenia H dostępne tylko na powierzchni skrzydła)

ECO TOP

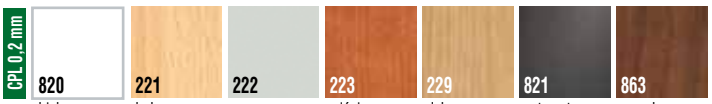
LAMISTONE CPL

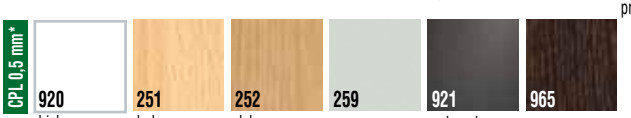


SILKSTONE



LAMINOWANE





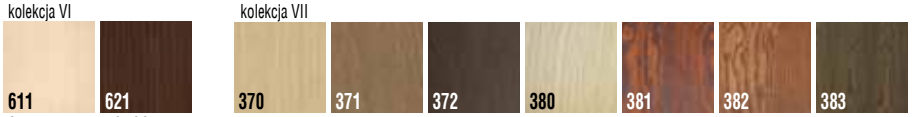
*Dla zapytań inwestycyjnych dostępny po konsultacji z Działem Handlowym (za dopłatą)

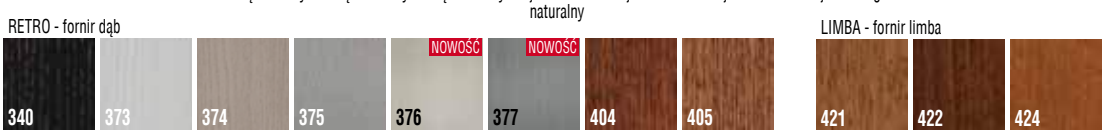
HPL* Opcjonalnie możliwość zastosowania laminatów HPL 0,6 - 1,0 mm

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

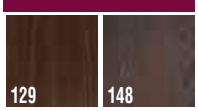
SILKSTONE CPL

FORNIROWANE





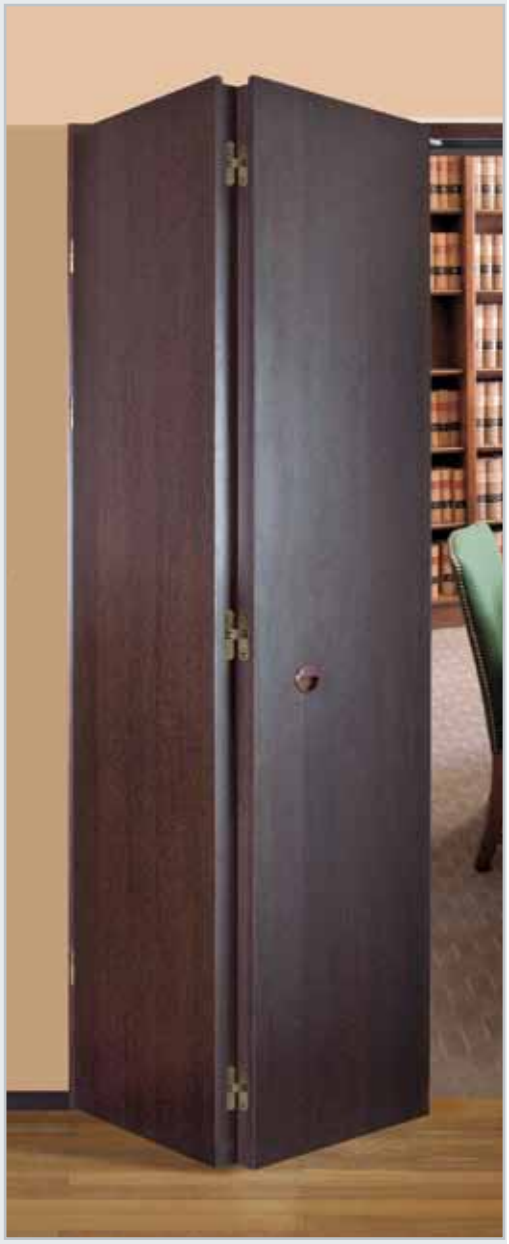
HIGH TOP



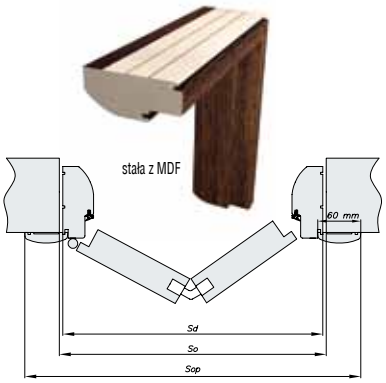
MALOWANE

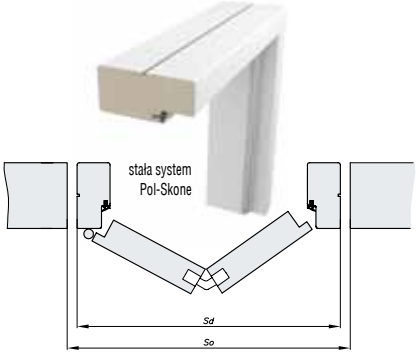
Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł i ościeżnic. Ze względu na naturalny charakter fornirów istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni.

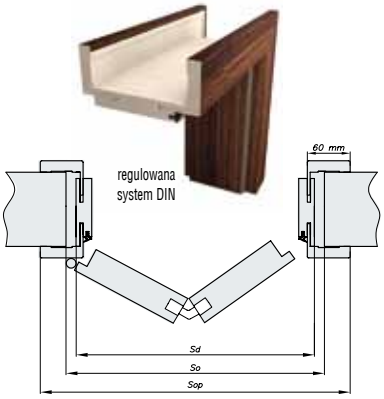
SKŁADANE

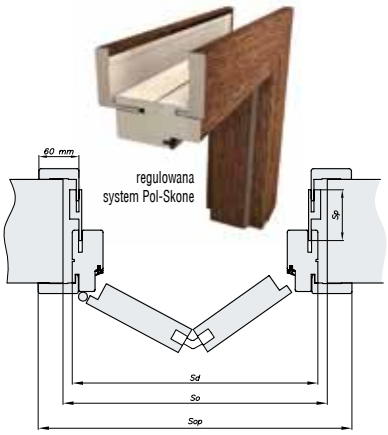


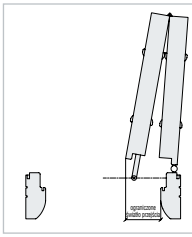
OŚCIEŻNICE



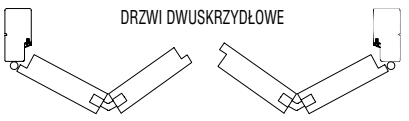


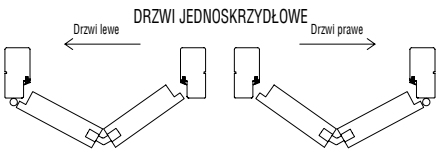






W przypadku zastosowania poszczególnych profili ramek światło przejścia zmniejszy się o: [mm]						
	Profil A	Profil B	Profil D	Profil E	Profil F	Profil G
„60”	72	99	101	96	86	85
„70”	77	108	111	105	94	93
„80”	82	118	120	114	101	100
„90”	87	127	130	123	109	108





KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

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

SZKLENIE

- standard: skrzydła laminowane, malowane i fornirowane - 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

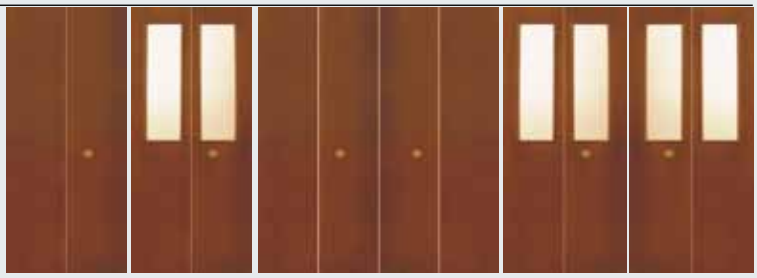
WYMIARY SKRZYDEŁ

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

	Ościeżnica stała MDF			Ościeżnica stała POL-SKONE		Ościeżnica regulowana DIN			Ościeżnica regulowana POL-SKONE		
typ	(Sd)	(So)	(Sop)	(Sd)	(So)	(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) laminat CPL 0,2 mm	**285** / 350,55	**442** / 543,66	**569** / 699,87	**883** / 1086,09
	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

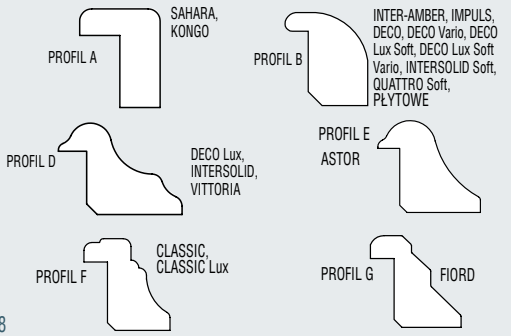
cena drzwi dwuskrzydłowych: cena dwuskrzydłowych + cena ościeżnicy stałej lub regulowanej do drzwi przylgowych dwuskrzydłowych **+ 600** / 738

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

dopłaty do ceny wybranego modelu skrzydła

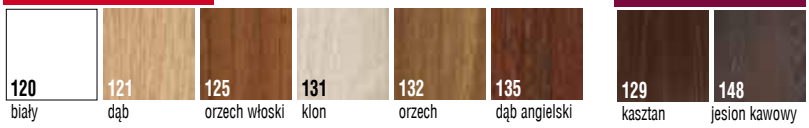
wypełnienie z płyty wiórowej otworowanej	**80** / 98,40
wypełnienie z płyty wiórowej pełnej	**105** / 129,15
zamek jednopunktowy wpuszczany, hakowy WB (przy wyborze zamka hakowego konieczne zamówienie wkładki 30x35 mm oraz rozety WB) (tylko drzwi jednoskrzydłowe)	**105** / 129,15
wersja usłojenia H (do 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 SZKLONYCH



KOLORYSTYKA (wersje usłojenia H dostępne tylko na powierzchni skrzydła)

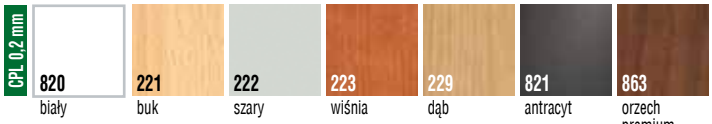
ECO TOP

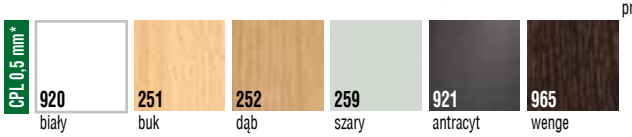


HIGH TOP

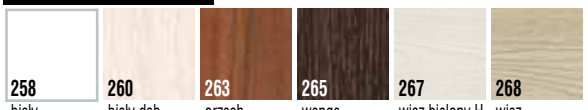
LAMINOWANE

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

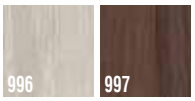




LAMISTONE CPL



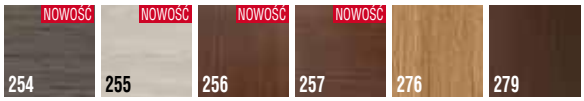
SILKSTONE CPL

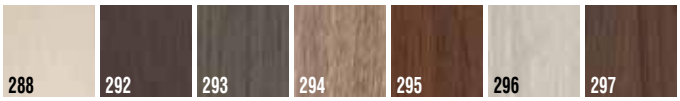


MALOWANE

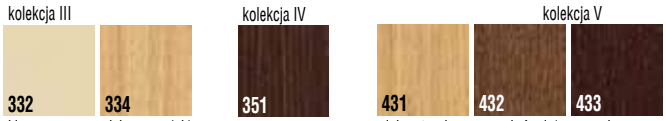
SILKSTONE

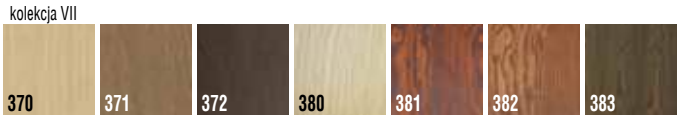
Powierzchnia o charakterystyce LAMISTONE CPL z dodatkowym, niepowtarzalnym efektem struktury prawdziwego drewna.

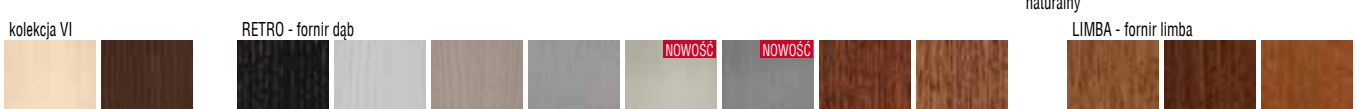




FORNIROWANE

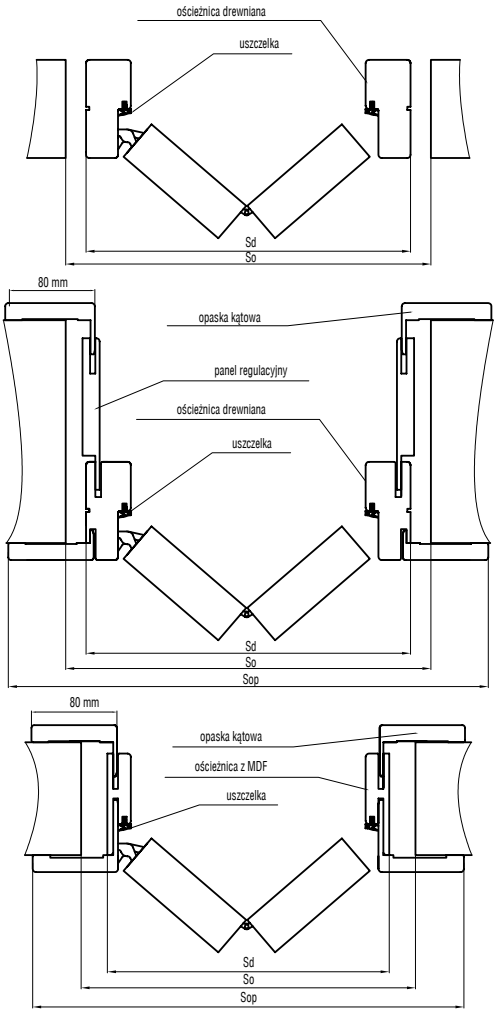






Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek. Ze względu na naturalny charakter fornirów istnieje możliwość wystąpienia różnych ich odcieni.

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 uchwyt okrągły plastikowy

WYMIARY SKRZYDEŁ

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

	Ościeżnica regulowana DUO			Ościeżnica stała DUO		Ościeżnica DIN DUO		
typ	(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

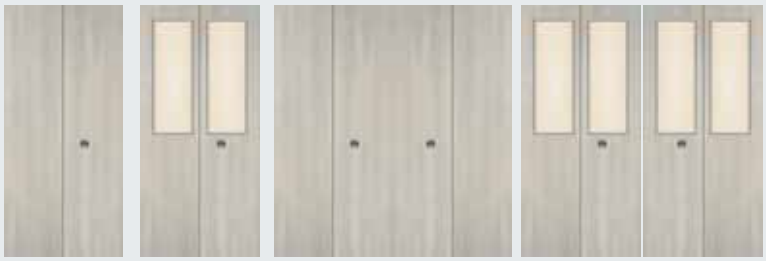
OŚCIEŻNICE

stała DUO | regulowana DUO (DI) | regulowana DIN DUO (ZD)

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

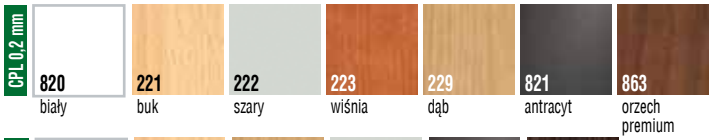
KOLORYSTYKA (wersje usłojenia H dostępne tylko na powierzchni skrzydła)

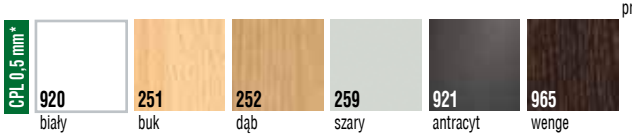
ECO TOP

HIGH TOP

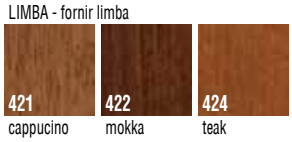
LAMINOWANE

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





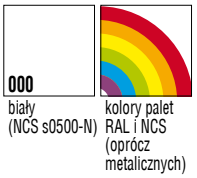
FORNIROWANE



LAMISTONE CPL

SILKSTONE CPL

MALOWANE



SILKSTONE

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

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.

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 ścianę:**
- 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.

kaseta pojedyncza (100 lub 125 mm)	
wymiary skrzydeł	cena
„60" (G/60)	**+760** / 934,80
„70" (G/70)	
„80" (G/80)	
„90" (G/90)	
„100" (G/100)	

dopłaty	
za system synchronizacji (jednoczesnego otwarcia) w drzwiach dwuskrzydłowych	**+124** / 152,52 do ceny kasety podwójnej

kaseta podwójna (100 lub 125 mm)	
wymiary skrzydeł	cena
„60"+„60" (GG/60)	**+1540** / 1894,20
„70"+„70" (GG/70)	
„80"+„80" (GG/80)	
„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, CLASSIC Lux, FIORD, DECO Lux

do jednoskrzydłowych	ECO TOP	MALOWANE biały 000*	do laminowanych HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE	fornirowanych (lakier UV)	
zakres w mm	folia drewnopodobna		laminat drewnopodobny	forniry naturalne (kolekcje I,II,III)	kolekcje: IV, V, VI, VII, RETRO, LIMBA
100-106	**478** / 587,94	**574** / 706,02	**498** / 612,54	**709** / 872,07	**774** / 952,02
do dwuskrzydłowych dopłata **+ 50%**					

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 / LAMISTONE CPL / SILKSTONE	fornirowanych (lakier UV)	
zakres w mm	folia drewnopodobna		laminat drewnopodobny	forniry naturalne (kolekcje I,II,III)	kolekcje: IV, V, VI, VII, RETRO, LIMBA
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%**					

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 / LAMISTONE CPL / SILKSTONE	fornirowanych (lakier UV)	
zakres w mm	folia drewnopodobna		laminat drewnopodobny	forniry naturalne (kolekcje I,II,III)	kolekcje: IV, V, VI, VII, RETRO, LIMBA
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%**					

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

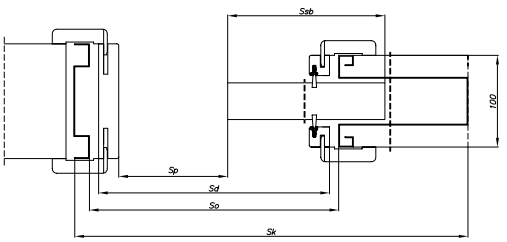
do jednoskrzydłowych	do laminowanych szary LAMISTONE CPL / SILKSTONE	fornirowanych (lakier UV)	
		forniry naturalne (kolekcje I,II,III)	kolekcje: IV, V, VI, VII, RETRO, LIMBA
100-106	**598** / 735,54	**851** / 1046,73	**929** / 1142,67
do dwuskrzydłowych dopłata **+ 50%**			

V

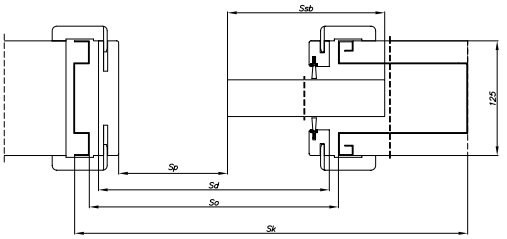
Komplet zabudowy do drzwi jednoskrzydłowych chowany w ścianę do kasety 125 mm
Do skrzydeł: NOBLE I, NOBLE II, PASSO, CALYPSO, SABIA, L-PROJEKT, PRADO

do jednoskrzydłowych	do laminowanych szary LAMISTONE CPL / SILKSTONE	fornirowanych (lakier UV)	
		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%**			

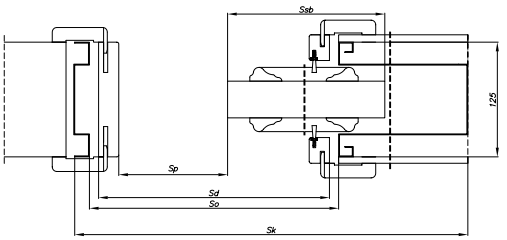
Wariant I – Tabelka I



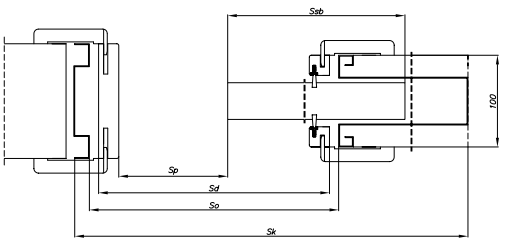
Wariant II – Tabelka II



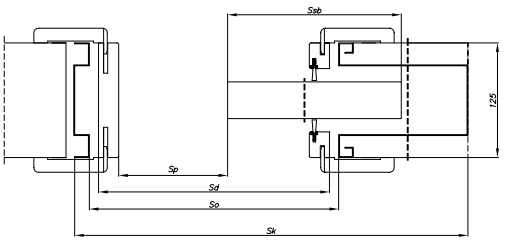
Wariant III – Tabelka III



Wariant IV – Tabelka I, IV



Wariant V – Tabelka II, V



WYMIARY

drzwi jednoskrzydłowe Wymiary po zewnętrznej stronie: skrzydeł (Ssb, Hsb), drzwi (Sd, Hd)						drzwi dwuskrzydłowe Wymiary po zewnętrznej stronie: skrzydeł (Ssb, Hsb), drzwi (Sd, Hd)					
TABELKA I, II, III						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											

wymiar „100” – dopłata **+ 30** / 36,90

drzwi jednoskrzydłowe Wymiary po zewnętrznej stronie: skrzydeł (Ssb, Hsb), drzwi (Sd, Hd)						drzwi dwuskrzydłowe Wymiary po zewnętrznej stronie: skrzydeł (Ssb, Hsb), drzwi (Sd, Hd)					
TABELKA 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											

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;

* 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.

PRZESUWNE system naścienny

SYSTEM NAŚCIENNY

cena zawiera: prowadnicę, maskownicę i słup dojazdowy*

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

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

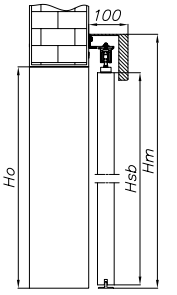
- standard: mosiężny uchwyt podłużny chrom satyna (U4)
- opcjonalnie: uchwyty lub zamek hakowy do skrzydeł przesuwnych - patrz str. 144
- **opcjonalnie: spowalniacz SP60 do jednoskrzydłowych + 110** / 135,30 **(1 szt.)**
- **opcjonalnie: spowalniacz SP60 do dwuskrzydłowych + 220** / 270,60 **(2 szt.)**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

Zastosowanie spowalniacza SP60 do **systemu naściennego:**
- drzwi jednoskrzydłowe szerokość „60 – 100"
- drzwi dwuskrzydłowe szerokość „60 + 60" – „90 + 90"

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

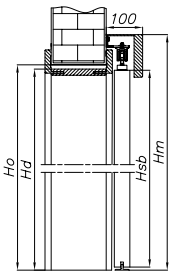
W przypadku zastosowania zabudowy tunelowej z opaskami DUO lub ON NOBLE wersja A konieczne jest przycięcie opaski nadprożowej podczas montażu przez klienta.

WYMIARY



drzwi przesuwne – system naścienny bez zabudowy

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

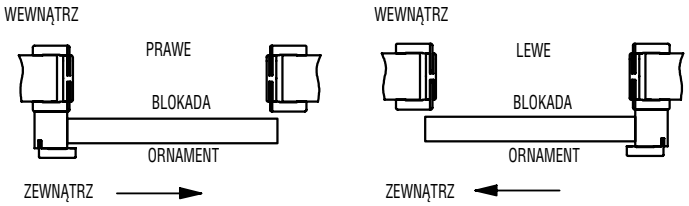


drzwi przesuwne – system naścienny z zabudową tunelową ZN

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

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

SCHEMAT



W drzwiach szklonych ornament od zewnątrz, w drzwiach z zamkiem blokada od wewnątrz
W drzwiach dwuskrzydłowych: prawych – zamek w skrzydle prawym; lewych – zamek w skrzydle lewym

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

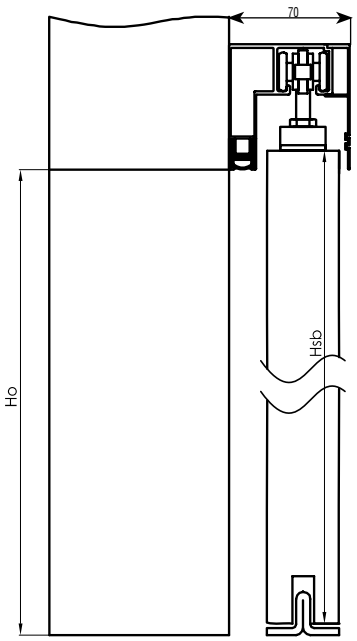
SYSTEM PREMIUM

Cena systemu przesuwnego 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

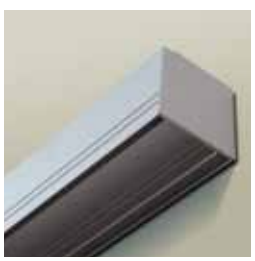
WYPOSAŻENIE

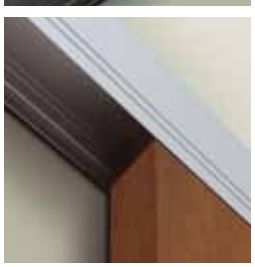
- komplet systemu przesuwnego PREMIUM zawiera maskownicę z prowadnicą (elementy z aluminium)
- standard uchwyt podłużny w kolorze chrom-satyna (U4)
- opcjonalnie uchwyty do skrzydeł przesuwnych – patrz str. 144

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





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

TUNELE / ZABUDOWA MURU

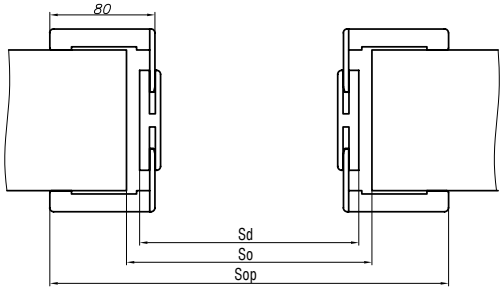
TUNEL WYKOŃCZENIOWY DO ZABUDOWY MURU:
ZN (zabudowa przy systemie przesuwnym naściennym)
i **ZT** (zabudowa otworu bez stosowania drzwi)

Symbol			Kompletacja	ECO TOP	MALOWANE biały 000*	do laminowanych HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE laminat drewnopodobny	lakier UV fornirowane kolekcje I, II, III	lakier UV Retro, Limba kolekcje IV, V, VI, VII
System naścienny	System tunelowy	Zakres regulacji	Wymiary standardowe					
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

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

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

OŚCIEŻNICA TUNELOWA VERTIGO



szerokość			
typ	(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 / SILKSTONE	Fornirowane 312, 334, 390, RETRO, LIMBA
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 piórem32 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

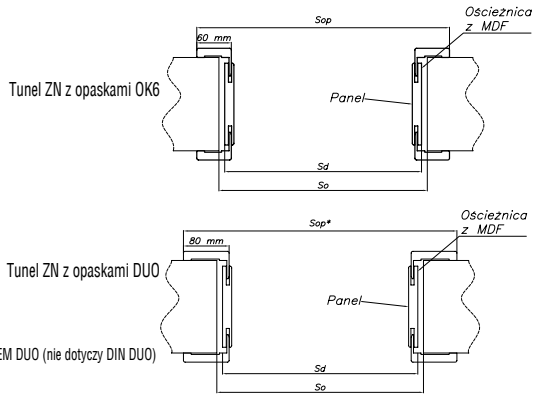
Cena netto - część zasadnicza zabudowy tunelowej plus 2 panele o wysokości 300 mm

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

szerokość					szerokość				
typ	(Sd)	(So)	(Sop)	(Sop*)	typ	(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



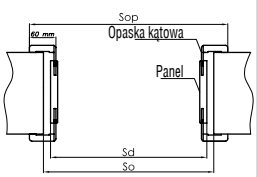
* SYSTEM DUO (nie dotyczy DIN DUO)

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

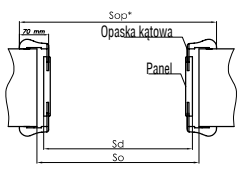
szerokość						szerokość					
typ	(Sd)	(So)	(Sop)	(Sop)*	(Sop)**	typ	(Sd)	(So)	(Sop)	(Sop)*	(Sop)**
„60”	700	720	797	817	837	„60”+„60”	1334	1360	1431	1451	1471
„70”	800	820	897	917	937	„60”+„70”	1434	1460	1531	1551	1571
„80”	900	920	997	1017	1037	„60”+„80”, „70”+„70”	1534	1560	1631	1651	1671
„90”	1000	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

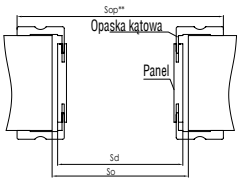
Zakres ZT1-ZT8



Tunel ZT z opaskami OK6



Tunel ZT z opaskami OK4



Tunel ZT z opaskami Q-SYSTEM

Dostępne tylko w kolorystyce fornirów naturalnych

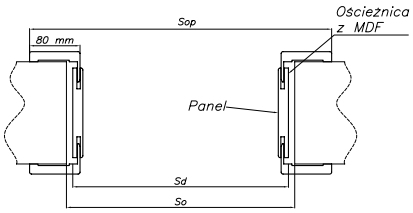
TUNELE / ZABUDOWA MURU

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

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

szerokość				szerokość			
typ	(So)	(Sd)	(Sop)	typ	(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

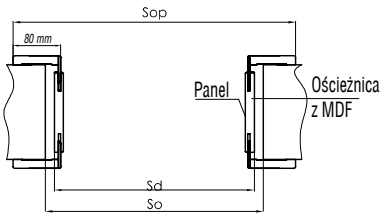
Wysokość: (Ho) 2075, (Hd) 2065, (Hop) 2133



Tunel ZX do drzwi L-PROJEKT
(zabudowa muru przy systemie przesuwnym naściennym)

szerokość				szerokość			
typ	(Sd)	(So)	(Sop)	typ	(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

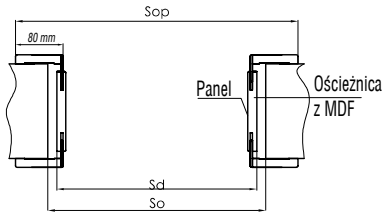


Tunel ZX z opaskami ON FIESTA

Tunel ZY do drzwi L-PROJEKT, SYSTEM DUO
(zabudowa muru bez stosowania drzwi)

szerokość				szerokość			
typ	(Sd)	(So)	(Sop)	typ	(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



Tunel ZY z opaskami ON FIESTA, L-PROJEKT, SYSTEM DUO

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 ZESPOLONE NA PROFILU DIN

NAŚWIETLA ZESPOLONE NA OŚCIEŻNICY DIN

Max wysokość zestawu na ościeżnicy DIN wynosi 2300 mm.

ZAKRES	ZP1	ZP2	ZP3	ZP4	ZP5	ZP6	ZP7	ZP8	ZP9	ZP10	ZP11
DOPŁATA 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: HIGH TOP, LAMISTONE CPL, SILKSTONE	fornirowanych	lakier UV
		laminat drewnopodobny	fornirowane kolekcje I, II, III	RETRO, LIMBA, kolekcja IV, V, VI, VII
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	42 / 51,66

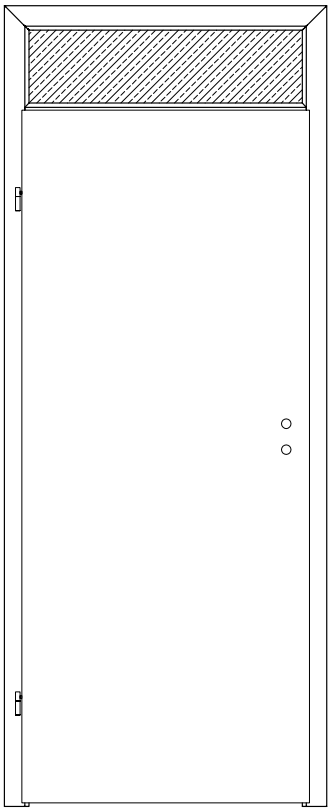
Naświetle może być wypełnione szybą grubość 6mm lub panelem obustronnie laminowanym grubość 6mm.
Opcje szyby do naświetla:
A. szyba bezpieczna biały mat 3.3.1 grubość 6,4 mm
B. szyba bezpieczna przezierna 3.3.1 grubość 6,4 mm
C. szyba hartowana biały mat grubość 6 mm
D. szyba hartowana przezierna grubość 6 mm

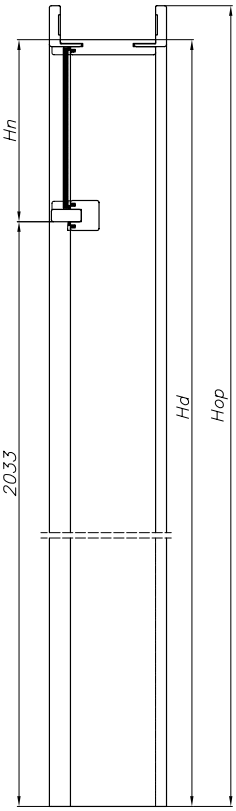
Typ szyby dopłata dla szerokości (za szt.)	Typ A	Typ B	Typ C	Typ D
„60”	66 / 81,18	50 / 61,50	25 / 30,75	25 / 30,75
„70”	66 / 81,18	50 / 61,50	25 / 30,75	25 / 30,75
„80”	66 / 81,18	50 / 61,50	30 / 36,90	30 / 36,90
„90”	66 / 81,18	50 / 61,50	30 / 36,90	30 / 36,90
„100”	66 / 81,18	60 / 73,80	30 / 36,90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

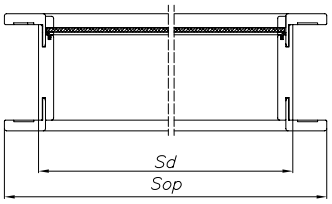
Brak możliwości zastosowania samozamykacza

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



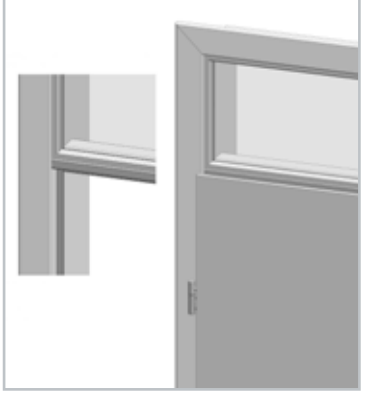




Hd	Hop	Hn	Hs
2300	2350	267	2020
2280	2330	247	
2260	2310	227	
2240	2290	207	
2220	2270	187	
2200	2250	167	
2180	2230	147	

NAŚWIETLA NA OŚCIEŻNICY DIN

NAŚWIETLA ZESPOLONE NA OŚCIEŻNICY DIN

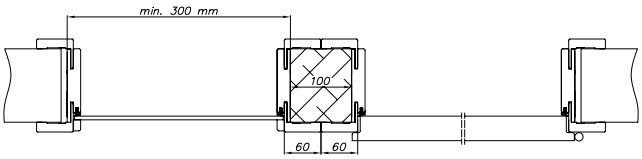


Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek.

NAŚWIETLA

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

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



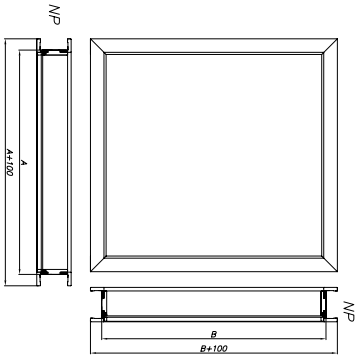
SYSTEM PRZYLGOWY

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

			MALOWANE biały 000**	ECO TOP	do laminowanych HIGH TOP LAMISTONE CPL SILKSTONE laminat drewnopodobny	fornirowanych	lakier UV
						fornirowane kolekcje I, II, III	RETRO, LIMBA, kolekcja IV, V, VI, VII
NOWE ZAKRESY	NP1A	75-85	**129** / 158,67	**93** / 114,39	**110** / 135,30	**137** / 168,51	**156** / 191,88
NOWE ZAKRESY	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

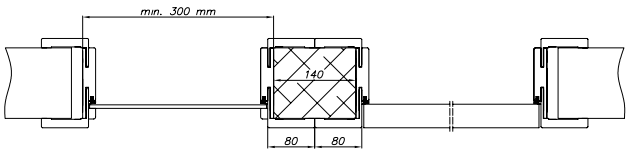
cena naświetla = cena 1mb x 2(A+B)+ cena 1m² szkła x A x B

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 KLOCKÓW MONTAŻOWYCH



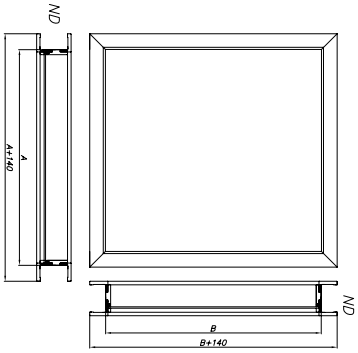
Do naświetla należy stosować n/w szyby:	cena za 1 m²
A. szyba bezpieczna biały mat 3.3.1 grubość 6,4 mm	**307** / 377,61
B. szyba bezpieczna przezierna 3.3.1 grubość 6,4 mm	**210** / 258,30
C. szyba hartowana biały mat grubość 6 mm	**206** / 253,38
D. szyba hartowana przezierna grubość 6 mm	**166** / 204,18

SYSTEM BEZPRZYLGOWY

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

		MALOWANE biały 000**	ECO TOP	do laminowanych HIGH TOP LAMISTONE CPL SILKSTONE laminat drewnopodobny	fornirowanych	lakier UV
					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 1mb x 2(A+B)+ cena 1m² szkła x A x B

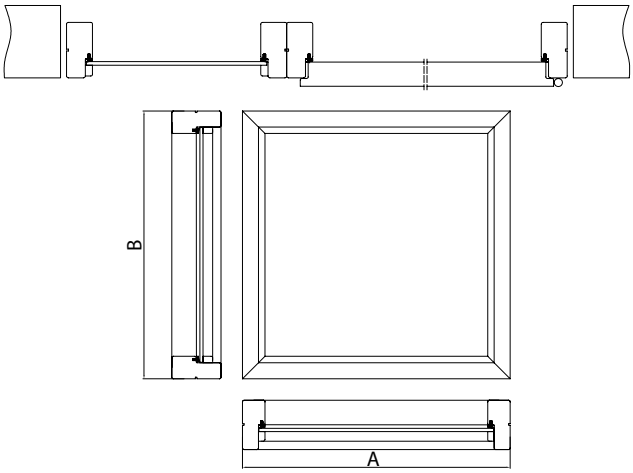


Maksymalny wymiar nadświetli i doświetli wynosi:
- nadświetla SxH = 2207x700 mm
- doświetla SxH = 1000x2133 mm

NAŚWIETLA

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

SUGEROWANY SPOSÓB POŁĄCZENIA NAŚWIETLI NA PROFILU OŚCIEŻNICY STAŁEJ



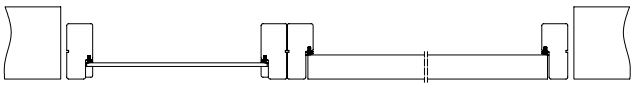
SYSTEM PRZYLGOWY

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

	MALOWANE biały 000**	ECO TOP	do laminowanych: HIGH TOP, LAMISTONE CPL, SILKSTONE, laminat drewnopodobny	fornirowanych: fornirowane kolekcje I, II, III	fornirowanych lakier UV: RETRO, LIMBA, kolekcja IV, V, VI, VII
stała 92 mm	**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)

	MALOWANE biały 000**	ECO TOP	do laminowanych: HIGH TOP, LAMISTONE CPL, SILKSTONE, laminat drewnopodobny	fornirowanych: fornirowane kolekcje I, II, III	fornirowanych lakier UV: RETRO, LIMBA, kolekcja IV, V, VI, VII
stała 92 mm	**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

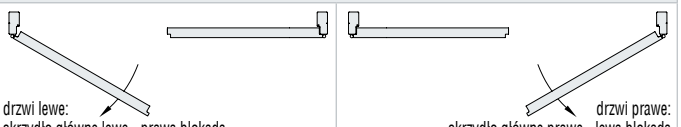
WYMIARY SKRZYDEŁ

Kierunki otwierania – drzwi jednoskrzydłowe przylgowe

drzwi lewe
strona z widocznymi zawiasami

drzwi prawe
strona z widocznymi zawiasami

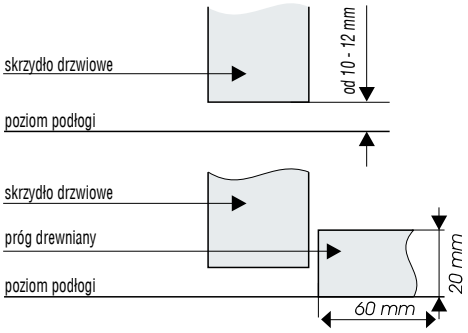
Kierunki otwierania – drzwi dwuskrzydłowe przylgowe



drzwi lewe:
skrzydło główne lewe - prawa blokada

drzwi prawe:
skrzydło główne prawe - lewa blokada

Prześwit między skrzydłem a podłogą



wersja z progiem szwajcarskim (opcja)

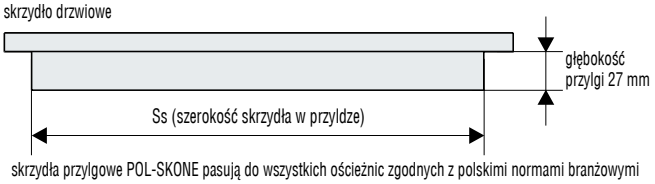
Dla prawidłowego montażu drzwi rozwieranych, składanych otwór w ścianie (So) powinien być większy o 10-15 mm na stronę od wymiarów drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy (Sd).

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

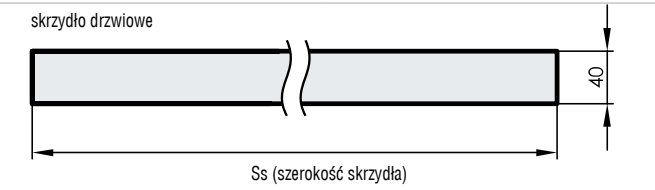


skrzydła przylgowe POL-SKONE pasują do wszystkich ościeżnic zgodnych z polskimi normami branżowymi

szerokość (Ss)	wysokość w przylgu
618 718 818 918 (mm)	2020 (mm)

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

System bezprzylgowy



szerokość (Ss)	wysokość
625 725 825 925 (mm)	2040 (mm)

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

OŚCIEŻNICE STAŁE

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

STAŁA Z MDF

SYSTEM PRZYLGOWY

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

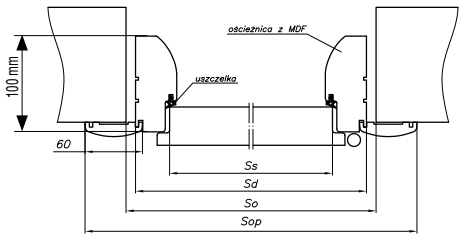
ościeżnice niższe o 50 mm lub 100 mm - **bez dopłaty**

ościeżnica MDF nie jest malowana

ZAWIASY

zawias
czopowy
wkręcany
typ D

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”, „70”+„70”	1543	1523	1628
„90”*	1009	989	918	1094	„60”+„90”, „70”+„80”	1643	1623	1728
					„70”+„90”, „80”+„80”	1743	1723	1828
					„80”+„90”	1843	1823	1928
					„90”+„90”	1943	1923	2028
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

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 SYSTEM POL-SKONE

	ECO TOP (INTER-AMBER)	do laminowanych: HIGH TOP LAMISTONE CPL SILKSTONE laminat drewnopodobny	MALOWANE biały 000*	lakier UV: do fornirowanych: forniry naturalne (kolekcje I,II,III)	lakier UV: do fornirowanych: 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

ZAWIASY

zawias czopowy wkręcany typ A

zawias czopowy wkręcany typ C

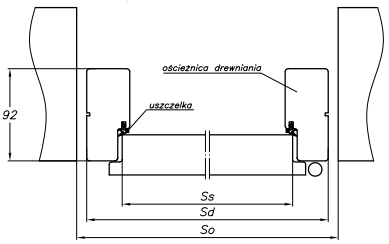
zawias czopowy wkręcany typ D

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

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

SYSTEM BEZPRZYLGOWY DUO

	ECO TOP	MALOWANE biały 000*	HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE	lakier UV fornirowane
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

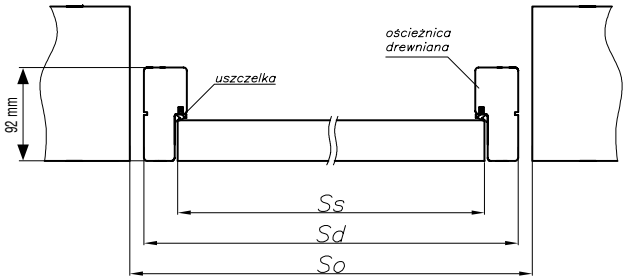
	LAMISTONE CPL / SILKSTONE	lakier UV fornirowane
do jednoskrzydłowych	**563** / 692,49	**735** / 904,05
fabryczne skrócenie ościeżnicy dopłata **+ 20%**		
do dwuskrzydłowych dopłata **+ 50%**		
ościeżnice niższe o 50 mm lub 100 mm - **bez dopłaty**		

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”

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

OŚCIEŻNICE REGULOWANE

opaska 80 mm opcjonalnie bez dopłaty

REGULOWANA SYSTEM DIN

SYSTEM PRZYLGOWY

	do jednoskrzydłowych		ECO TOP	do laminowanych / HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE	MALOWANE biały 000*	lakier UV fornirowanych	
	symbol	zakres w mm		laminat drewnopodobny		forniry naturalne (kolekcje I,II,III)	kolekcje: IV, V, VI, VII, RETRO, LIMBA
NOWE ZAKRESY	ZP1A	75-85	213 / 261,99	231 / 284,13	296 / 364,08	454 / 558,42	523 / 643,29
NOWE ZAKRESY	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 elektrozaczepu w ościeżnicy DIN

ELEKTROZACZEPY DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH

elektrozaczep

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 regulowanej DIN (ZP) (konieczność zwiększenia otworu montażowego o 25 mm z uwagi na drewniane wzmocnienie ościeżnicy w miejscu montażu elektrozaczepu, 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 elektrozaczepu.

* dopłata za zamek LOB Z755B **50** / 61,50

STANDARDOWY SPOSÓB ŁĄCZENIA OPASEK

OPCJONALNE ŁĄCZENIE OPASEK POD KĄTEM 90^0 (dotyczy ościeżnicy DIN wersja B)

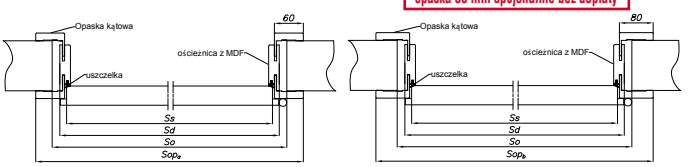
WYMIARY

Regulowana SYSTEM DIN

Wersja A

Wersja B

opaska 80 mm opcjonalnie bez dopłaty



Do ościeżnicy regulowanej System DIN proponujemy zabudowę tunelową ZT SYSTEM DIN

drzwi jednoskrzydłowe						drzwi dwuskrzydłowe				
szerokość						szerokość				
typ	(So)	(Sd)	(Ss)	(Sopa)	(Sopb)	typ	(So)	(Sd)	(Sopa)	(Sopb)
„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 przylgu (618, 718, 818, 918); Hs - wysokość skrzydła w przylgu;
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

do jednoskrzydłowych		do laminowanych: HIGH TOP, LAMISTONE CPL, SILKSTONE	ECO TOP	MALOWANE biały 000*	lakier UV: fornirowanych	
symbol	zakres w mm	laminat drewnopodobny			forniry naturalne (kolekcja I,II,III)	kolekcje: IV, V, VI, VII, RETRO, LIMBA
ZD1	75-80mm	**493** / 606,39	**475** / 584,25	**686** / 843,78	**729** / 896,67	**799** / 982,77
ZD2	80-85mm	**493** / 606,39	**475** / 584,25	**686** / 843,78	**729** / 896,67	**799** / 982,77
ZD3	85-95mm	**493** / 606,39	**475** / 584,25	**686** / 843,78	**729** / 896,67	**799** / 982,77
ZD4	95-120mm	**502** / 617,46	**481** / 591,63	**699** / 859,77	**743** / 913,89	**816** / 1003,68
ZD5	120-140mm	**509** / 626,07	**489** / 601,47	**708** / 870,84	**758** / 932,34	**831** / 1022,13
ZD6	140-160mm	**516** / 634,68	**494** / 607,62	**718** / 883,14	**773** / 950,79	**848** / 1043,04
ZD7	160-180mm	**523** / 643,29	**502** / 617,46	**727** / 894,21	**785** / 965,55	**865** / 1063,95
ZD8	180-200mm	**534** / 656,82	**511** / 628,53	**743** / 913,89	**805** / 990,15	**887** / 1091,01
ZD9	200-220mm	**543** / 667,89	**519** / 638,37	**756** / 929,88	**826** / 1015,98	**908** / 1116,84
ZD10	220-240mm	**553** / 680,19	**530** / 651,90	**770** / 947,10	**844** / 1038,12	**932** / 1146,36
ZD11	240-260mm	**562** / 691,26	**537** / 660,51	**782** / 961,86	**864** / 1062,72	**953** / 1172,19
ZD12	260-280mm	**572** / 703,56	**547** / 672,81	**796** / 979,08	**880** / 1082,40	**974** / 1198,02
ZD13	280-300mm	**585** / 719,55	**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)

ZAWIASY

zawias regulowany kryty

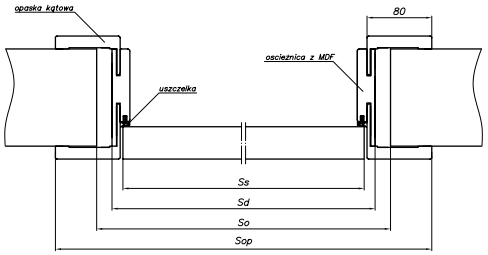
Możliwość zastosowania wzmocnienia pod samozamykacz ramieniowy/szynowy - dopłata **30** / 36,90
UWAGA! Zalecany wymiar wysokości otworu montażowego powiększony o 16 mm

Do ościeżnicy regulowanej SYSTEM DIN DUO proponujemy zabudowę tunelową SYSTEM DIN DUO (str. 121)

STANDARDOWY SPOSÓB ŁĄCZENIA OPASEK SYSTEM DUO

OPCJONALNE ŁĄCZENIE OPASEK POD KĄTEM 90⁰

WYMIARY



drzwi jednoskrzydłowe					drzwi dwuskrzydłowe			
szerokość					szerokość			
typ	(So)	(Sd)	(Ss)	(Sop)	typ	(So)	(Sd)	(Sop)
„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								

*Nietypowa 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;

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

OŚCIEŻNICE REGULOWANE

REGULOWANA DUO

do jednoskrzydłowych		ECO TOP	MALOWANE biały 000*	HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE	lakier UV fornirowane	do drzwi L-PROJEKT (FP)	
symbol	zakres w mm					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

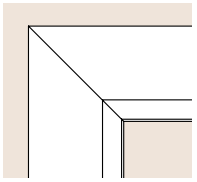
do jednoskrzydłowych		LAMISTONE CPL / SILKSTONE	lakier UV fornirowane
symbol	zakres w mm		
DI 1	76-96	**642** / 789,66	**782** / 961,86
DI 2	96-120	**642** / 789,66	**782** / 961,86
DI 3	120-140	**700** / 861,00	**856** / 1052,88
DI 4	140-186	**700** / 861,00	**856** / 1052,88
DI 5	186-206	**762** / 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)

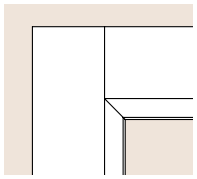
W standardzie przy ościeżnicach drewnianych znajdują się otwory montażowe wraz z zestawem zaślepek. Za dodatkową dopłatą istnieje możliwość zamówienia ościeżnic bez otworów (**15** / 18,45)

ZAWIASY

zawias regulowany kryty

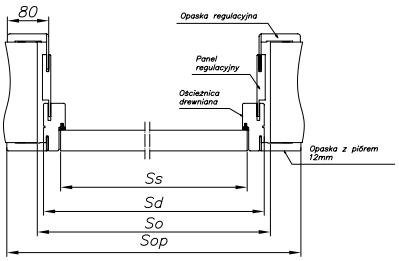


SPOSÓB ŁĄCZENIA OPASEK SYSTEM DUO (80 mm)



OPCJONALNE ŁĄCZENIE OPASEK SYSTEM DUO

WYMIARY



drzwi jednoskrzydłowe					drzwi dwuskrzydłowe			
szerokość					szerokość			
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

SYSTEM PRZYLGOWY

do jednoskrzydłowych		ECO TOP (INTER-AMBER)	do laminowanych HIGH TOP LAMISTONE CPL SILKSTONE	MALOWANE biały 000*	lakier UV do fornirowanych	
symbol	zakres w mm		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 ościeżnic bez otworów (**15** / 18,45)

Istnieje możliwość wykonania ościeżnic 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

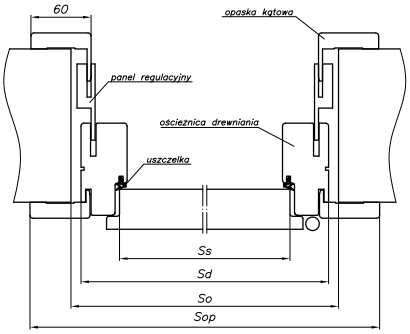
ELEKTROZACZEPY DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH

Elektrozaczepy	**Elektrozaczep awersyjny JiS typ 1710-12AC** (do skrzydeł wyposażonych w zamek LOB Z755B*)	**Elektrozaczep rewersyjny Hartte 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			
szerokość					szerokość			
typ	(So)	(Sd)	(Ss)	(Sop)	typ	(So)	(Sd)	(Sop)
„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 przyldze (618,718, 818, 918); Hs - wysokość skrzydła w przyldze;
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

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

OŚCIEŻNICE REGULOWANE

REGULOWANA Q-SYSTEM

SYSTEM PRZYLGOWY

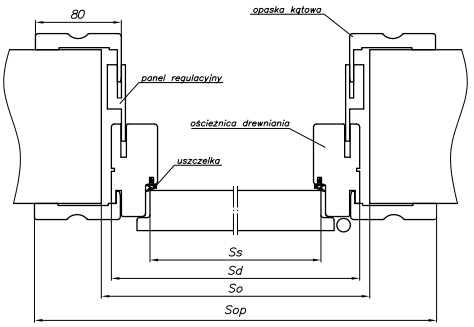
do jednoskrzydłowych		ECO TOP	MALOWANE biały 000*	LAMISTONE	do fornirowanych lakier UV	
				SILKSTONE	forniry naturalne (kolekcje I,II,III)	kolekcje: VI, VII RETRO, LIMBA,
symbol	zakres w mm					
ZJ1	62-79	**331** / 407,13	**460** / 565,80	**397** / 488,31	**552** / 678,96	**633** / 778,59
ZJ2	79-99	**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”, „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								

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; 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)

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 VERTIGO

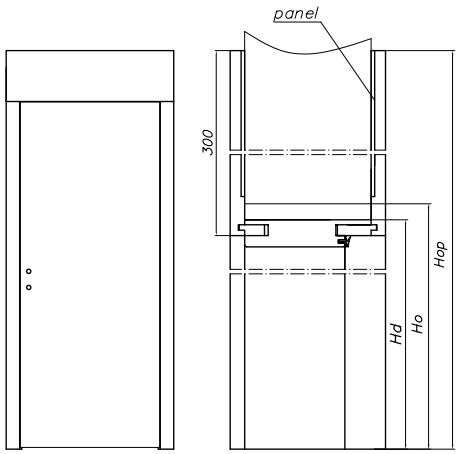
SYSTEM BEZPRZYLGOWY DUO

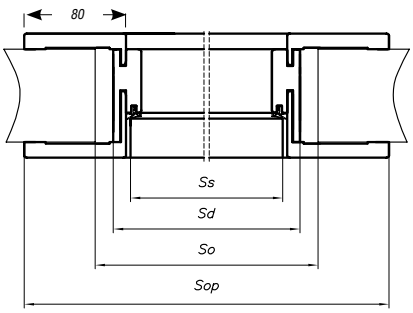
Symbol	Zakres regulacji (mm)	Kompletacja	LAMISTONE / SILKSTONE	lakier UV FORNIROWANE 312, 334, 390, RETRO, LIMBA
			część zasadnicza ościeżnicy + 2 panele o wysokości 300 mm	
ZV 1	75-80	Panel 75 mm, opaska regulacyjna 12 mm	**614** / 755,22	**920** / 1131,60
ZV 2	80-85	Panel 80 mm, opaska regulacyjna 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%





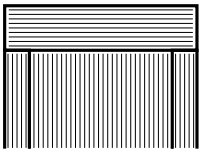
WYMIARY

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				

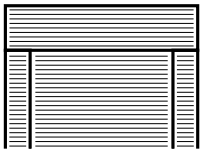
Sd - wymiar drzwi po zewnętrznej stronie ościeżnicy; Hop - wysokość po zewnętrznej stronie panela
Sop - szerokość po zewnętrznej stronie opaski; Hd - wysokość po zewnętrznej stronie ościeżnicy
Ho - wysokość otworu montażowego; So - szerokość otworu montażowego; Ss - szerokość skrzydła

SPOSÓB ŁĄCZENIA OPASEK Z PANELEM

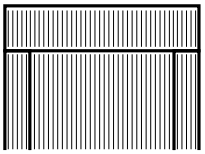
Usłojenie pionowe (kolory LAMISTONE 258, 260, 263, 265, SILKSTONE)



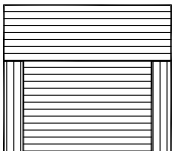
Usłojenie poziome (kolory LAMISTONE 267, 268, 269, 256, 293, 296)

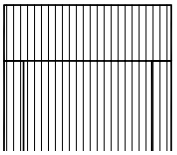


Usłojenie pionowe (kolory LAMISTONE 240, 241, 242, 256, 293, 296)



FORNIROWANE





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

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

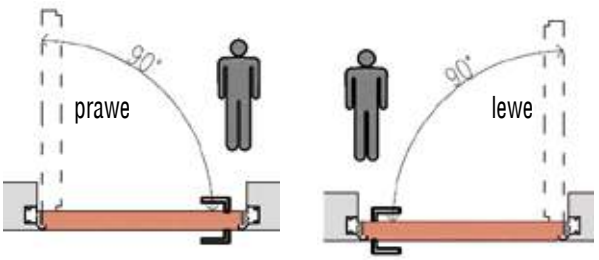
WYPOSAŻENIE DODATKOWE

- uszczelka opadająca

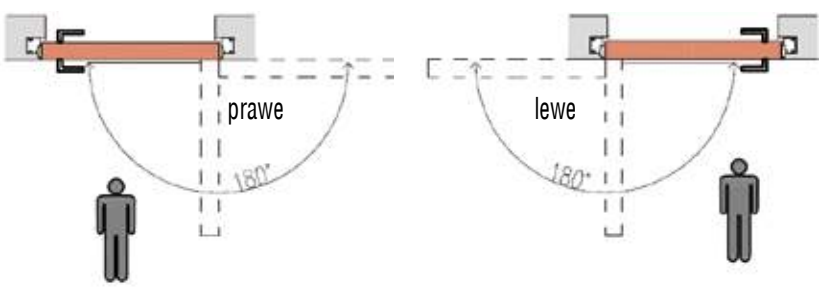
Drzwi otwierane do wewnątrz				
wymiar drzwi	szerokość ościeżnicy	szerokość otworu montażowego	wysokość ościeżnicy	wysokość otworu montażowego
„60"	695	705	2092	2100
„70"	795	805		
„80"	895	905		
„90"	995	1005		
„100"	1095	1105		

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

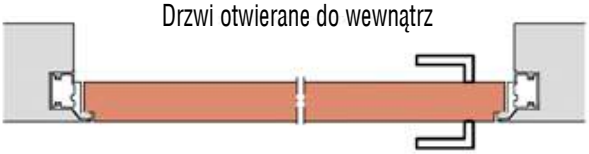
WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- zawias kryty (regulowany w 3 płaszczyznach)
- zamek magnetyczny na wkładkę patentową, klucz lub WC

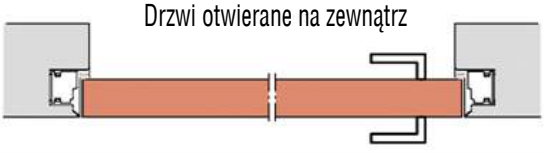
WYPOSAŻENIE DODATKOWE

- 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

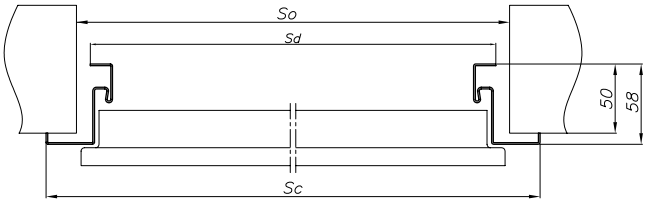
STAŁA METALOWA

SYSTEM PRZYLGOWY

powierzchnia półpołysk/satyna

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

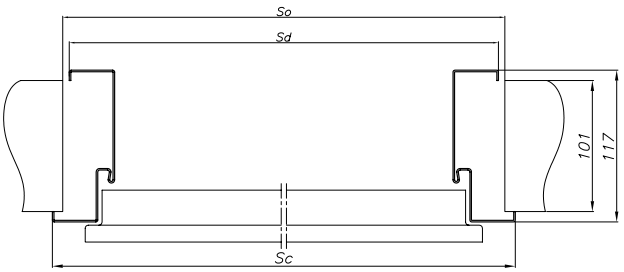
WYMIARY FD14



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

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
- Kołki rozporowe (ościeżnica montowana do ściany murowanej)
- Wkręty samowiercące (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

ZAWIASY

standard:
zawias czopowy
wkręcany typ A

zawias trójdzielny
typ T opcja za dopłatą
17 / 20,91

OŚCIEŻNICE METALOWE

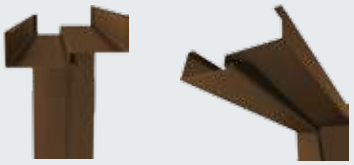
Ceny (zł): **netto** / brutto (VAT 23%)

STAŁA METALOWA BEZPRZYLGOWA

NOWOŚĆ

SYSTEM BEZPRZYLGOWY DUO

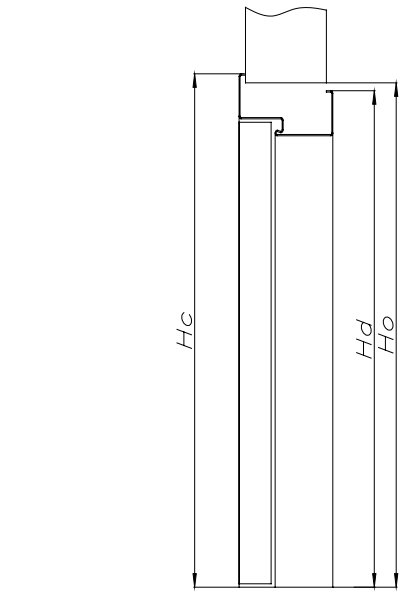
powierzchnia półpołysk/satyna

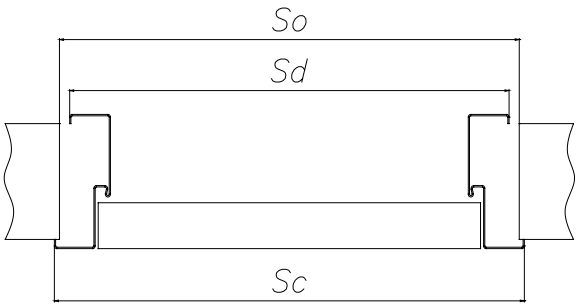


Ościeżnica metalowa bezprzylgowa przystosowana pod zawiasy kryte DUO

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				drzwi dwuskrzydłowe			
szerokość				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

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;

ZAWIASY

zawias regulowany kryty DUO

OŚCIEŻNICE METALOWE

REGULOWANA METALOWA

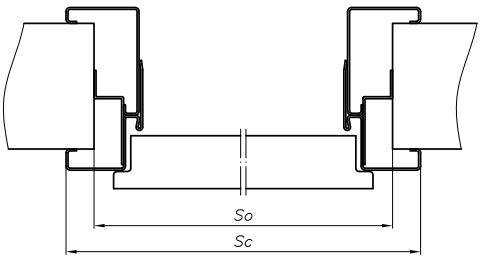
SYSTEM PRZYLGOWY

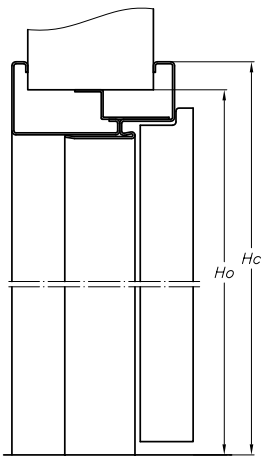
powierzchnia półpołysk/satyna

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				
szerokość					szerokość				
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

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 samowiercące (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.

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

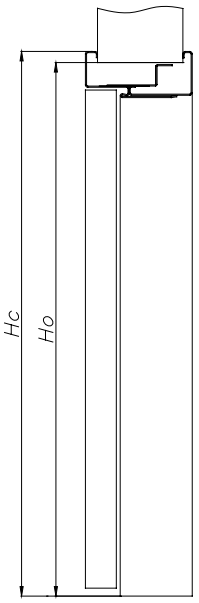
SYSTEM BEZPRZYLGOWY DUO

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



drzwi jednoskrzydłowe			drzwi dwuskrzydłowe		
szerokość			szerokość		
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

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

ZAWIASY

zawias regulowany kryty

OŚCIEŻNICE REGULOWANE

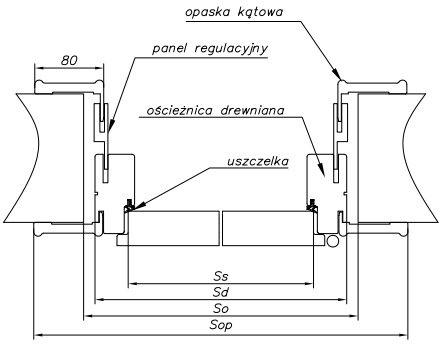
DREWNIANA REGULOWANA NOSTRE

SYSTEM PRZYLGOWY

do jednoskrzydłowych		LAMISTONE CPL	fornirowanych (lakier UV)	
symbol	zakres w mm	SILKSTONE	Forniry 311,323	Kolekcje: III,VII RETRO, 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 ościeżnic 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

ZAWIASY

zawias czopowy wkręcany typ D

zawias czopowy wkręcany typ C opcja za dopłatą **15** / 18,45

opaska do ościeżnicy NOSTRE

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

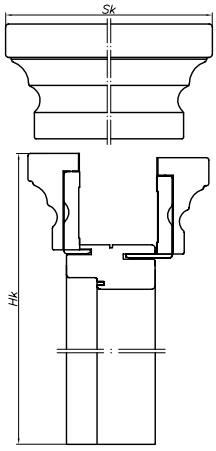
Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek

KORONY

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

KORONA DO OŚCIEŻNICY Q-SYSTEM

korona do drzwi jednoskrzydłowych przylgowych na jedną stronę



Korona do drzwi jednoskrzydłowych przylgowych „60”-„90” na jedną stronę (1 szt.)		
do ościeżnicy regulowanej Q-SYSTEM (ZJ)	Okleiny kolekcja I, II, III, VII RETRO, LIMBA, SEMPRE Lux, SAHARA, KONGO	**160** / 196,80
	Powierzchnie LAMISTONE CPL, SILKSTONE	**134** / 164,82
	Malowana (NCSs0500-N)*	**152** / 186,96
do ościeżnicy regulowanej SYSTEM DIN (ZP) SYSTEM DUO	Kolekcja INTER-AMBER – powierzchnia ECO TOP	**126** / 154,98
	Powierzchnie HIGH TOP, LAMISTONE CPL, SILKSTONE	**134** / 164,82
	Malowana (NCSs0500-N)*	**152** / 186,96
	Okleiny kolekcja I, II, III, VII, RETRO, LIMBA, SEMPRE Lux, SAHARA, KONGO	**160** / 196,80
do dwuskrzydłowych dopłata **+ 50%**		

korona „100”, „110” – dopłata **+20%**

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

Zamawiając koronę do ościeżnicy Q-SYSTEM (ZJ) należy podać stronę drzwi, na której będzie zamontowana (strona zawiasowa / regulacyjna)

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 DI1-DI10
Strona regulacyjna DI3-DI10

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 DI1-DI2

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

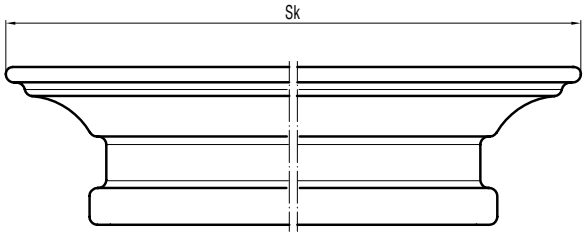
Wymiar zewnętrzny korony do ościeżnic DIN Duo

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	

Drzwi ASTOR DUO, GRAF DUO nie występują; w szerokości „90+90”

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

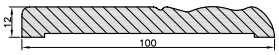
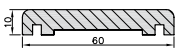
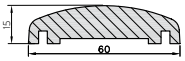
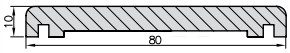
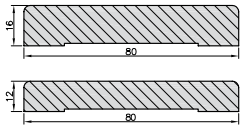
Korona do drzwi jednoskrzydłowych przylgowych „60”-„90” na jedną stronę (1 szt.)		
do ościeżnicy regulowanej NOSTRE (ZS)	Powierzchnie LAMISTONE CPL, SILKSTONE	**134** / 164,82
	Okleiny 311, 312, 323, 373, 374, 375, kolekcja III, IV, VI, VII, RETRO, LIMBA	**160** / 196,80
do dwuskrzydłowych dopłata **+ 50%**		

korona „100”, „110” – dopłata **+20%**

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

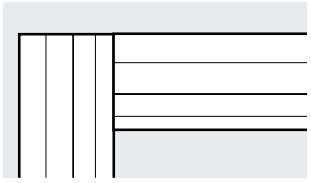
LISTWY

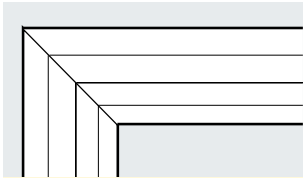
Ceny (zł): **netto** / brutto (VAT 23%)

			ECO TOP	do laminowanych HIGH TOP LAMISTONE CPL SILKSTONE laminat drewnopodobny do drzwi laminowanych	MALOWANE biały 000*	fornirowane lakier UV	
						forniry naturalne (kolekcje I, II, III)	kolekcje: IV, V, VI, VII RETRO, LIMBA
	LISTWA OWALNA LC1	**symbol**	**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	**symbol**	**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	**symbol**	**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	**symbol**	**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	**symbol**	**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	**symbol**				**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
** fornirowane: dąb europejski
*** fornirowane: heban, jasny orzech, ciemny orzech

PROPOZYCJE POŁĄCZENIA LISTEW





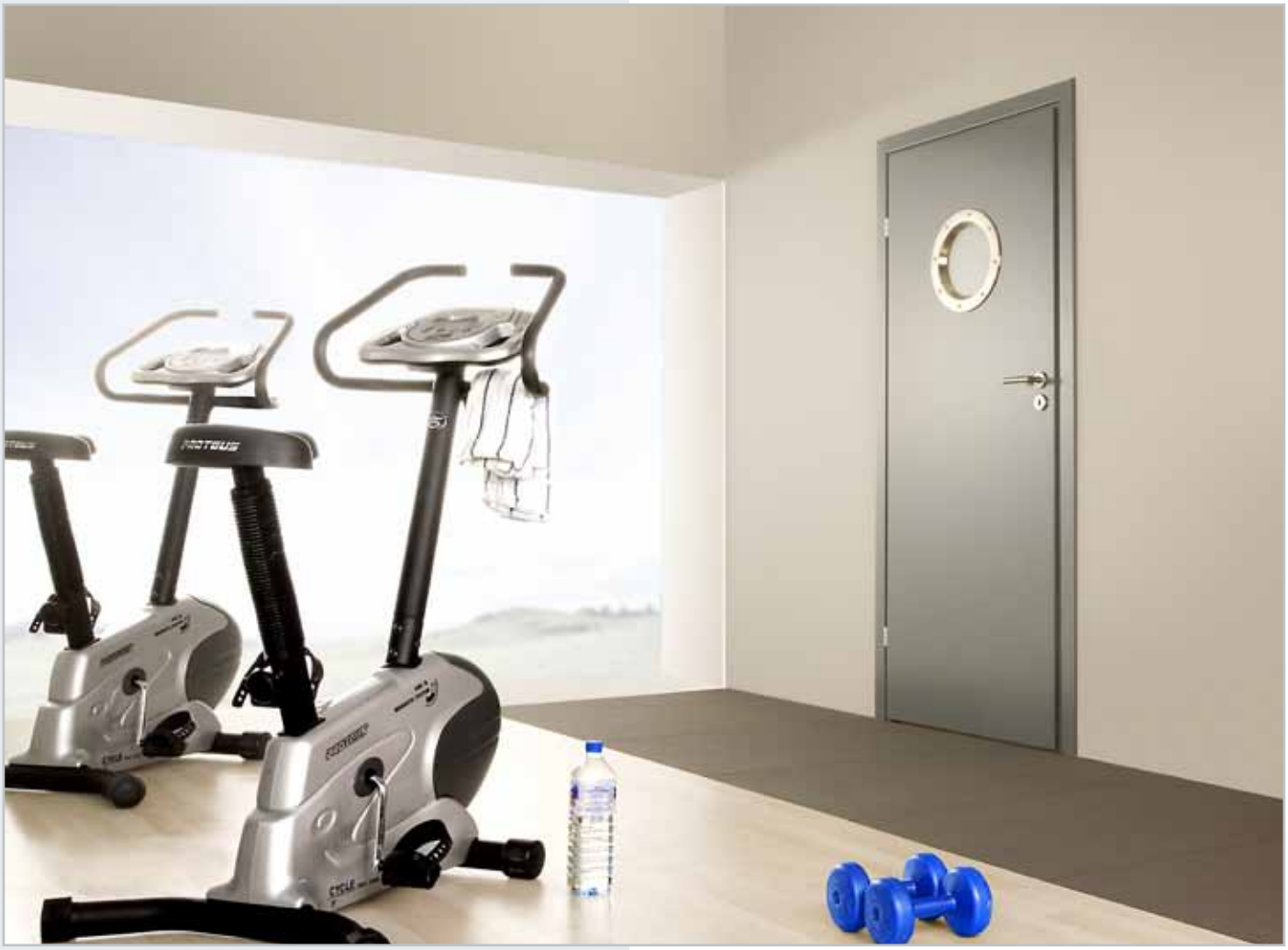
LD8
komplet do drzwi jednoskrzydłowych: 2 listwy dł. 2200 mm + 1 listwa dł. 1150 mm;
komplet do drzwi dwuskrzydłowych: 3 listwy dł. 2200 mm;

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

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

BULAJE do drzwi wewnątrzlokalowych

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



Szkło matowe, bezpieczne - w standardzie (nie dotyczy BMD)
Szkło przezroczyste - dopłata **+ 50** / 61,50 (nie dotyczy BMJ)
Konieczność zamawiania płyty wiórowej przy zastosowaniu bulaja

BMD

widok od str. zawiasów

rewers

rozmiar	So	cena	kolor
bulaj 1 (Ø 240 mm, grubość 11, 18, 40 mm)	135 mm	**180** / 221,40	stal nierdzewna (mat) szkło - 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

widok od str. zawiasów

rewers

bulaj 1 (Ø 250 mm, grubość 35-45 mm)	180 mm	**272** / 334,56	stal nierdzewna (mat) szkło - 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

widok od str. zawiasów

rewers

bulaj 1 (Ø 250 mm, grubość 35-45 mm)	180 mm	**300** / 369,00	stal nierdzewna (mat) szkło - 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

widok od str. zawiasów

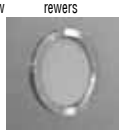
rewers

bulaj 1 (Ø 250 mm, grubość 40 mm)	155 mm	**220** / 270,60	stal matowa, szkło przezroczyste/ szkło 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

widok od str. zawiasów

rewers



bulaj 1 (Ø 300 mm, grubość 40 mm)	228 mm	**220** / 270,60	stal matowa, szkło przezroczyste/ szkło 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 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

opcja zamek WC, WK
chrom, chrom-satyna, złoty, złoty-mat, patyna
120 / 147,60

UCHWYTY do drzwi składanych (standard)

z tworzywa sztucznego

01 biały | 02 beż | 03 brąz | 04 szary

cena uchwytów opcjonalnych do drzwi składanych i przesuwnych podana jest za kpl. 2 szt.

UCHWYTY do drzwi składanych (opcja)

mosiężne

05 złoty | 06 złoty-satyna | 07 patyna

złoty, złoty-satyna, patyna
79 / 97,17

08 chrom-satyna | 09 chrom

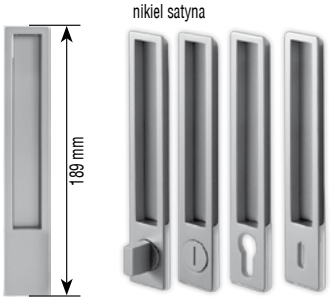
chrom-satyna, chrom
129 / 158,67

UCHWYTY do drzwi przesuwnych

U1 złoty | U2 złoty-mat | U3 chrom | U4 chrom--satyna | U5 patyna

złoty, złoty-mat, chrom, chrom-satyna, patyna
99 / 121,77

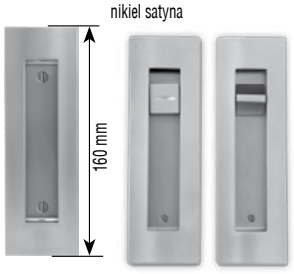
nikiel satyna



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

nikiel satyna



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

wymagane wzmocnienie pod samozamykacz oraz wzmocnienie pod opaską ościeżnicy

dostępne również inne modele samozamykaczy – po konsultacji z działem sprzedaży

cena od
165 / 202,95

kolorystyka: srebrny, biały, brąz

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

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

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

1 kpl. - 2 szt.

Kolory: biały, brąz, złoty, złoty-satyna, chrom, chrom-mat, patyna

8 / 9,84

Osłonki 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 bezprzylgowy

zawias regulowany kryty (SYSTEM DUO)

system przylgowy

zawias trójdzielny typ T

system przylgowy

zawias z funkcją domykającą (ościeżnica drewniana stała lub regulowana jednostronnie)

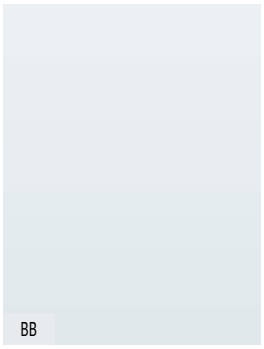
RODZAJE SZKŁA

dopłaty do cen skrzydeł lub drzwi jednoskrzydłowych
(do drzwi dwuskrzydłowych cena x2)
nie dotyczy modeli FORM, NOBLE, IMPULS,
kolekcji FIESTA, ETIUDA A1-A3, SEMPRE, HAPPY,
VERTIGO, VERTIGO Lux, ASTRO Lux

grubość szyby 4 mm

GRUPA I

KURA
bezbarwna



GŁADKIE, BEZBARWNE,
PRZEZROCZYSTE

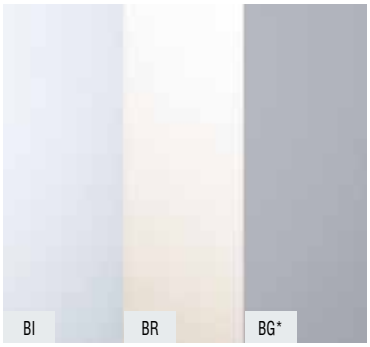
GRUPA III

THELA
bezbarwne

GRUPA IV

DIAGONAL
bezbarwne

grubość szyby 4 mm



MATOWE
biały mat, brąz mat, grafit satyna

*szyba docinana tylko do modeli SEMPRE, SEMPRE Alu, SEMPRE Lux, SEMPRE Lux Alu, SEMPRE Sense, SEMPRE Verse (wzór W05**)
** grubość szyby 6 mm

grubość szyby 4 mm

DECORMAT
biały, brąz, grafit
tylko w drzwiach Sempre 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
Mała 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 Vario 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 T258-T297	tuleje tworzywowe T121-T147, T258, T292, T295	tuleje tworzywowe TK1-TK3	tuleje mosiężne T5-T7	tuleje TN1-TN5	tuleje mosiężne TK5	tuleje tworzywowe T240-242	podcięcie wentylacyjne standard	podcięcie wentylacyjne FIESTA	podcięcie wentylacyjne SEMPRE	podcięcie wentylacyjne ARCO	podcięcie wentylacyjne Fortimo	szczelina wentylacyjna podwójna	szczelina wentylacyjna potrójna	kratka z tworzywa	kratka ze stali nierdzewnej	zabezpieczenie dolnego ramiaka przed wilgocią*	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[1]	X[1]	X	1) nie dotyczy szerokości "60" we wzorach W03, W09
INTER-AMBER	X		X	X	X	X	X		X					X		X	X	X	
IMPULS, CREO, NOSTRE, INVERNO	X	X		X	X	X	X	X	X					X		X	X	X	
IMPULS 13	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[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	X	
ETIUDA LUX A1, B1	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[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[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	
FIORD	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[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													
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	
GRAF	X			X	X	X	X		X							X	X	X	
L-PROJEKT	X			X	X	X	X			X[1]				X		X	X	X	1) nie dotyczy wzoru S1, S2
VERTIGO, VERTIGO LUX	X			X	X	X	X		X					X		X[1]	X[1]	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	
SONATA	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 prześwitu 10 mm [m²]	Dodatkowy prześwit między dolną krawędzią skrzydła a podłogą wymagany w celu spełnienia wymogów rozporządzenia * [mm]	Sumaryczny przekrój tulei i standardowego prześwitu 10 mm [m²]	Dodatkowy prześwit między dolną krawędzią skrzydła a podłogą wymagany w celu spełnienia wymogów rozporządzenia * [mm]	Sumaryczny przekrój tulei i standardowego prześwitu 10 mm [m²]	Dodatkowy prześwit 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**
DUO/FIESTA/ 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	-	-	-	-	-
ARCO	"60"	0,017	15**	-	-	-	-
	"70"	0,021	5**	0,010	20**	-	-
	"80"	0,026	-	0,011	15**	-	-
	"90"	0,030	-	0,012	15**	-	-
	"100"	0,034	-	0,013	10**	-	-
SEMPRE	"60"	0,014	15**	0,009	25**	-	-
	"70"	0,018	10**	0,010	20**	-	-
	"80"	0,023	-	0,011	15**	-	-
	"90"	0,027	-	0,012	15**	-	-
	"100"	0,032	-	0,014	10**	-	-
FORTIMO	"60"	0,016	15**	0,009	25**	-	-
	"70"	0,020	5**	0,010	20**	-	-
	"80"	0,024	-	0,011	15**	-	-
	"90"	0,028	-	0,012	15**	-	-

Standardowo 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.

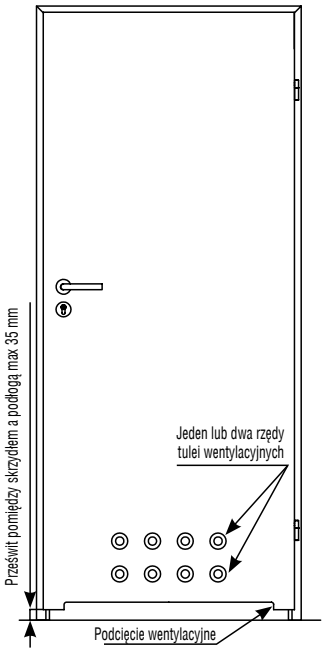
Skrzydła, których skrócenie jest niemożliwe:

- Etiuda, (Etiuda Lux) wzory A1-A3
- Astro Lux wzory W1S-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.

OPCJE WENTYLACJI

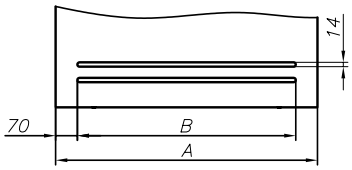
Ceny (zł): **netto** / brutto (VAT 23%)

WENTYLACJA*



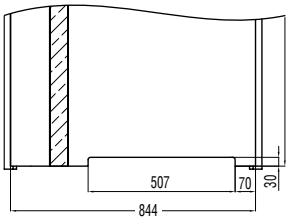
	A	B
„80”	844	704
„90”	944	804

KONSTRUKCJA PŁYTOWA

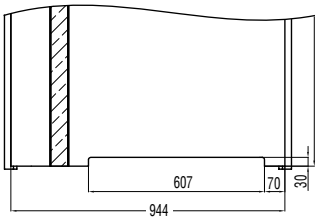


szczelina wentylacyjna w skrzydłach
o konstrukcji płytowej – dopłata **70** / 86,10

ETIUDA A01 oraz IMPULS 13

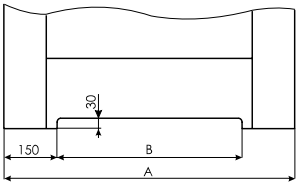


skrzydło Etiuda A01 „80” oraz Impuls 13 „80”
z podcięciem wentylacyjnym – dopłata **50** / 61,50



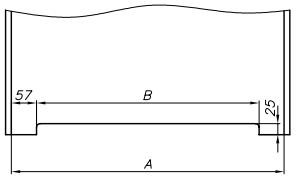
skrzydło Etiuda A01 „90” oraz Impuls 13 „90”
z podcięciem wentylacyjnym – dopłata **50** / 61,50

FIESTA/NOBLE/DUO malowane



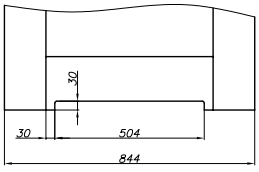
podcięcie wentylacyjne
w skrzydłach bezprzylgowych z kolekcji
FIESTA ’09, NOBLE i DUO
malowane - dopłata **50** / 61,50

STANDARD

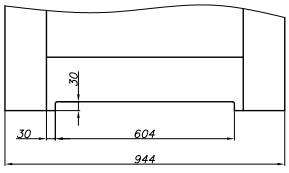


podcięcie wentylacyjne - dopłata **50** / 61,50

ARCO

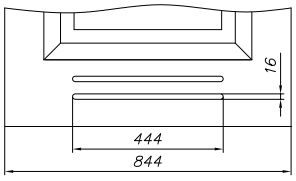


skrzydło ARCO „80”
z podcięciem wentylacyjnym

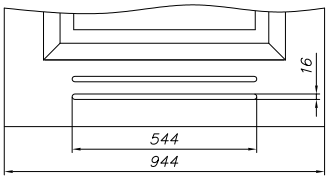


skrzydło ARCO „90”
z podcięciem wentylacyjnym

VERTIGO

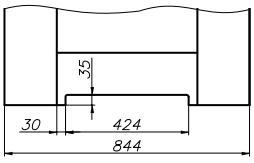


skrzydło VERTIGO „80”
ze szczeliną wentylacyjną

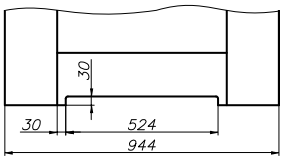


skrzydło VERTIGO „90”
ze szczeliną wentylacyjną

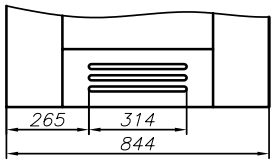
SEMPRE/ SEMPRE DUO



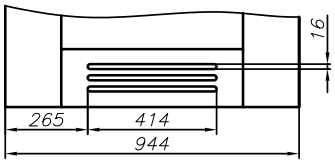
skrzydło SEMPRE „80”
z podcięciem wentylacyjnym



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

brąz **15** / 18,45

beż **15** / 18,45

szary **15** / 18,45

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

ze stali nierdzewnej

H17 mocowanie na zatrzaski	**129** / 158,67
kwasoodporna mocowanie na zatrzaski	**169** / 207,87

OPCJE WENTYLACJI

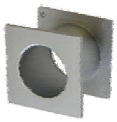
TULEJE WENTYLACYJNE (kpl. 4 szt.)

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

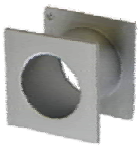
TN3
nikiel satyna

TN4
efekt stali szlachetnej

TN5
patyna

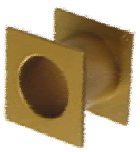
rząd tulejek (4 szt.)
82 / 100,86

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

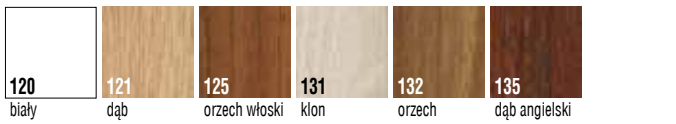
rząd tulejek (4 szt.)
44 / 54,12

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)

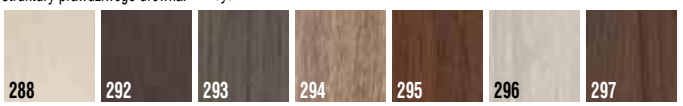
ECO TOP

Ekologiczna powierzchnia charakteryzująca się odpornością na ścieranie.



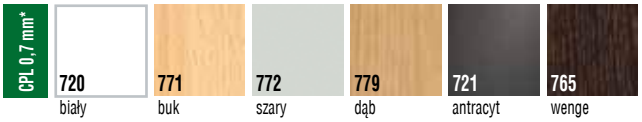
SILKSTONE

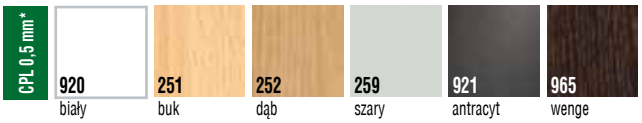
Powierzchnia o charakterystyce LAMISTONE CPL z dodatkowym, niepowtarzalnym efektem struktury prawdziwego drewna.



LAMINOWANE

Z uwagi na jakość druku wielkonakładowego prezentowane kolory mogą się różnić od rzeczywistych.
*Dla zapytań inwestycyjnych dostępny po konsultacji z Działem Handlowym





LAMISTONE CPL

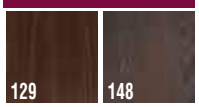
Powierzchnia z powłoką zabezpieczającą przed wycieraniem i działaniem środków chemicznych. Polecana do budynków użyteczności publicznej i stosowana w warunkach intensywnej eksploatacji stolarki drzwiowej np.: hotele, biura.

SILKSTONE CPL

MALOWANE

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

HIGH TOP



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

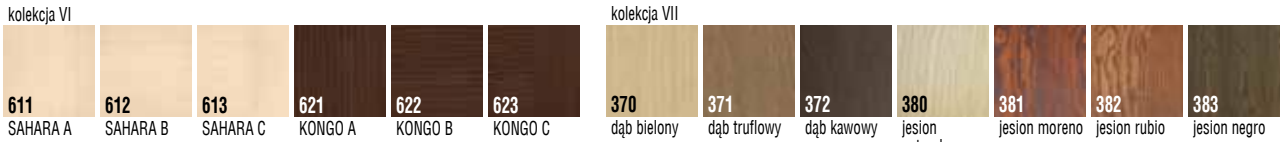
Przykładowe kolory HPL szczegóły do uzgodnienia w Dziale Handlowym, możliwe wykończenia: mat lub połysk

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	2009	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**

Model drzwi	GRUPA 1	GRUPA 2	GRUPA 3	GRUPA 4
PŁYTOWE, ASTOR, GRAF, FIORD, CLASSIC Lux, SIMPLE, CLASSIC, SKŁADANE, SKŁADANE Duo, SIMPLE Duo, GRAF Duo, ASTOR Duo, CLASSIC Lux Duo, FIORD Duo, MODERN Duo, PŁYTOWE Duo	186 / 228,78	252 / 309,96	300 / 369,00	350 / 430,50
VERTIGO, MODERN, HAPPY, CERBER PLUS, B-30/C-30, RC3	280 / 344,40	380 / 467,40	450 / 553,50	520 / 639,60
OŚCIEŻNICE	+ 20%	+ 30%	+ 40%	+ 60%

Kolory NCS - po konsultacji z Działem Handlowym
** dopłata do jednego skrzydła

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 dodatkowo 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 D_1 – 25, D_2 – 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 (pozwala uzyskać światło przejścia min. 900 mm w przypadku otwarcia skrzydła o kąt 90^0)
  - 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 dodatkowo 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 D_1 – 35, D_2 – 30, klasa RW=37 dB (drzwi z progiem drewnianym)**
  - **klasa D_1 – 30, D_2 – 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 (pozwala uzyskać światło przejścia min. 900 mm w przypadku otwarcia skrzydła o kąt 90^0)
  - 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

Aprobata Techniczna AT-15-8773/2016

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

W ofercie POL-SKONE dostępne drzwi przeciwpożarowe z parametrem dźwiękoizolacyjności i dymoszczelności oraz wiele rozwiązań dla rynku inwestycyjnego w osobnej publikacji

blacha katowa

zamek bolcowy trzypunktowy wpuszczany

próg dębowy z listwą aluminiową

zawias czopowy regulowany w 3 płaszczyznach

wzór A1

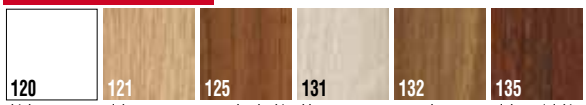
wzór A2

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

KOLORYSTYKA

ECO TOP

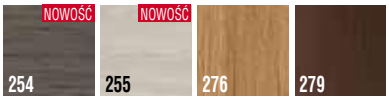


120 biały · 121 dąb · 125 orzech włoski · 131 klon · 132 orzech · 135 dąb angielski

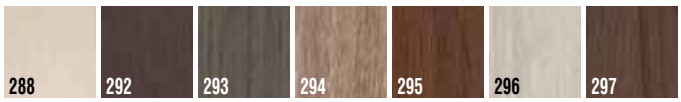
141 dąb Salinas · 143 dąb skandynawski · 146 dąb włoski

SILKSTONE

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



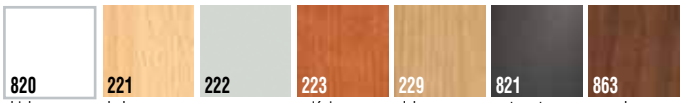
NOWOŚĆ 254 antracyt Royal H · NOWOŚĆ 255 jesion polski H · 276 dąb polski · 279 orzech brazylijski



288 klon Royal · 292 kasztan Royal · 293 antracyt Royal · 294 jesion Royal · 295 merbau Royal · 296 jesion polski · 297 nugat Royal

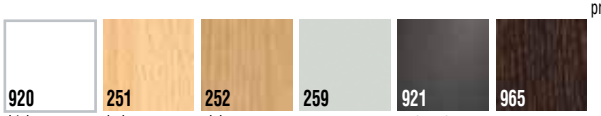
LAMINOWANE

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

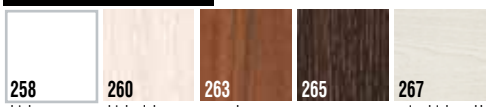
*Dla zapytań inwestycyjnych dostępny po konsultacji z Działem Handlowym (za dopłatą)

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

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

HIGH TOP

129 kasztan · 148 jesion kawowy

MALOWANE***

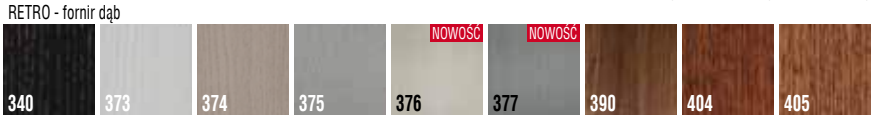
000 biały (NCS s0500-N) · kolory palet RAL i NCS (oprócz metalicznych)

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
LIMBA - fornir limba: 421 cappucino · 422 mokka · 424 teak
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 · NOWOŚĆ 376 dąb stalowy · NOWOŚĆ 377 dąb platynowy · 390 orzech naturalny · 404 ciemny orzech · 405 jasny orzech

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 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 bębenkowe 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 nawiertów, 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 bębenkowe 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**

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

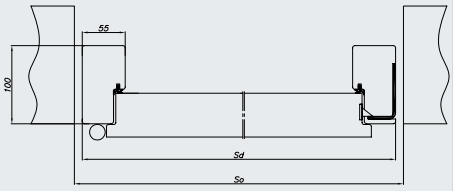
	malowane biały NCSs0500-N*	ECO TOP	do laminowanych CPL 0,2 mm HIGH TOP LAMISTONE CPL SILKSTONE	SILKSTONE CPL	fornirowanych	lakier UV
					forniry naturalne kolekcje I, II, III	RETRO, LIMBA, kolekcje IV, VI, VII
KLASA B	**1390** / 1709,70	**1390** / 1709,70	**1460** / 1795,80	**1685** / 2072,55	**1658** / 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

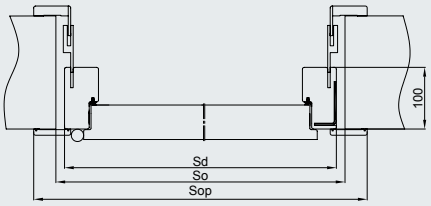
Standard: ościeżnica stała sosnowa



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

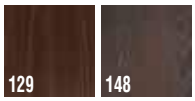
Opcjonalnie: ościeżnica regulowana jednostronnie



KOLORYSTYKA (wersje usłojenia H tylko na skrzydle)

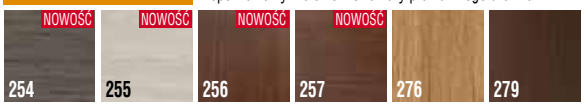
ECO TOP

HIGH TOP

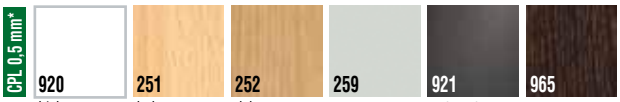


SILKSTONE

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



LAMINOWANE

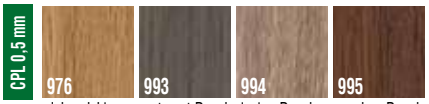


*Dla zapytań inwestycyjnych dostępny po konsultacji z Działem Handlowym (za dopłatą)

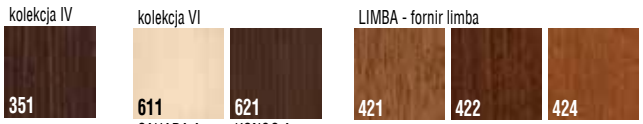
HPL* Opcjonalnie możliwość zastosowania laminatów HPL 0,6 - 1,0 mm

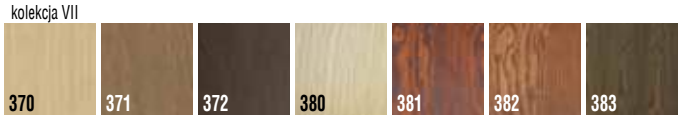
Przykładowe kolory HPL szczegóły do uzgodnienia w Dziale Handlowym, możliwe wykończenia: mat lub połysk

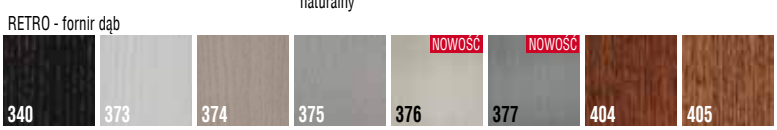
SILKSTONE CPL



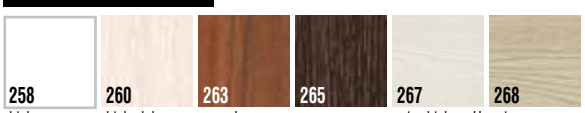
FORNIROWANE







LAMISTONE CPL



MALOWANE

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

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

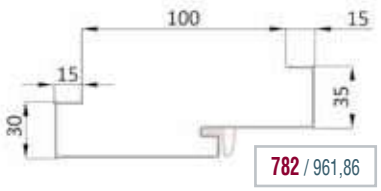
WYPOSAŻENIE

- 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 bębenkowe 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



782 / 961,86

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 bębenkowe 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*** / ECO TOP / HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE / laminat CPL 0,2	SILKSTONE CPL	laminat CPL 0,5	fornirowane lakier UV: okleina kolekcje I, II, III	fornirowane lakier UV: okleina RETRO, LIMBA, kolekcje IV,VI, VII
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-EN1906:2012 a wkładki bębenkowe 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

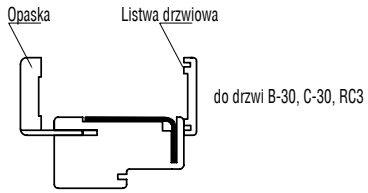
DOPŁATA ZA KOMPLET REGULACJI DO DRZWI ANTYWŁAMANIOWYCH B-30, C-30, RC3, CERBER PLUS (Z LISTWAMI PŁASKIMI - 60 mm)
(NAFREZOWANIE JEDNOSTRONNE OŚCIEŻNICY POD MONTAŻ PANELI I OPASEK)

CERBER PLUS		B-30, C-30, RC3		biały: 120	MALOWANE*	ECO TOP	laminowane / HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE	fornirowane	lakier UV
Symbol	Zakres regulacji	symbol ościeżnicy	stopień regulacji			folia drewnopodobna	laminat drewnopodobny	okleinowane kolekcje I, II, III	RETRO, LIMBA, kolekcje IV, VI, VII
				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

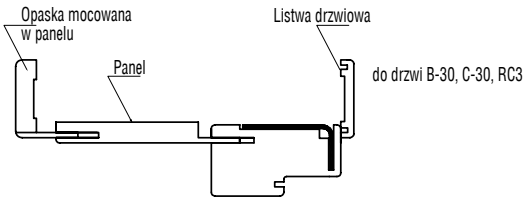
Do ościeżnic dwuskrzydłowych dopłata + 50%

* RAL/NCS - dopłata według tabeli kolorystycznej – str. 149

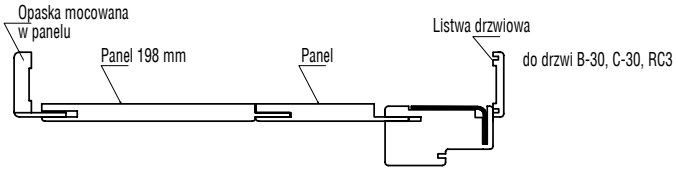
Do ościeżnic o wymiarach innych niż standardowe - dopłata +10% za każdy moduł wymiarowy



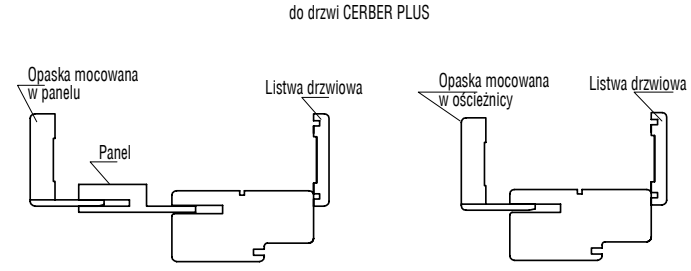
symbol	zakres regulacji	kompletacja
ZB1	100-120	Ościeżnica 100 mm, listwa, opaska 32 mm
ZB2	120-144	Ościeżnica 100 mm, listwa, opaska 52 mm



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



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

szyld 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

szyld 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

szyld 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

szyld 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

szyld 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

szyld dzielony

kolor	inox
klamka	**69** / 84,87
rozeta WK, WB	**17** / 20,91
rozeta WC	**43** / 52,89

AGOSTO

szyld dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka	**47** / 57,81
rozeta WK, WB	**17** / 20,91
rozeta WC	**32** / 39,36

MAGGIO

szyld dzielony

kolor	nikiel
klamka	**54** / 66,42
rozeta WK, WB	**24** / 29,52
rozeta WC	**26** / 31,98

LUGLIO

szyld dzielony

kolor	chrom, nikiel
klamka	**28** / 34,44
rozeta WK, WB	**24** / 29,52
rozeta WC	**26** / 31,98

APRILE

szyld 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

szyld 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

szyld dzielony

kolor	chrom błyszczący, chrom szczotkowany, nikiel szczotkowany
klamka	**72** / 88,56
rozeta WK, WB	**30** / 36,90
rozeta WC	**54** / 66,42

INVERNO

szyld 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

szyld dzielony

kolor	chrom błyszczący, chrom szczotkowany, nikiel szczotkowany
klamka	**138** / 169,74
rozeta WK, WB	**30** / 36,90
rozeta WC	**58** / 71,34

ESTATE

szyld 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

szyld 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

szyld dzielony

kolor	nikiel
klamka	**79** / 97,17
rozeta WK, WB	**22** / 27,06
rozeta WC	**28** / 34,44

GRAVI

szyld dzielony

kolor	nikiel
klamka	**79** / 97,17
rozeta WK, WB	**22** / 27,06
rozeta WC	**28** / 34,44

LATINO

szyld dzielony

kolor	stal nierdzewna
klamka + rozeta WK	**97** / 119,31
klamka + rozeta WB	**97** / 119,31
klamka + rozeta WC	**139** / 170,97

KLAMKI

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

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

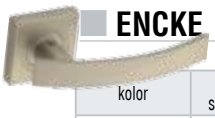
szyld dzielony

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

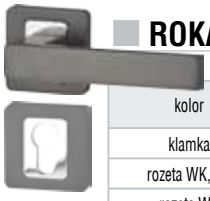
szyld dzielony

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

kolor	rozstaw 72 mm F1 (chrom)	rozstaw 92 mm F1 (chrom)
klamka - klamka na szyldzie	**146** / 179,58	**146** / 179,58
rozeta górna	**58** / 71,34	**58** / 71,34

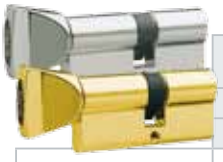
KLAMKI DO DRZWI WEJŚCIOWYCH

PRESTIGE

KLASA 3

kolor		rozstaw 72 mm	rozstaw 92 mm
		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 + gałka	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.	1 szt. (z gałką)	komplet – 2 szt. (z 1 gałką)
	złota, srebrna	złota, srebrna	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

* przy zamówieniu wkładek z gałką należy zaznaczyć kierunek otwierania drzwi

WIZJER kolor: srebrny, złoty

Dedykowany do drzwi wejściowych B-30, C-30, RC3
49 / 60,27

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

PRZEDSIĘBIORSTWO FAIR PLAY 2016

Wszelkie informacje dotyczące aprobat i certyfikatów dostępne są na **www.pol-skone.eu**

KLAMKI

ZESTAWIENIE KLAMEK

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.

ZESTAWIENIE WKŁADEK

Lp.	Rozmiar wkładki	Producent	Drzwi wewnątrzlokalowe						Do dźwigni antypanicznej	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		z klamką Prestige z zabezpieczeniem oraz bez zabezpieczenia wkładki oraz klamka Garda z zabezpieczeniem wkładki		z klamką OTERMA, OTERMA II		z klamką Prestige z zabezpieczeniem oraz bez zabezpieczenia wkładki oraz klamka Garda z zabezpieczeniem wkładki		z klamką Prestige z zabezpieczeniem oraz bez zabezpieczenia wkładki oraz klamka Garda z zabezpieczeniem wkładki	
										otwierane do wew.	otwierane na zew.	otwierane do wew.	otwierane na zew.	otwierane do wew.	otwierane na zew.	otwierane do wew.	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 wewnątrzlokalowe, 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 bębenkowe 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 „Słociak", 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

Dodatkowe informacje dotyczące referencji dostępne są na **www.pol-skone.eu**

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

PARAMETRY

odporność ogniowa 60 min

izolacyjność akustyczna klasa Rw=32 dB

dymoszczelność (opcjonalnie) dla drzwi bez kratki wentylacyjnej

PARAMETRY

izolacyjność akustyczna
klasa Rw=32 dB (jednoskrzydłowe)
klasa Rw=32 dB (dwuskrzydłowe)
klasa Rw=42 dB (jednoskrzydłowe)

odporność ogniowa 30 min

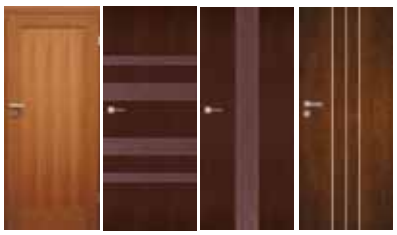
Nietypowe zabudowy muru (projekty indywidualne) dopasowane do nawet najbardziej wymagających projektów.

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

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

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

FSC
www.fsc.org

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	0,90
	Dąb	-	-	-
Dźwięk Rw(dB)		34	-	33
Uszczelka	Ilość	3	2	2
	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				

		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	0,78**
	Dąb	-	-
Dźwięk Rw(dB)		34	34
Uszczelka	Ilość	3	3
	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			

Oferta **drzwi zewnętrznych i okien** oraz **rozwiązania inwestycyjne** dostępne w osobnych publikacjach.

Cennik **drzwi technicznych** dostępny na www.pol-skone.pl

FSC
www.fsc.org
FSC® C005001

Znak odpowiedzialnej gospodarki leśnej

Wyrobów 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.