

VOSTER[®]



EDYCJA 1/2026

VARADERO
str. 32
+OPASKI
DEKORACYJNE
str. 188

SPIS TREŚCI

SKRZYDŁA DRZWIOWE WEWNĘTRZNE
• INFORMACJE 4-11

SKRZYDŁA DRZWIOWE RAMOWE
SKRZYDŁA RAMOWE BEZPRZYLGOWE
• LOFT 12-13
• LOFT H240 **NOWOŚĆ** 14-15
• RUMBA COOLERS 16-17

SKRZYDŁA RAMOWE BEZPRZYLGOWE/PRZYLGOWE
• RUMBA 18-19
• INCANTO **NOWOŚĆ** 22-23
• CLASSIC **NOWOŚĆ** 24-25
• KANO 26-27
• FADO 28-29
• UVERO 30-31
• VARADERO 32-33
• PIANO 34-35
• TAGO 36-37
• VANILLA 38-39
• ETNA 40-41
• MEDIOLAN 42-43
• MOBI 44-45
• BERGAMO 46-47
• EVI 48-49
• KAMPO 50-51
• VINCI 52-53
• BELLO 56-57
• LUPUS 58-59
• MURANO 60-61
• MARS 62-63
• VICAR 64-65
• TOLEDO 66-67
• PRIX 68-69
• LATINO 70-71
• LUGO 72-73
• BRANDY 74-75
• ROCCO 76-77
• ZITRON 78-79
• ANTARES 80-81

SKRZYDŁA RAMOWE PRZYLGOWE
• DUO 82-83
• DELLA 84-85

SKRZYDŁA DRZWIOWE SZKLANE
• VENTO II 86-87
• PLATO 88-89

SKRZYDŁA PŁYTOWE
• PEŁNE GŁADKIE 92-93
• PEŁNE GŁADKIE H2112 **NOWOŚĆ** 94-95
• PEŁNE GŁADKIE H220 96-97
• SARA PRO 98-99
• SARA PRO H220 / H240 **NOWOŚĆ** 100-101
• OŚCIEŻNICA, SYSTEM UKRYTY SARA PRO **NOWOŚĆ** ... 102-103
• MODERNO **NOWOŚĆ** 106-107
• ARTE **NOWOŚĆ** 108-109
• ARTE BLACK **NOWOŚĆ** 112-113
• INTARSJE 114-117

• MAGNETIC 118-119
• LAMELO 120-121
• BULAJ 122-123
• ŁAMANE 124-125

SKRZYDŁA DRZWIOWE LAKIEROWANE
• PEŁNE 126-127
• KORA, METRIX, SOFIA, MILANO, ALBA 128-129

SYSTEMY PRZESUWNE
• KASETA BEZOŚCIEŻNICOWA POJEDYNCZA 130-131
• SYSTEM PRZESUWNY ALUMINIOWY G/K
POJEDYNCZY Z OŚCIEŻNICĄ 132-133
• SYSTEM PRZESUWNY ALUMINIOWY G/K
PODWÓJNY Z OŚCIEŻNICĄ 134-135
• SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY POJEDYNCZY 136-137
• SYSTEM PRZESUWNY NAŚCIENNY PODWÓJNY 138-139
• SYSTEM LOFT GLASS 140-141
• SYSTEM LOFT LINE 142-143
• SYSTEM ALUMINIOWY NAŚCIENNY 144-145
• MAGPLUS 146-147

DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE
• MAXUS RC2 148-151
• SOLLER 152-155
• SELVA 156-159
• SELVA LACO 160-161
• PANELE POSZERZAJĄCE 162-163
• OŚCIEŻNICA DO: MAXUS RC2, SOLLER, SELVA 164-167
• PPOŻ. INTER EI30, EI60 168-171
• PPOŻ. INTER EI30, EI60 DWUSKRZYDŁOWE 172-173

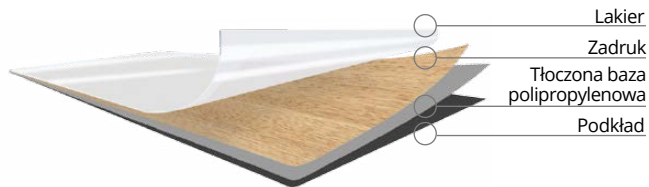
OŚCIEŻNICE
• OŚCIEŻNICA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA
V- RETTO 174-175
• OŚCIEŻNICA BLOKOWA BEZPRZYLGOWA 176
• OŚCIEŻNICA REWERSYJNA REGULOWANA
BEZPRZYLGOWA 177
• OŚCIEŻNICA REGULOWANA PRZYLGOWA
V- RETTO STANDARD 178-179
• OŚCIEŻNICA REGULOWANA STANDARD 180-181
• OŚCIEŻNICA NAKŁADKOWA 182
• OŚCIEŻNICA BLOKOWA 183
• OŚCIEŻNICA STALOWA 184-185
• NADSTAWKA DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ V-RETTO
I REWERSYJNEJ 186
• NADSTAWKA DO OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ
STANDARD 187

AKCESORIA
OPASKA 100 OR, OPASKI DEKORACYJNE RECTA ORAZ
DECORO, PANEL OCHRONNY, LISTWY PRZYPODŁOGOWE,
LAMELE DEKORACYJNE, KLAMKI, OSŁONKI NA ZAWIASY,
CZARNE ZAWIASY DO SKRZYDEŁ PRZYLGOWYCH, TULEJE
WENTYLACYJNE, WKŁADKI, PRÓG OPADAJĄCY, POCHWYTY
DO SKRZYDEŁ PRZESUWNYCH, SAMODOMYKACZ,
SYNCHRONIZACJA SYSTEMU PRZESUWNEGO,
USZCZELKI, OPASKI MASKUJĄCE, CZWIERĆWAŁKI,
ELEKTROZACZEP 188-202

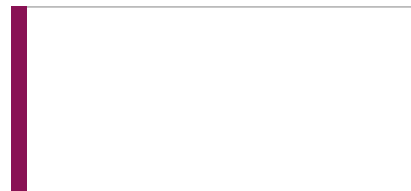
INFORMACJE TECHNICZNE 203-219

RODZAJE OKLEIN

PLATINIUM



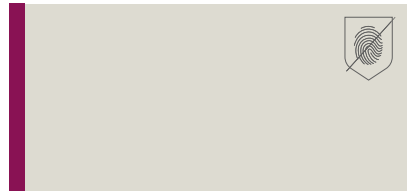
Platinium: folia o wykończeniu polipropylenowym. Odporna na plamy, zarysowania i ścieranie. Łatwa do czyszczenia, elastyczna. Wyjątkowa jakość druku: unikalna kombinacja tłoczeń i druku, odwzorowanie struktury naturalnego drewna.



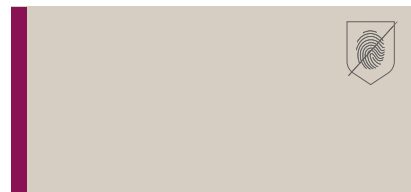
biały mat



bianco



grau – zbliżony do NCS: S2000-N**



cashmere



dąb arctic



dąb latte



dąb Bawaria



indygo

NOWOŚĆ



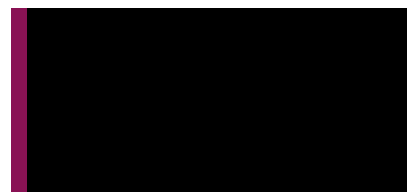
clay – zbliżony do NCS: S6020-Y90R**



miedź



still – zbliżony do NCS: S7500-N**



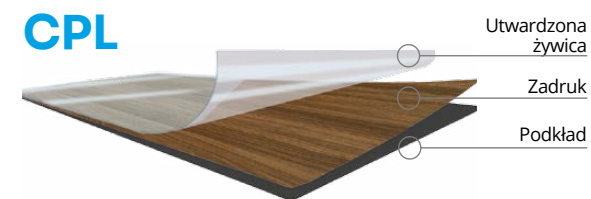
czarny mat

ANTI-FINGER powłoka ochronna redukująca widoczność odcisków palców

Dekor dostępny do wyczerpania zapasów

** Brak odpowiednika RAL/NCS 1:1. Zbliżony odpowiednik NCS nie jest w 100% zgodny.

CPL



CPL: wysoka odporność na ścieranie, zadrapania, światło. Struktura drewna.

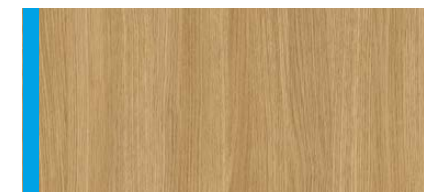


ciepły beż CPL

NOWOŚĆ



dąb polarny CPL



dąb piaskowy CPL



dąb aurea CPL

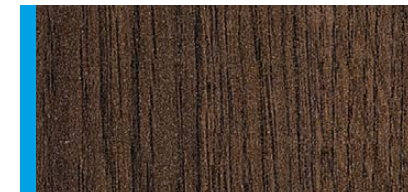


dąb karmelowy CPL



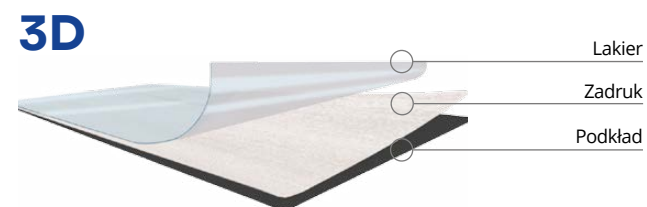
orzech toffi CPL

NOWOŚĆ



dąb CPL

3D



Okleina 3D: efekt trójwymiarowy. Nie spotykane w innych produktach odwzorowanie wyglądu i struktury drewna.



dąb norweski



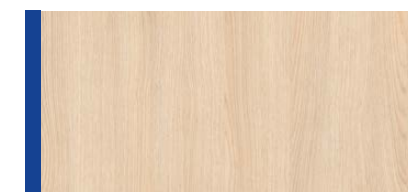
dąb kanadyjski



dąb Montana

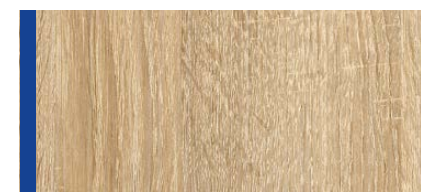


orzech biały



dąb sorano

NOWOŚĆ



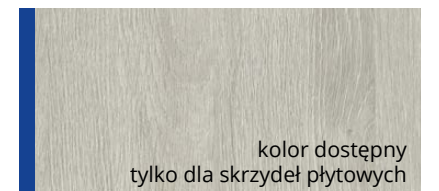
dąb sonoma



dąb Oregon



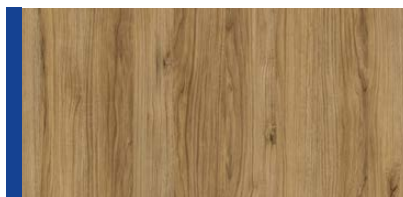
dąb olejowany



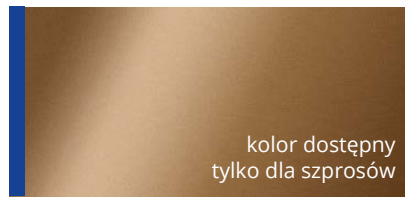
kolor dostępny tylko dla skrzydeł płytowych
dąb srebrny FOL



dąb Alpin



orzech włoski



bronz

kolor dostępny
tylko dla szprosów

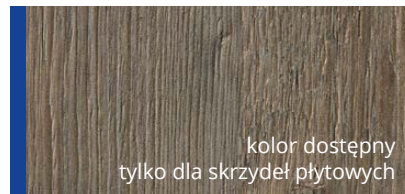
NOWOŚĆ



orzech Palermo



dąb antyczny



sosna

kolor dostępny
tylko dla skrzydeł płytowych



Paris



antracyt

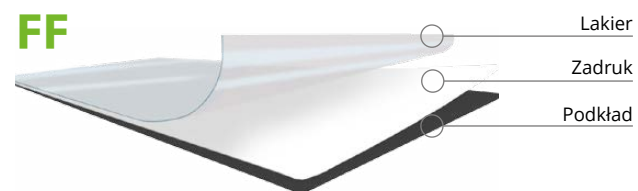


dąb stary



orzech muscato

FF



Folia finish: Ponadczasowy design,
matowe wykończenie.



biały



Bahama



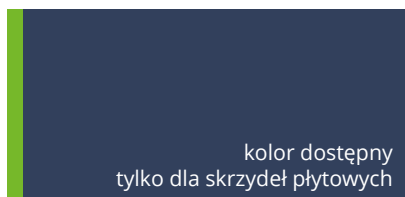
Havana



Panama – zbliżony do NCS:
S3060-B20G**



grafit mat – zbliżony do NCS:
S7500-N**



ciemny granat

kolor dostępny
tylko dla skrzydeł płytowych

OBJAŚNIENIE IKON



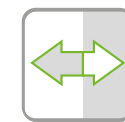
SKRZYDŁO
BEZPRZYLGOWE



SKRZYDŁO
PRZYLGOWE



SKRZYDŁO
REWERSYJNE



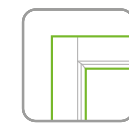
SKRZYDŁO
PRZESUWNE



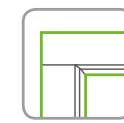
SKRZYDŁO
SZKLANE



OŚCIEŻNICE ŁĄCZENIE
45°



90° OŚCIEŻNICE
REGULOWANE
V-RETTO



90° OŚCIEŻNICA
BLOKOWA
BEZPRZYLGOWA



60/70
80/90
DOSTĘPNE
SZEROKOŚCI



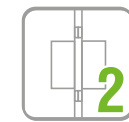
INFORMACJE
TECHNICZNE
STR. ...



SKRZYDŁO DOSTĘPNE
W NORMIE CZEŚKIEJ



SKRZYDŁO DOSTĘPNE
W NORMIE CZEŚKIEJ
I WYSOKOŚCI H2112



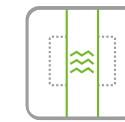
2 ZAWIASY
NIEWIDOCZNE 3D
SREBRNE
LUB CZARNE



3 ZAWIASY
NIEWIDOCZNE 3D
SREBRNE
LUB CZARNE



2 ZAWIASY
NIEWIDOCZNE 3D
CZARNE



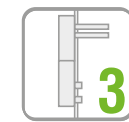
ZAMEK
MAGNETYCZNY
SREBRNY LUB CZARNY



3 ZAWIASY CZOPOWE
WKREĆANE



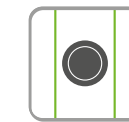
3 ZAWIASY CZOPOWE
WKREĆANE
CZARNE



3 ZAWIASY
DWUCZOPOWE
WKREĆANE
(KOLOR CZARNY -
NIEDOSTĘPNY)



ZAMEK NA
KLUCZ, WKŁADKĘ
PATENTOWĄ LUB
Z BLOKADĄ



NAPARSTEK
CZARNY



SZKŁO
TRANSPARENTNE



SZKŁO MLECZNE
HARTOWANE



SZKŁO VSG
BIAŁE



SZKŁO
TRANSPARENTNE
GRAFIT



SZKŁO DARK GREY



SZKŁO Z APLIKACJĄ



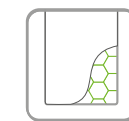
SZKŁO LACOBEL
BEŻOWY



SZKŁO LACOBEL
CZARNY



SZKŁO O GRUBOŚCI
8 mm



WYPEŁNIENIE
'PLASTER MIODU'



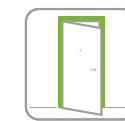
WZMOCNIENIE PEŁNĄ
PŁYTĄ



DŹWIĘKO-
CHŁONNOŚĆ



AKCESORIA



DRZWI WEWNĘTRZNE
WEJŚCIOWE



Dekor dostępny do wyczerpania zapasów

** Brak odpowiednika RAL/NCS 1:1. Zbliżony odpowiednik NCS nie jest w 100% zgodny.

RODZAJE DRZWI

DRZWI PRZYLGOWE



Klasyczne rozwiązanie, w którym skrzydło posiada widoczną przylgę zachodzącą na ościeżnicę. Po zamknięciu drzwi delikatnie nachodzą na ramę, a zawiasy są widoczne. To sprawdzona i uniwersalna opcja do większości wnętrz – ceniona za solidność, łatwy montaż oraz uniwersalny charakter.

DRZWI BEZPRZYLGOWE



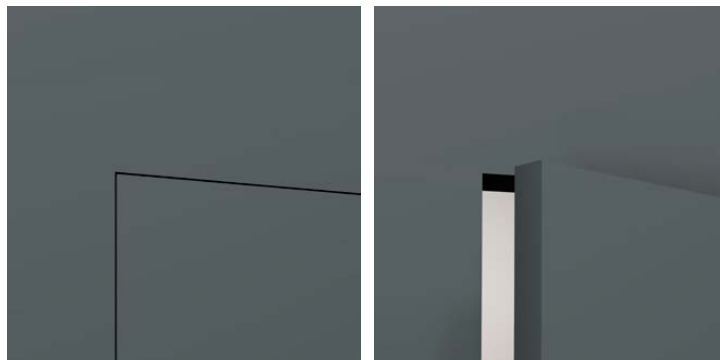
Nowoczesne drzwi, w których skrzydło zlicowane z ościeżnicą tworzy jednolitą, gładką powierzchnię bez widocznej przylgi. Ukryte zawiasy oraz zamek magnetyczny podkreślają estetykę i wysoki standard wykończenia. Idealne do minimalistycznych i nowoczesnych wnętrz.

DRZWI REWERSYJNE (Z ODWROTNĄ PRZYLGĄ)



Drzwi rewersyjne to rozwiązanie, w którym skrzydło otwiera się w przeciwnym kierunku niż standardowe drzwi bezprzylgowe, zachowując jednocześnie spójną linię zabudowy od korytarza. Doskonały wybór do wnętrz, gdzie liczy się estetyka i jednolity wygląd.

DRZWI UKRYTE



Drzwi ukryte to rozwiązanie, które pozwala uzyskać efekt niewidocznych drzwi, idealnie zintegrowanych ze ścianą. Mogą być malowane w kolorze ściany lub wykończone tapetą, co pozwala na pełne dopasowanie do aranżacji wnętrza. Ukryte zawiasy, cichy zamek magnetyczny oraz minimalistyczna forma zapewniają wysoki standard estetyczny i doskonale wpisują się w nowoczesne wnętrza.

OKUCIA

ZAWIASY

Drzwi przylgowe



Zawiasy dla ościeżnic regulowanych i blokowych wzmocnionych z gniazdem. Dostępne kolory: srebrny, czarny. Od teraz dostępne także w normie czeskiej!

NOWOŚĆ



Zawias do ościeżnicy blokowej

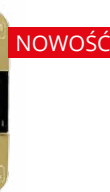


Zawias regulowany dwuczopowy



Zawias płetwowy (część ościeżnicowa) do ościeżnic metalowych do drzwi wewnętrznych

Drzwi bezprzylgowe



NOWOŚĆ

dostępne kolory: srebrny, czarny, złoty

Drzwi rewersyjne



NOWOŚĆ

dostępne kolory: srebrny, czarny, złoty

Nakładki na zawiasy bezprzylgowe i rewersyjne



dostępne kolory: srebrny, czarny, złoty

Ośłonki na zawiasy przylgowe



dostępne kolory: srebrny, czarny, złoty, biały

ZAMKI

Drzwi przylgowe



NOWOŚĆ

dostępne kolory: srebrny, czarny

Drzwi bezprzylgowe, rewersyjne



NOWOŚĆ

dostępne kolory: srebrny, czarny, złoty

i Uwaga: zamek w kolorze złotym posiada inny rozstaw (90 mm) niż standardowy (72 mm), co uniemożliwia późniejszą zmianę okuć na inny kolor. Niedostępny dla drzwi dwuskrzydłowych, łamanych i Sary Pro.

DRZWI RAMOWE

Skrzydła o solidnej konstrukcji ramowej, zbudowane z ramiaków pionowych i poziomych tworzących stabilną ramę. Poziome poprzeczki z MDF mogą występować ze szkłem lub płycinami, co pozwala uzyskać różnorodny efekt wizualny przy zachowaniu wysokiej trwałości.

Dostępne w wersji **przylgowej, bezprzylgowej oraz rewersyjnej**.



• opcja za dopłatą dla skrzydeł przylgowych i przesuwnych

DRZWI PŁYTOWE

Konstrukcja oparta na wytrzymałym ramiaku wewnętrznym oraz stabilizującym wypełnieniu. Powierzchnię skrzydła stanowi płyta HDF wykończona wybranym dekolorem.

Dostępne w wersji **przylgowej, bezprzylgowej oraz rewersyjnej**.



• opcja za dopłatą

LOFT



70/80/90



norma
PL/CZ

nie dotyczy
LOFT 20, 30



info. tech.
str. 203-213

OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Szerokość "100" (nie dotyczy LOFT 20, 30)	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Trzeci zawias dla bezprzylgowych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych na złoty - dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szkło VSG, LOFT 40, 60	330,00	405,90
Szkło VSG, LOFT 50, 70	490,00	602,70

CENA:

LOFT 10

890,00 zł netto
1094,70 zł brutto

LOFT 20

880,00 zł netto
1082,40 zł brutto

LOFT 30

880,00 zł netto
1082,40 zł brutto

LOFT 40

840,00 zł netto
1033,20 zł brutto

LOFT 50

950,00 zł netto
1168,50 zł brutto

LOFT 60

760,00 zł netto
934,80 zł brutto

LOFT 70

890,00 zł netto
1094,70 zł brutto

LOFT 90

740,00 zł netto
910,20 zł brutto

LOFT 100

870,00 zł netto
1070,10 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: BIAŁY MAT. SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.



LOFT 10

szkło
transparentne
grafit



LOFT 20

szkło
transparentne
z czarną aplikacją



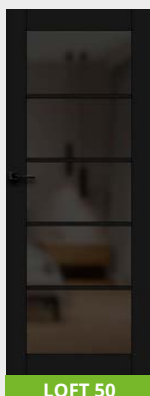
LOFT 30

szkło
transparentne
z czarną aplikacją



LOFT 40

szkło mleczne
hartowane



LOFT 50

szkło Dark Grey



LOFT 60

szkło mleczne
hartowane



LOFT 70

szkło Dark Grey



LOFT 90

szkło
transparentne



LOFT 100

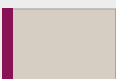
szkło
transparentne
grafit

NOWOŚĆ

DOSTĘPNE DEKORY: ■ PP PLATINIUM



biały mat



cashmere



czarny mat

LOFT 10, 40, 50 na szybie naklejane listwy w dekorze skrzydła.
LOFT 20, 30 czarna aplikacja malowana na szybie (bez możliwości zmiany koloru aplikacji).
Możliwość wykonania skrzydła do systemów przesuwnych naściennych oraz systemu
LOFT LINE informacje techniczne, str.137, 139, 143, 145. LOFT nie występuje w wersji
dwuskrzydłowej.

LOFT H240

NOWOŚĆ



80/90



info. tech.
str. 209-213

OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło podwójne (cena skrzydła x 2 + dopłata)	90,00	110,70
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych na złoty - dopłata za 1 szt.	70,00	86,10

CENA:

LOFT 110

1000,00 zł netto
1230,00 zł brutto

LOFT 120

1150,00 zł netto
1414,50 zł brutto

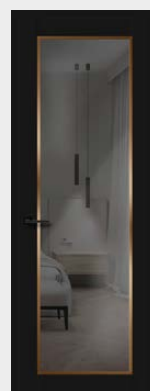
LOFT 130

1330,00 zł netto
1635,90 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: CZARNY MAT. SZPROS W KOLORZE BRONZE. SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE PODWÓJNE. OŚCIEŻNICA V-RETTO H240.



LOFT 110
szkło
transparentne



LOFT 120
szkło
transparentne
grafit



LOFT 130
szkło VSG
białe

DOSTĘPNE DEKORY: PP PLATINIUM



bronze... czarny mat cashmere biały mat

W standardzie szpros wykonywany w kolorze skrzydła, możliwość zamiany na dekor bronze bez wpływu na cenę.

... dekor dostępny tylko dla szprosów



DEKOR NA ARANŻACJI: PANAMA. SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.

CENA:

610,00 zł netto
750,30 zł brutto

RUMBA color's



OPCJE ZA DOPLATĄ

	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość "100"	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Trzeci zawias	140,00	172,20
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10

60/70
80/90

norma
PL/CZ

2



info. tech.
str. 203-213

DOSTĘPNE DEKORY: FOLIA FINISH



Bahama



Havana



Panama



RUMBA



RUMBA



RUMBA



CENA:

580,00 zł netto 713,40 zł brutto 640,00 zł netto 787,20 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: CASHMERE. SKRZYDŁO PRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO. CZARNE ZAWIASY – ZA DOPŁATĄ.

RUMBA



OPCJE ZA DOPŁATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	280,00	344,40
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość "100"	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10

60/70
80/90

norma
PL/CZ

3

2

2

i

info. tech.
str. 203-213



RUMBA



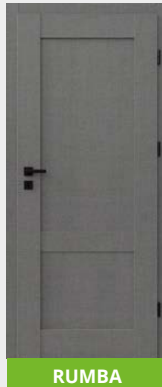
RUMBA



RUMBA



RUMBA



RUMBA

DOSTĘPNE DEKORY: FOLIA FINISH OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM

biały	orzech Palermo	Paris	NOWOŚĆ ciepły beż CPL*	dąb karmelowy CPL*
biały mat*	grau*	cashmere*	dąb arctic	dąb Bawaria*
			indygo	clay
			still*	czarny mat*

* dekor dostępny dla skrzydeł rewersyjnych

INDYGO



INCANTO 50, INDYGO





DEKOR NA ARANŻACJI: CASHMERE. SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.

CENA:

895,00 zł netto
1100,85 zł brutto

INCANTO

NOWOŚĆ



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	280,00	344,40
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość "100"	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213



INCANTO 10



INCANTO 20



INCANTO 30



INCANTO 40

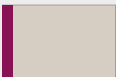


INCANTO 50

DOSTĘPNE DEKORY: PP PLATINIUM



biały mat



cashmere



dąb Bawaria



indygo**



still

* dekor niedostępny dla skrzydeł rewersyjnych

**dekor niedostępny dla ramiaków z klejonego drewna

CLASSIC NOWOŚĆ



OPCJE ZA DOPŁATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	280,00	344,40
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość "100"	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

60/70
80/90

norma
PL/CZ

3

2

2

2

i

info. tech.
str. 203-213

CENA:

CLASSIC 10

950,00 zł netto
1168,50 zł brutto

CLASSIC 20

860,00 zł netto
1057,80 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: INDYGO. SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE PODWÓJNE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.



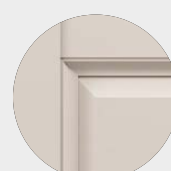
CLASSIC 10

model z panelami
i ozdobną listwą

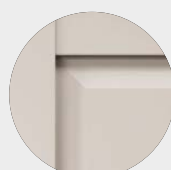


CLASSIC 20

model z panelem
bez odobnej listwy



CLASSIC 10



CLASSIC 20

DOSTĘPNE DEKORY: PP PLATINIUM



biały mat*



cashmere*



dąb Bawaria*



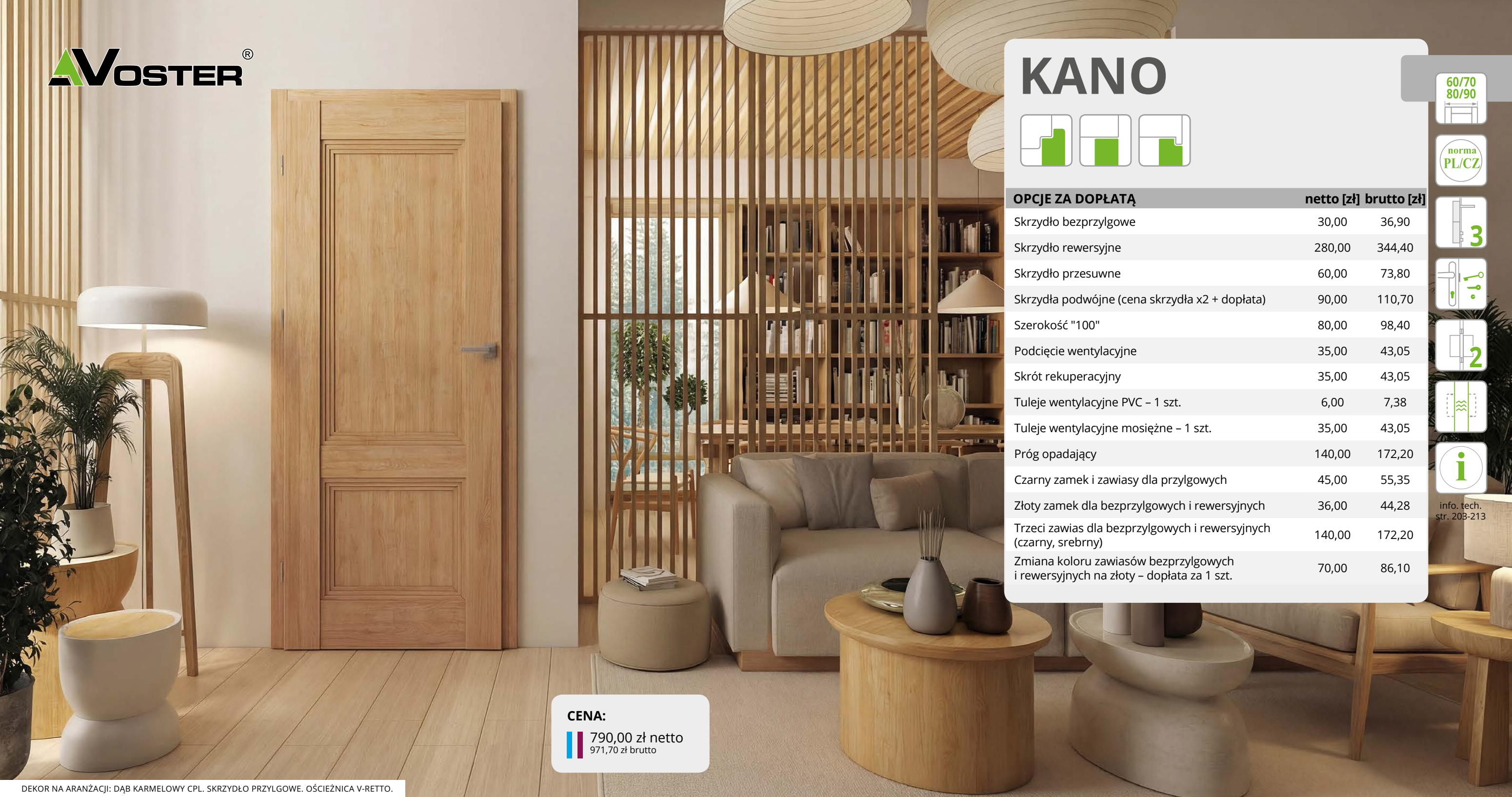
indygo**



still*

*dekor dostępny dla skrzydeł rewersyjnych

**dekor niedostępny dla ramiaków z klejonego drewna



DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB KARMELOWY CPL. SKRZYDŁO PRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.

CENA:

790,00 zł netto
971,70 zł brutto

KANO



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	280,00	344,40
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość "100"	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10

60/70
80/90

norma
PL/CZ

3



2



info. tech.
str. 203-213



KANO



KANO



KANO



KANO



KANO

DOSTĘPNE DEKORY: CPL LAMINAT PP PLATINIUM



* dekor dostępny dla skrzydeł rewersyjnych
dekor dostępny do wyczerpania zapasów

FADO



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	280,00	344,40
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10

CENA:

760,00 zł netto
934,80 zł brutto

60/70
80/90

norma
PL/CZ

3

2

i

info. tech.
str. 203-213

DEKOR NA ARANŻACJI: BIAŁY MAT. SKRZYDŁO PRZYLGOWE, OŚCIEŻNICA V-RETTO, CZARNE ZAWIASY – ZA DOPLATĄ.

DOSTĘPNE DEKORY: CPL LAMINAT PP PLATINIUM



* dekor dostępny dla skrzydeł rewersyjnych
* dekor dostępny do wyczerpania zapasów



CENA:

UVERO 10

950,00 zł netto
1168,50 zł brutto

UVERO 20

1050,00 zł netto
1291,50 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB AUREA CPL, SKRZYDŁO PRZYLGOWE, OŚCIEŻNICA V-RETTO, CZARNE OSŁONKI NA ZAWIASY - ZA DOPŁATĄ.

UVERO



OPCJE ZA DOPŁATĄ

	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	280,00	344,40
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość "100"	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarne osłonki na zawiasy (kpl. na 1 zawias)	12,00	14,76
Czarny zamek dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szko VSG białe (Uvero 10)	200,00	246,00
Szko VSG czarne (Uvero 20)	260,00	319,80
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213



UVERO 10
szko mleczne hartowane



UVERO 20
szko Dark Grey



UVERO 20
szko Dark Grey



UVERO 20
szko Dark Grey



Panel środkowy wykonany z płyty barwionej w kolorze czarnym, felc panelu nie posiada obrzeża, front panelu pokryty dekoem zgodnie z kolorystyką skrzydła

DOSTĘPNE DEKORY: CPL LAMINAT PP PLATINIUM



* dekor dostępny dla skrzydeł rewersyjnych
**dekor niedostępny dla ramiaków z klejonego drewna
🕒dekor dostępny do wyczerpania zapasów



CENA:

VARADERO 10

1090,00 zł netto
1340,70 zł brutto

VARADERO 20

1170,00 zł netto
1439,10 zł brutto

VARADERO 30

840,00 zł netto
1033,20 zł brutto

VARADERO 40

940,00 zł netto
1156,20 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: BIAŁY MAT. SKRZYDŁO PRZYLGOWE, OŚCIEŻNICA V-RETTO, CZARNE OSŁONKI NA ZAWIASY – ZA DOPŁATĄ.

VARADERO



OPCJE ZA DOPŁATĄ

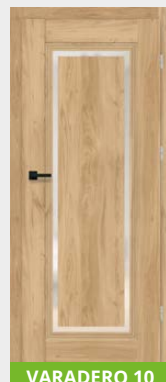
	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	280,00	344,40
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Szerokość "100"	80,00	98,40
Próg opadający	140,00	172,20
Czarne osłonki na zawiasy (kpl. na 1 zawias)	12,00	14,76
Czarny zamek dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szkoło VSG białe (Varadero 10, Varadero 30)	200,00	246,00
Szkoło VSG czarne (Varadero 20, Varadero 40)	260,00	319,80
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213



VARADERO 10
szkoło mleczne hartowane



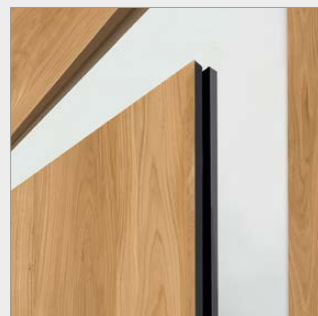
VARADERO 20
szkoło Dark Grey



VARADERO 30
szkoło mleczne hartowane



VARADERO 40
szkoło Dark Grey



Panel środkowy wykonany z płyty barwionej w kolorze czarnym, felc panelu nie posiada obrzeża, front panelu pokryty dekoem zgodnie z kolorystyką skrzydła

DOSTĘPNE DEKORY: CPL LAMINAT PP PLATINIUM



- dekor dostępny dla skrzydeł rewersyjnych
- dekor niedostępny dla ramiaków z klejonego drewna
- ☒dekor dostępny do wyczerpania zapasów

PIANO



60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213

OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	280,00	344,40
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szkło VSG białe	320,00	393,60
Szkło VSG tansparentne	320,00	393,60
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

CENA:

szkło transparentne /
szkło mleczne hartowane

820,00 zł netto
1008,60 zł brutto

850,00 zł netto
1045,50 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: BIAŁY MAT. SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.



PIANO 10



PIANO 20



PIANO 30



PIANO 40



PIANO 50



PIANO 60

DOSTĘPNE DEKORY: OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM



W standardzie skrzydło wykonywane jest ze szkłem mlecznym hartowanym oraz szprosem w kolorze skrzydła. Zmiana koloru szprosu na czarny lub bronz, jak również zastosowanie szkła transparentnego, nie powoduje zmiany ceny.

*dekor dostępny dla skrzydeł rewersyjnych
**dekor niedostępny dla ramiaków z klejonego drewna
***dekor bronz dostępny tylko dla szprosów



Szpros naklejany czarny lub w kolorze skrzydła. Szpros w kolorze bronz dostępny tylko dla skrzydeł w kolorze czarny mat.

TAGO



60/70
80/90

norma
PL/CZ

3



2



i

info. tech.
str. 203-213

OPCJE ZA DOPŁATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	280,00	344,40
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10

CENA:

TAGO 10, 20

930,00 zł netto
1143,90 zł brutto

TAGO PEŁNE

695,00 zł netto
854,85 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: BIAŁY MAT. SKRZYDŁO PRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.

Postaw na przestrzeń.
Lustro w drzwiach
optycznie powiększy
wnętrze i zaoszczędzi
miejsce.

TAGO 10 - szyba
po stronie awers –
standardowy montaż,
TAGO 20 - szyba
po stronie rewers



TAGO 10



TAGO PEŁNE



TAGO PEŁNE



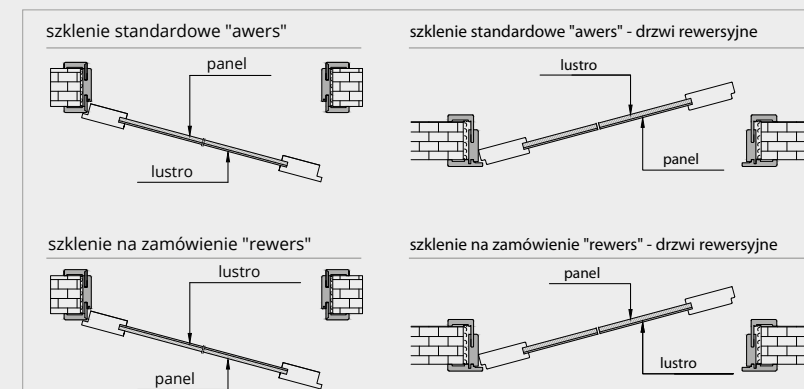
TAGO PEŁNE

Szerokość ramiaków
pionowych i górnego
160 mm,
ramiak dolny 200 mm.
Wypełnienie – płyca 16 mm.

DOSTĘPNE DEKORY: CPL LAMINAT PP PLATINIUM



* dekor dostępny dla skrzydeł rewersyjnych



VANILLA



60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213

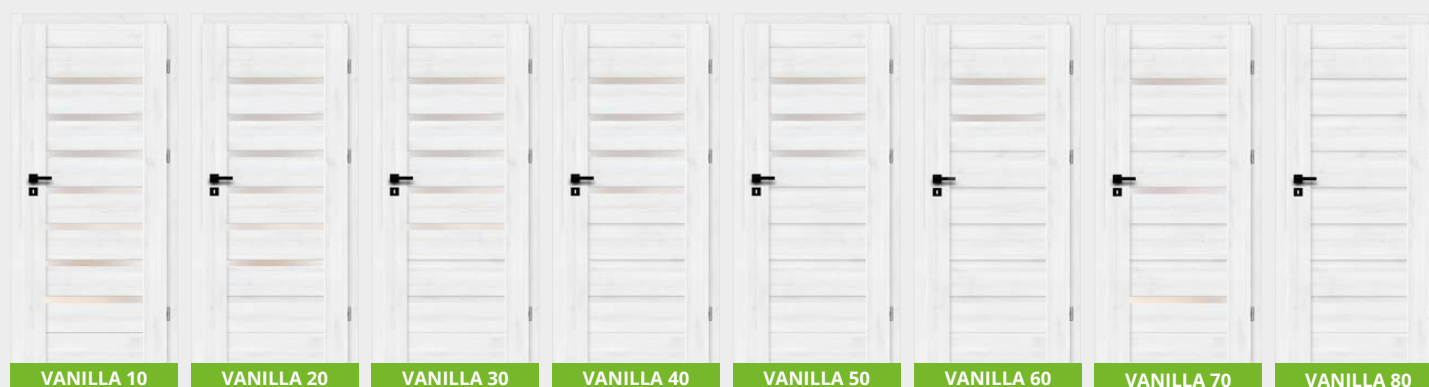
OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szkło Dark Grey – za 1 szt. szyby	30,00	36,90
Szkło VSG czarne – za 1 szt. szyby	38,00	46,74
Szkło VSG białe – za 1 szt. szyby	22,00	27,06
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

CENA:

680,00 zł netto
836,40 zł brutto

740,00 zł netto
910,20 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB BAWARIA, SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE, OŚCIEŻNICA V-RETTO.



DOSTĘPNE DEKORY:



**dekor niedostępny dla ramiaków z klejonego drewna
dekor dostępny do wyczerpania zapasów



CENA:

630,00 zł netto
774,90 zł brutto

670,00 zł netto
824,10 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB LATTE. SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.

ETNA



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	280,00	344,40
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szkle Dark Grey – za 1 szt. szyby	30,00	36,90
Szkle VSG czarne – za 1 szt. szyby	32,00	39,36
Szkle VSG białe – za 1 szt. szyby	25,00	30,75
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

60/70
80/90

norma
PL/CZ

3

2

i

info. tech.
str. 203-213



DOSTĘPNE DEKORY: OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM



* dekor dostępny dla skrzydeł rewersyjnych
🕒 dekor dostępny do wyczerpania zapasów



CENA:

712,00 zł netto
875,76 zł brutto

764,00 zł netto
939,72 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: CZARNY MAT. SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.

Postaw na kontrast.
Czarne ościeżnice nadają
wnętrzu nowoczesny
charakter.



MEDIOLAN 10
szkło
Dark Grey



MEDIOLAN 20
szkło mleczne
hartowane



MEDIOLAN 30

DOSTĘPNE DEKORY: OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM



dąb Montana



dąb
olejowany



orzech
włoski



dąb piaskowy
CPL



biały mat



czarny mat*

MEDIOLAN



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szkło VSG czarne – za 1 szt. szyby	78,00	95,94
Szkło VSG białe – za 1 szt. szyby	50,00	61,50
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213

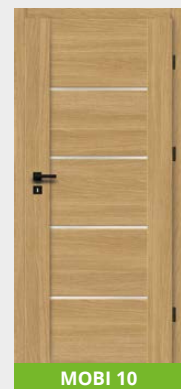


CENA:

730,00 zł netto
897,90 zł brutto

780,00 zł netto
959,40 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: BIAŁY MAT. SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.



MOBI 10



MOBI 20



MOBI 30



MOBI 40



MOBI 50

DOSTĘPNE DEKORY: FOLIA FINISH OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM



* dekor dostępny dla skrzydeł rewersyjnych
** dekor niedostępny dla ramiaków z klejonego drewna

MOBI



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	280,00	344,40
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szkło Dark Grey – za 1 szt. szyby	30,00	36,90
Szkło VSG czarne – za 1 szt. szyby	32,00	39,36
Szkło VSG białe – za 1 szt. szyby	22,00	27,06
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213



CENA:

620,00 zł netto 762,60 zł brutto 720,00 zł netto 885,60 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB PIASKOWY CPL. SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.

BERGAMO



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Wysokość H2112 (biały mat, dąb Bawaria, dąb arctic)	60,00	73,80
Szko Dark Grey – za 1 szt. szyby	34,00	41,82
Szko VSG czarne – za 1 szt. szyby	42,00	51,66
Szko VSG białe – za 1 szt. szyby	29,00	35,67
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

60/70
80/90

norma
PL/CZ/
H2112



info. tech.
str. 203-213



DOSTĘPNE DEKORY: FOLIA FINISH OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM



**dekor niedostępny dla ramiaków z klejonego drewna
dekor dostępny do wyczerpania zapasów



CENA:

700,00 zł netto
861,00 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: GRAU. SKRZYDŁO PRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA REGULOWANA STANDARD. CZARNE ZAWIASY - OPCJA ZA DOPŁATĄ.

EVI



OPCJE ZA DOPŁATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	280,00	344,40
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szkło VSG czarne – za 1 szt. szyby	55,00	67,65
Szkło VSG białe – za 1 szt. szyby	35,00	43,05
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

60/70
80/90

norma
PL/CZ

3

2

i

info. tech.
str. 203-213



EVI 10
szkło
Dark Grey



EVI 10
szkło
Dark Grey



EVI 20

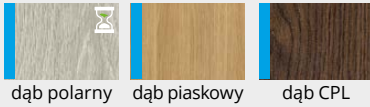


EVI 30
szkło mleczne
hartowane



EVI 30
szkło mleczne
hartowane

DOSTĘPNE DEKORY: CPL LAMINAT PP PLATINIUM



dąb polarny
CPL

dąb piaskowy
CPL*

dąb CPL



biały mat*

bianco

grau*

cashmere*

dąb arctic

dąb latte

dąb Bawaria*

clay

still*

czarny mat*/**

* dekor dostępny dla skrzydeł rewersyjnych
** dekor niedostępny dla ramiaków z klejonego drewna
🕒 dekor dostępny do wyczerpania zapasów



CENA:

750,00 zł netto
922,50 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: STILL. SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.



KAMPO 10



KAMPO 20



KAMPO 30



KAMPO 40



KAMPO 50



KAMPO 60

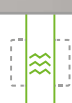
KAMPO



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	280,00	344,40
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szkle VSG czarne – za 1 szt. szyby	32,00	39,36
Szkle VSG białe – za 1 szt. szyby	22,00	27,06
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

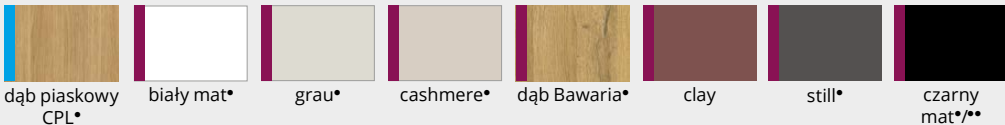
60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213

DOSTĘPNE DEKORY: PP PLATINIUM



Model Kampo dostępny w standardzie ze szkłem Dark Grey. Możliwość zamówienia modelu ze szkłem mlecznym hartowanym bez wpływu na cenę.

• dekor dostępny dla skrzydeł rewersyjnych
•• dekor niedostępny dla ramiaków z klejonego drewna



DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB AUREA CPL. SKRZYDŁO PRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA REGULOWANA V-RETTO.

CENA:

640,00 zł netto
787,20 zł brutto

710,00 zł netto
873,30 zł brutto

VINCI



OPCJE ZA DOPLATĄ

	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	280,00	344,40
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Wysokość H2112 (biały mat, dąb Bawaria, dąb arctic)	60,00	73,80
Szkło Dark Grey – za 1 szt. szyby	30,00	36,90
Szkło VSG czarne – za 1 szt. szyby	32,00	39,36
Szkło VSG białe – za 1 szt. szyby	22,00	27,06
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

60/70
80/90

norma
PL/CZ/
H2112



info, tech,
str. 203-213

DOSTĘPNE DEKORY: FOLIA FINISH OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM

biały	grafit mat	dąb norweski	dąb kanadyjski	dąb Montana	NOWOŚĆ dąb sorano	orzech biały	dąb sonoma	dąb Oregon	dąb olejowany	dąb Alpin
orzech włoski	orzech Palermo	dąb antyczny	antracyt	dąb stary	dąb polarny CPL	dąb piaskowy CPL*	dąb aurea CPL	dąb karmelowy CPL*	orzech toffi CPL	dąb CPL
biały mat*	bianco	grau*	cashmere*	dąb arctic	dąb latte	dąb Bawaria*	indygo**	clay	still*	czarny mat**

* dekor dostępny dla skrzydeł rewersyjnych
**dekor niedostępny dla ramiaków z klejonego drewna
🕒 dekor dostępny do wyczerpania zapasów

ORZECH TOFFI



VINCI 10, ORZECH TOFFI





CENA:

680,00 zł netto
836,40 zł brutto

760,00 zł netto
934,80 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: BIAŁY MAT. SKRZYDŁO PRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.

Szko mleczne hartowane 4 mm,
o szerokości 145 mm (wymiar stały
dla wszystkich szerokości skrzydeł).



BELLO 10



BELLO 10



BELLO 20



BELLO 20

DOSTĘPNE DEKORY: OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM



dekor dostępny do wyczerpania zapasów

BELLO



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szko VSG białe	75,00	92,25
Szko VSG czarne	105,00	129,15
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213



CENA:

LUPUS 10

680,00 zł netto
836,40 zł brutto

CENA:

LUPUS 20

720,00 zł netto
885,60 zł brutto

640,00 zł netto
787,20 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB AUREA CPL, SKRZYDŁO PRZYLGOWE, OŚCIEŻNICA V-RETTO.



LUPUS 10



LUPUS 20

Model Lupus 10 w standardzie wykonywany z szybą mleczną hartowaną. Możliwość zamówienia modelu z szybą transparentną bez wpływu na cenę.

Lupus 20 dostępny wyłącznie w okleinie CPL i PP Platinum

LUPUS



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	280,00	344,40
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szkoło VSG transparentne	320,00	393,60
Szkoło VSG białe	320,00	393,60
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

60/70
80/90

norma
PL/CZ



DOSTĘPNE DEKORY: FOLIA FINISH OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM

biały	grafit mat	dąb norweski	dąb Montana	dąb sorano	orzech biały	dąb sonoma	dąb olejowany	dąb Oregon	dąb Alpin	orzech włoski
orzech Palermo	dąb antyczny	antracyt	dąb stary	orzech muscato	dąb polarny CPL	dąb piaskowy CPL*	dąb aurea CPL	dąb karmelowy CPL*	dąb CPL	
biały mat*	grau*	cashmere*	dąb arctic	dąb latte	dąb Bawaria*	indygo**	clay	still*	czarny mat*/**	

* dekor dostępny dla skrzydeł rewersyjnych
**dekor niedostępny dla ramiaków z klejonego drewna
🕒dekor dostępny do wyczerpania zapasów

MURANO



60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213

OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szkoło VSG białe – za 1 szt. szyby	38,00	46,74
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

CENA:

630,00 zł netto 774,90 zł brutto 690,00 zł netto 848,70 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB CPL. SKRZYDŁO PRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.



MURANO 10



MURANO 20

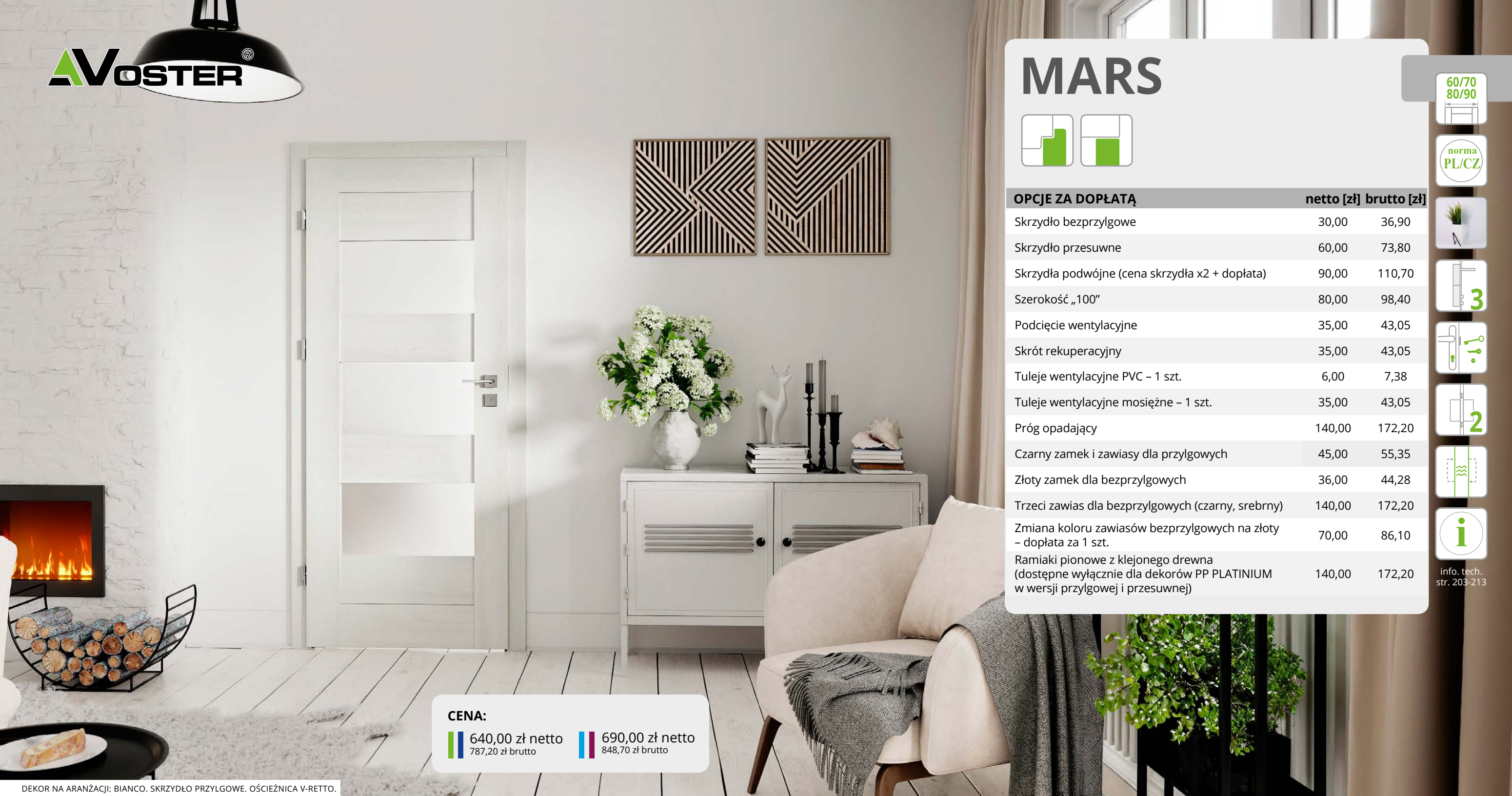


MURANO 30

DOSTĘPNE DEKORY:



**dekor niedostępny dla ramiaków z klejonego drewna
dekor dostępny do wyczerpania zapasów



MARS



60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213

OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjny	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

CENA:

640,00 zł netto
787,20 zł brutto

690,00 zł netto
848,70 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: BIANCO. SKRZYDŁO PRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.



MARS 10



MARS 20



MARS 30



MARS 40

DOSTĘPNE DEKORY:



**dekor niedostępny dla ramiaków z klejonego drewna
dekor dostępny do wyczerpania zapasów

VICAR



60/70
80/90

norma
PL/CZ

OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szkoło VSG białe - za 1 szt. szyby	56,00	68,88
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

CENA:

620,00 zł netto 762,60 zł brutto 690,00 zł netto 848,70 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: GRAFIT MAT. SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.



VICAR 10



VICAR 20



VICAR 30



VICAR 40



VICAR 50

DOSTĘPNE DEKORY:

FOLIA FINISH	OKLEINA 3D	CPL LAMINAT	PP PLATINIUM
biały	grafit mat	dąb norweski	dąb kanadyjski
dąb Montana	dąb sorano	dąb sonoma	dąb Oregon
dąb olejowany	dąb Alpin	orzech włoski	
dąb antyczny	orzech Palermo	antracyt	dąb stary
orzech muscato	dąb polarny CPL	dąb piaskowy CPL	dąb aurea CPL
dąb karmelowy CPL	dąb CPL	biały mat	
bianco	grau	cashmere	dąb arctic
dąb latte	dąb Bawaria	clay	czarny mat**

**dekor niedostępny dla ramiaków z klejonego drewna

dekor dostępny do wyczerpania zapasów



CENA:

780,00 zł netto
959,40 zł brutto

830,00 zł netto
1020,90 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB OLEJOWANY, SKRZYDŁO PRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA REGULOWANA STANDARD.



TOLEDO 10



TOLEDO 20



TOLEDO 30



TOLEDO 40



TOLEDO 50

TOLEDO



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szkoło VSG białe (wys. 141 mm) - za 1 szt. szyby	28,00	34,44
Szkoło VSG białe (wys. 35 mm) - za 1 szt. szyby	24,00	29,52
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

60/70
80/90

norma
PL/CZ

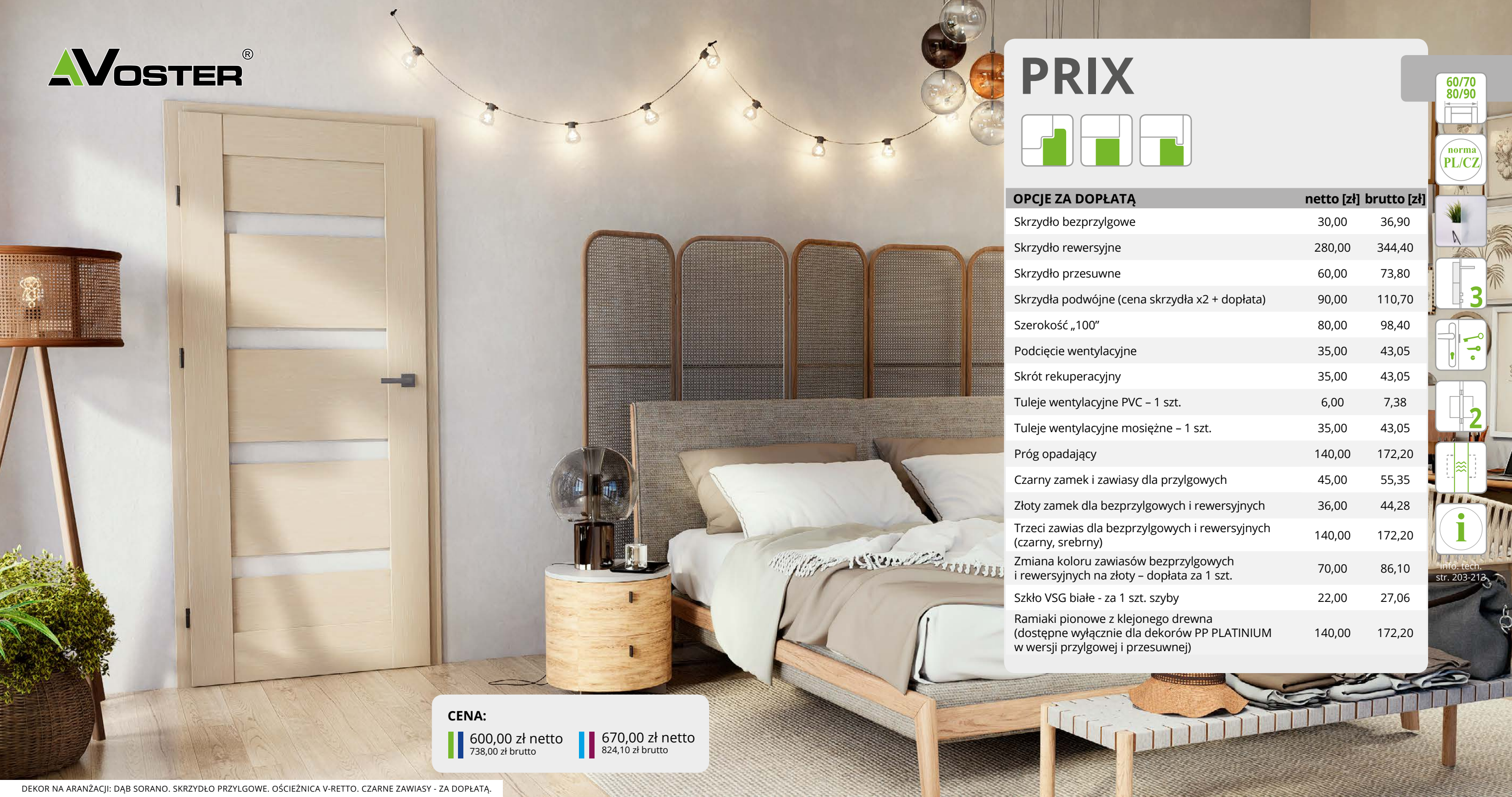


info. tech.
str. 203-213

DOSTĘPNE DEKORY: FOLIA FINISH OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM



dekor dostępny do wyczerpania zapasów



CENA:

600,00 zł netto
738,00 zł brutto

670,00 zł netto
824,10 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB SORANO. SKRZYDŁO PRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO. CZARNE ZAWIASY - ZA DOPŁATĄ.

PRIX



OPCJE ZA DOPŁATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	280,00	344,40
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szkle VSG białe - za 1 szt. szyby	22,00	27,06
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213



PRIX 10



PRIX 30



PRIX 50

DOSTĘPNE DEKORY: FOLIA FINISH OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM

biały	grafit mat	dąb norweski	dąb kanadyjski	dąb Montana	NOWOŚĆ dąb sorano	dąb sonoma	dąb Oregon	dąb olejowany	orzech włoski	antracyt
dąb stary	dąb polarny CPL	dąb piaskowy CPL*	dąb aurea CPL	dąb karmelowy CPL*	NOWOŚĆ orzech toffi CPL	dąb CPL	biały mat*	bianco	grau*	cashmere*
dąb arctic	dąb latte	dąb Bawaria*	clay	czarny mat**						

* dekor dostępny dla skrzydeł rewersyjnych
** dekor niedostępny dla ramiaków z klejonego drewna
*** dekor dostępny do wyczerpania zapasów

LATINO



60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213

OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szkoło VSG białe - za 1 szt. szyby	56,00	68,88
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

CENA:

640,00 zł netto 700,00 zł netto
787,20 zł brutto 861,00 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: BIAŁY FF. SKRZYDŁO PRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.



DOSTĘPNE DEKORY:



dekor dostępny do wyczerpania zapasów

LUGO



60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213

OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szkło VSG białe - za 1 szt. szyby	85,00	104,55
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

CENA:

640,00 zł netto
787,20 zł brutto

690,00 zł netto
848,70 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB BAWARIA. SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.



LUGO 10



LUGO 20



LUGO 30



LUGO 40

DOSTĘPNE DEKORY:



dekor dostępny do wyczerpania zapasów

BRANDY



60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213

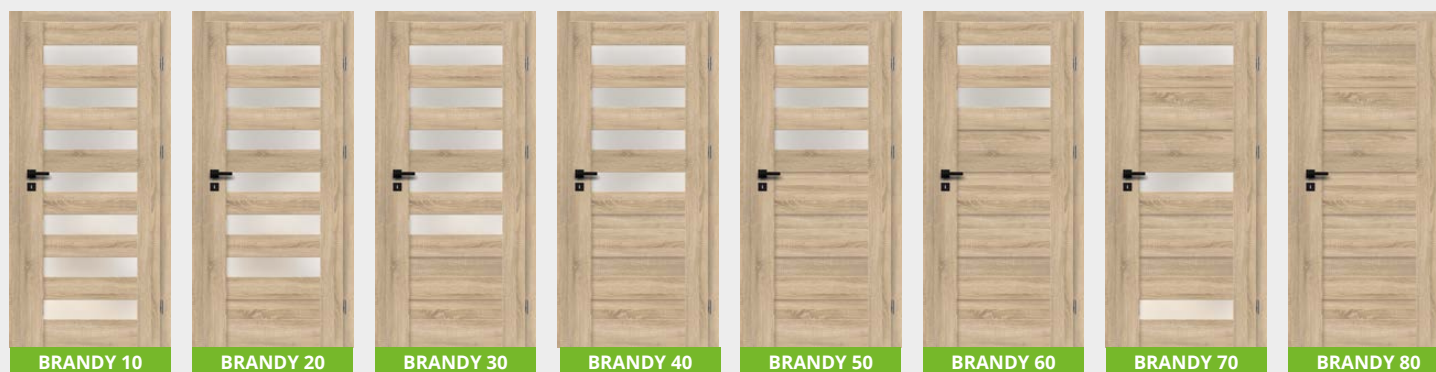
OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szkło Dark Grey – za 1 szt. szyby	34,00	41,82
Szkło VSG czarne – za 1 szt. szyby	42,00	51,66
Szkło VSG białe – za 1 szt. szyby	29,00	35,67
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

CENA:

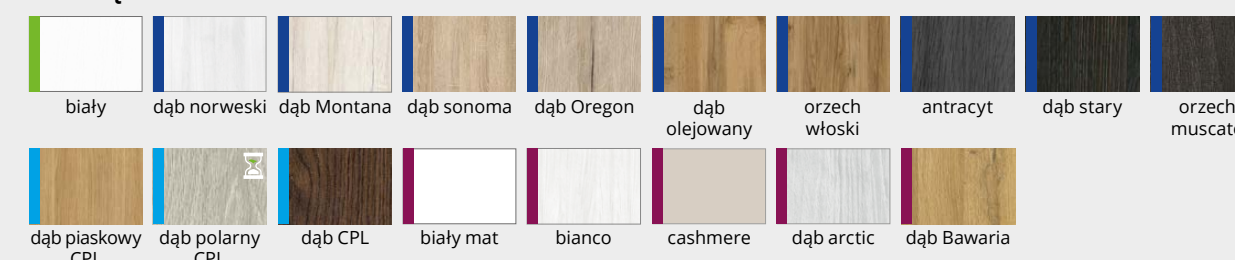
660,00 zł netto
811,80 zł brutto

710,00 zł netto
873,30 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: ANTRACYT. SKRZYDŁO PRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA REGULOWANA STANDARD. CZARNE ZAWIASY - OPCJA ZA DOPLATĄ.



DOSTĘPNE DEKORY:



dekor dostępny do wyczerpania zapasów

ROCCO



60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213

OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

CENA:

660,00 zł netto
811,80 zł brutto

720,00 zł netto
885,60 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB MONTANA. SKRZYDŁA PRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA REGULOWANA STANDARD. ROCCO 20 I ROCCO 50.



DOSTĘPNE DEKORY:



dekor dostępny do wyczerpania zapasów

ZITRON



60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213

OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Szkoło VSG białe - za 1 szt. szyby	38,00	46,74
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

CENA:

640,00 zł netto
787,20 zł brutto

690,00 zł netto
848,70 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB OREGON. SKRZYDŁO PRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.



DOSTĘPNE DEKORY:



dekor dostępny do wyczerpania zapasów

ANTARES



60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213

OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjny	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

CENA:

650,00 zł netto
799,50 zł brutto

700,00 zł netto
861,00 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB OLEJOWANY. SKRZYDŁO PRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.



ANTARES 10

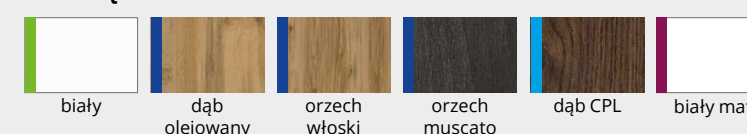
ANTARES 20

ANTARES 30

ANTARES 40

ANTARES 50

DOSTĘPNE DEKORY:





CENA:

690,00 zł netto
848,70 zł brutto

770,00 zł netto
947,10 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: CZARNY MAT / DĄB LATTE. SKRZYDŁO PRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO. CZARNE ZAWIASY - ZA DOPŁATĄ.

DUO



OPCJE ZA DOPŁATĄ

	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

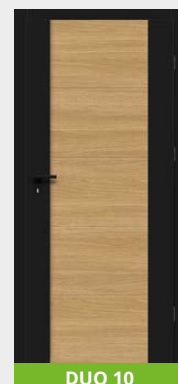
60/70
80/90

norma
PL/CZ

3



info. tech.
str. 203-213



DUO 10



DUO 10



DUO 20



DUO 20

DUO 10 - pionowe
ramiaki tylko w kolorze
czarny mat

DOSTĘPNE DEKORY: OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM



orzech włoski dąb piaskowy CPL biały mat dąb arctic dąb latte miedź** czarny mat**

** dekor niedostępny dla ramiaków z klejonego drewna

DELLA



60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213

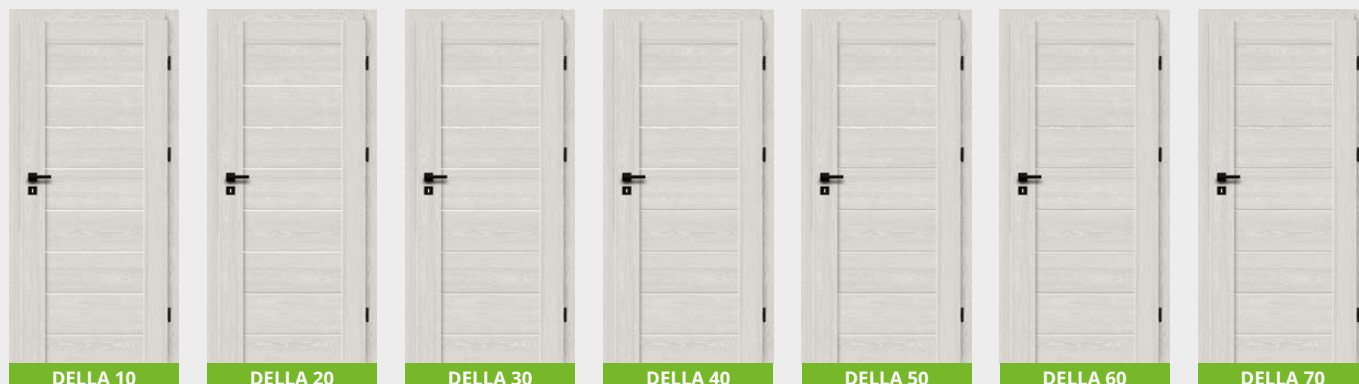
OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Ramiaki pionowe z klejonego drewna (dostępne wyłącznie dla dekorów PP PLATINIUM w wersji przylgowej i przesuwnej)	140,00	172,20

CENA:

640,00 zł netto
787,20 zł brutto

710,00 zł netto
873,30 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB ALPIN. SKRZYDŁO PRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.



DOSTĘPNE DEKORY: ■ OKLEINA 3D ■ CPL LAMINAT ■ PP PLATINIUM



dekor dostępny do wyczerpania zapasów

VENTO II



70/80/90

norma
PL/CZ

8

3

3

i

info. tech.
str. 203-213

OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35

CENA:	netto [zł]	brutto [zł]
■ ■ „70”, „80”	880,00	1082,40
■ ■ „90”	956,00	1175,88
■ ■ „70”, „80”	930,00	1143,90
■ ■ „90”	990,00	1217,70

DEKOR NA ARANŻACJI: BIAŁY FF. SZKLENIE VENTO II. SKRZYDŁO PRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.

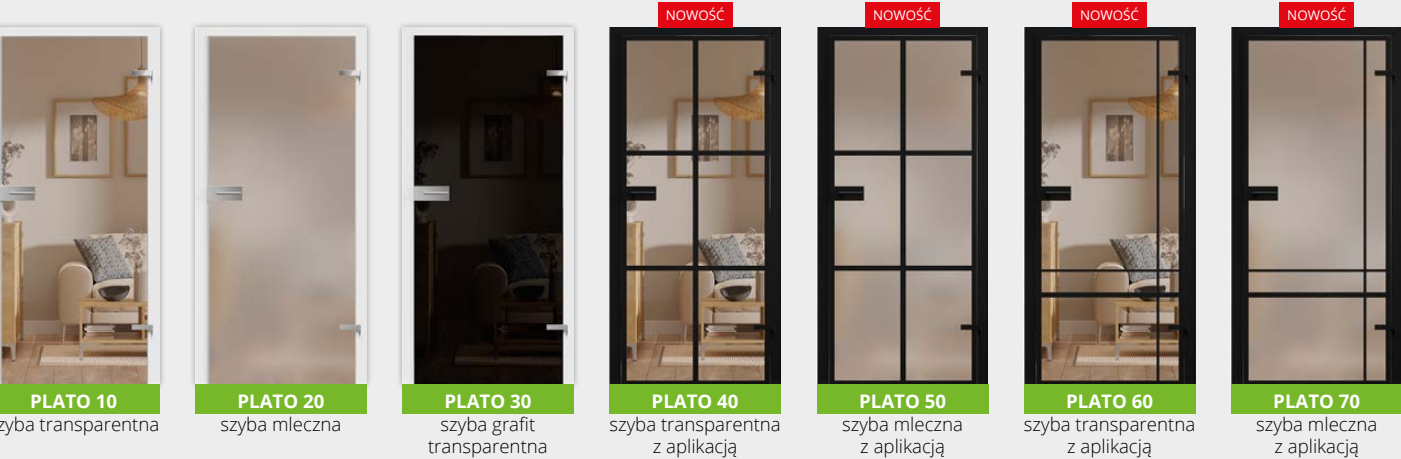
Szkoło hartowane
o grubości 8 mm,
krawędzie tępione

VENTO II

DOSTĘPNE DEKORY: ■ FOLIA FINISH ■ OKLEINA 3D ■ CPL LAMINAT ■ PP PLATINIUM



dekór dostępny do wyczerpania zapasów



PLATO TRANSPARENTNY. OŚCIEŻNICA DEDYKOWANA.

CENA:	netto [zł]	brutto [zł]	netto [zł]	brutto [zł]
PLATO 10 „60”, „70”, „80”	720,00	885,60	PLATO 40, 60 „60”, „70”, „80”	920,00 1131,60
PLATO 10 „90”	790,00	971,70	PLATO 40, 60 „90”	1000,00 1230,00
PLATO 20 „60”, „70”, „80”	780,00	959,40	PLATO 50, 70 „60”, „70”, „80”	1040,00 1279,20
PLATO 20 „90”	870,00	1070,10	PLATO 50, 70 „90”	1150,00 1414,50
PLATO 30 „60”, „70”, „80”	990,00	1217,70		
PLATO 30 „90”	1100,00	1353,00		

Do ceny tafli PLATO należy doliczyć: okucia i dedykowaną ościeżnicę.

PLATO

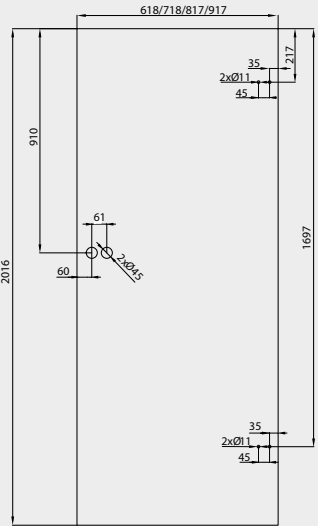
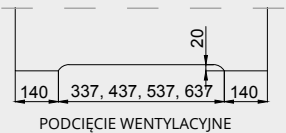
OKUCIA PROSTOKĄTNE	srebrne		czarne	
	netto [zł]	brutto [zł]	netto [zł]	brutto [zł]
Klamka z zamkiem oszczędnościowym	620,00	762,60	740,00	910,20
Klamka z zamkiem na klucz	620,00	762,60	740,00	910,20
Klamka z zamkiem na wkładkę	620,00	762,60	740,00	910,20
Klamka z zamkiem z blokadą	700,00	861,00	850,00	1045,50
OKUCIA SOFT				
	Klamka z zamkiem oszczędnościowym	590,00 725,70	740,00 910,20	
	Klamka z zamkiem na klucz	590,00 725,70	740,00 910,20	
	Klamka z zamkiem na wkładkę	590,00 725,70	740,00 910,20	
	Klamka z zamkiem z blokadą	670,00 824,10	830,00 1020,90	



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Podcięcie wentylacje	78,00	95,94
Szko VSG/ESG mleczne (Plato 20)	810,00	996,30
Szko VSG/ESG grafit (Plato 30)	810,00	996,30

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica regulowana V-Retto dedykowana do skrzydeł Plato, str. 178 w katalogu
- Ościeżnica regulowana dedykowana do skrzydeł Plato, str. 180 w katalogu
- Ościeżnica blokowa dedykowana do skrzydeł Plato, str. 183 w katalogu



info. tech.
str. 203-213

DAŁB SORANO



PEŁNE GŁADKIE, DAŁB SORANO





CENA:

350,00 zł netto 430,50 zł brutto 420,00 zł netto 516,60 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: CZARNY MAT. SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.

PEŁNE GŁADKIE



OPCJE ZA DOPŁATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	150,00	184,50
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Czarne obrzeże	35,00	43,05
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Wzmocnienie pełną płytą (zalecane zastosowanie trzeciego zawiasu dla bezprzylgowych)	150,00	184,50
Wzmocnienie płytą wiórowo-otworowaną	150,00	184,50
Wzmocnienie pod samodomykacz	35,00	43,05
Panel ochronny inox (dół, dwie strony)	380,00	467,40
Panel ochronny inox (wentylacja, dwie strony)	480,00	590,40
Panel ochronny inox (środek, dwie strony)	460,00	565,80
Kratka wentylacyjna stalowa	220,00	270,60
Dodatkowy ramiak dolny (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max. 4 cm)	35,00	43,05

60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213



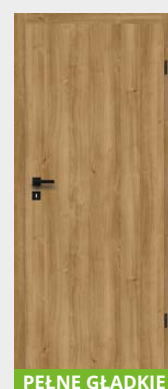
PEŁNE GŁADKIE



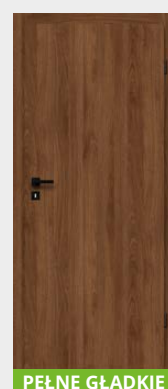
PEŁNE GŁADKIE



PEŁNE GŁADKIE



PEŁNE GŁADKIE



PEŁNE GŁADKIE

DOSTĘPNE DEKORY: FOLIA FINISH OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM

biały	grafit mat	ciemny granat	dąb norweski	dąb kanadyjski	dąb Montana	NOWOŚĆ dąb sorano	dąb sonoma	dąb srebrny FOL***	dąb olejowany	dąb Alpin	orzech włoski
sosna***	orzech Palermo	Paris	antracyt	NOWOŚĆ ciepły beż CPL	dąb polarny CPL	dąb piaskowy CPL	dąb aurea CPL	NOWOŚĆ dąb karmelowy CPL	orzech toffi CPL	dąb CPL	biały mat
bianco	grau	cashmere	dąb arctic	dąb latte	dąb Bawaria	indygo	clay	miedź	still	czarny mat	

*** dekor niedostępny dla bezprzylgowych i rewersyjnych
🕒 dekor dostępny do wyczerpania zapasów



CENA:

410,00 zł netto
504,30 zł brutto

490,00 zł netto
602,70 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: ORZECH TOFFI CPL. SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE, OŚCIEŻNICA V-RETTO.

PEŁNE GŁADKIE H2112

NOWOŚĆ



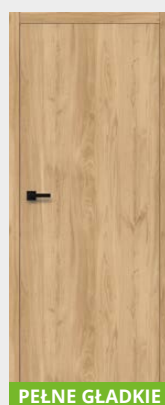
OPCJE ZA DOPŁATĄ

	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Czarne obrzeże	35,00	43,05
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Wzmocnienie pełną płytą (zalecane zastosowanie trzeciego zawiasu dla bezprzylgowych)	150,00	184,50
Wzmocnienie płytą wiórowo-otworowaną	150,00	184,50
Wzmocnienie pod samodomykacz	35,00	43,05
Panel ochronny inox (dół, dwie strony)	380,00	467,40
Panel ochronny inox (wentylacja, dwie strony)	480,00	590,40
Panel ochronny inox (środek, dwie strony)	460,00	565,80
Kratka wentylacyjna stalowa	220,00	270,60
Dodatkowy ramiak dolny (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max. 4 cm)	35,00	43,05

60/70
80/90



info. tech.
str. 203-213



PEŁNE GŁADKIE



PEŁNE GŁADKIE

DOSTĘPNE DEKORY: FOLIA FINISH OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM

grafit mat	ciemny granat	dąb norweski	dąb kanadyjski	dąb sorano	dąb sonoma	dąb Alpin	orzech włoski	orzech Palermo	dąb olejowany	Paris
ciepły beż CPL	dąb polarny CPL	orzech toffi CPL	dąb CPL	biały mat	bianco	grau	cashmere	dąb arctic	dąb latte	dąb Bawaria
clay	miedź	still	czarny mat							

dekor dostępny do wyczerpania zapasów

PEŁNE GŁADKIE H220

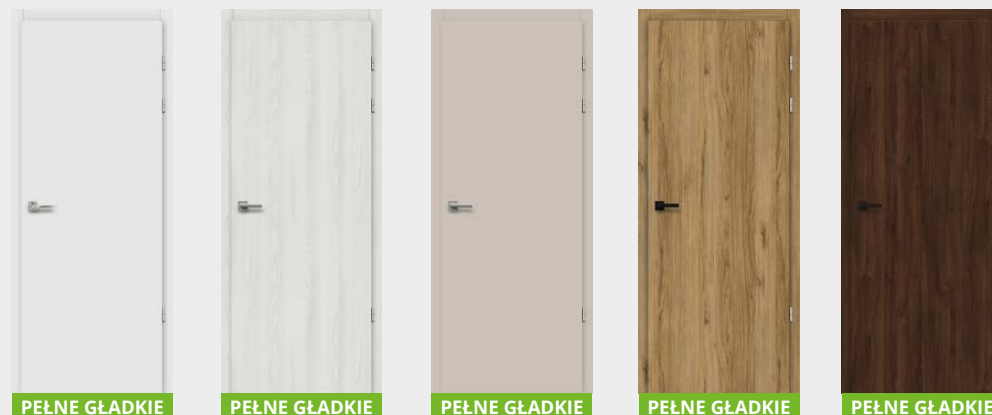


OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarne obrzeże	35,00	43,05
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Panel ochronny inox (dół, dwie strony)	380,00	467,40
Panel ochronny inox (wentylacja, dwie strony)	480,00	590,40
Panel ochronny inox (środek, dwie strony)	460,00	565,80
Kratka wentylacyjna stalowa	220,00	270,60
Dodatkowy ramiak dolny (możliwość skrócenia we własnym zakresie do max. 4 cm)	35,00	43,05

CENA:

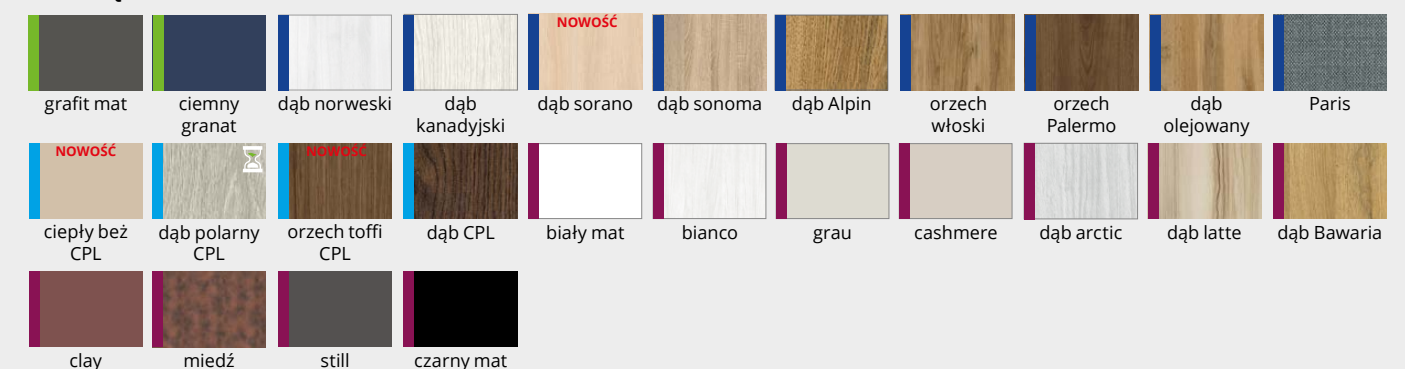
610,00 zł netto 750,30 zł brutto 670,00 zł netto 824,10 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: GRAFIT MAT. SKRZYDŁO PŁYTOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO 220.



Skrzydło wzmocnione pełną płytą

DOSTĘPNE DEKORY:



dekor dostępny do wyczerpania zapasów

60/70
80/90



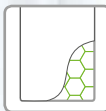
info. techn.
str. 203-213

SARA PRO

PEŁNE GŁADKIE DO SYSTEMU UKRYTEGO



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarne obrzeże	35,00	43,05
Wzmocnienie pełną płytą (zalecane zastosowanie trzeciego zawiasu)	150,00	184,50
Wzmocnienie płytą wiórowo-otworowaną	150,00	184,50
Kratka wentylacyjna stalowa	220,00	270,60



info. tech.
str. 203-213

CENA:

410,00 zł netto
504,30 zł brutto

470,00 zł netto
578,10 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: FOLIA PODKŁADOWA DO MALOWANIA LUB TAPETOWANIA. PEŁNE GŁADKIE DO SYSTEMU UKRYTEGO SARA PRO. ZAPREZENTOWANO SKRZYDŁO MALOWANE W KOLORZE ŚCIANY.



PEŁNE GŁADKIE



PEŁNE GŁADKIE

DOSTĘPNE DEKORY:



SARA PRO H220 / H240

PEŁNE GŁADKIE
DO SYSTEMU UKRYTEGO

NOWOŚĆ



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Kratka wentylacyjna stalowa	220,00	270,60
Czarne obrzeże	35,00	43,05
Wzmocnienie pełną płytą w normie H220	150,00	184,50
Wzmocnienie pełną płytą w normie H240	170,00	209,10
Wzmocnienie płytą wiórowo-otworowaną w normie H220	150,00	184,50

CENA:

H220

500,00 zł netto
615,00 zł brutto

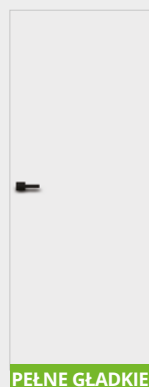
580,00 zł netto
713,40 zł brutto

H240

680,00 zł netto
836,40 zł brutto

790,00 zł netto
971,70 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: FOLIA PODKŁADOWA DO MALOWANIA LUB TAPETOWANIA. PEŁNE GŁADKIE DO SYSTEMU UKRYTEGO SARA PRO H220. ZAPREZENTOWANO SKRZYDŁO I ŚCIANĘ NAD DRZWIAMI MALOWANE W TYM SAMYM KOLORZE.



PEŁNE GŁADKIE



PEŁNE GŁADKIE



PEŁNE GŁADKIE



PEŁNE GŁADKIE



PEŁNE GŁADKIE

DOSTĘPNE DEKORY:



60/70
80/90



info. tech.
str. 203-213



SYSTEM SARA PRO

NOWOŚĆ



Ościeznica **Sara Pro** jest dedykowana do skrzydeł pełnych, gładkich. To rozwiązanie stworzone z myślą o osobach ceniących minimalistyczną estetykę oraz nowoczesny charakter wnętrza.

Wysokiej klasy aluminium, sztywna konstrukcja oraz dopracowany system montażu zapewniają trwałość i precyzję wykonania. System **Sara Pro** oparty jest na jednym module profilu, odrębnym dla systemu wewnętrznego i zewnętrznego.



Zlicowane skrzydło ze ścianą tworzy jednolitą, estetyczną powierzchnię



Zamek magnetyczny - ciche zamykanie



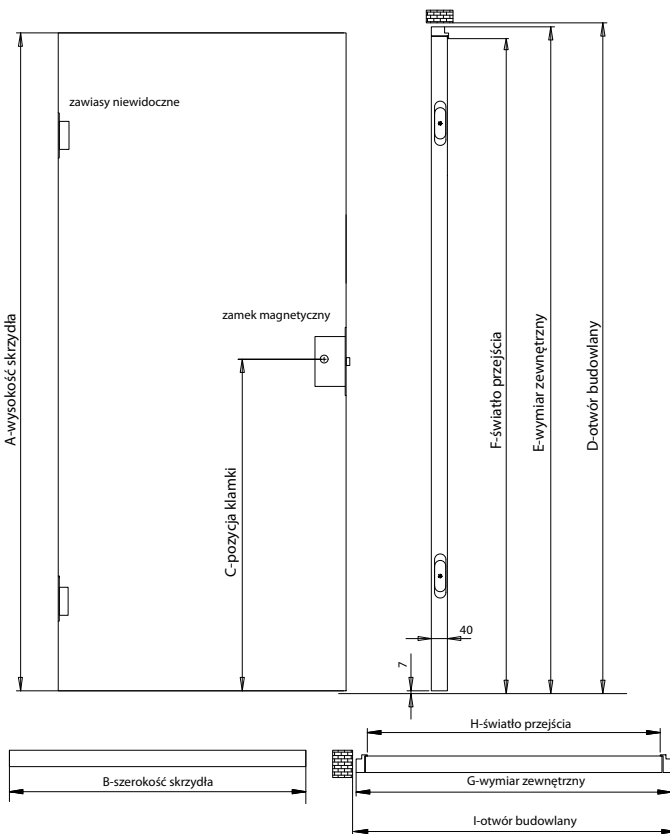
Zawias niewidoczny 3D. W ościeznicy w kolorze czarnym standardowo montowane są czarne zawiasy, w ościeżnicach o kolorach: aluminium, anoda, malowana biała montowany zawias w srebrnym kolorze

60/70
80/90

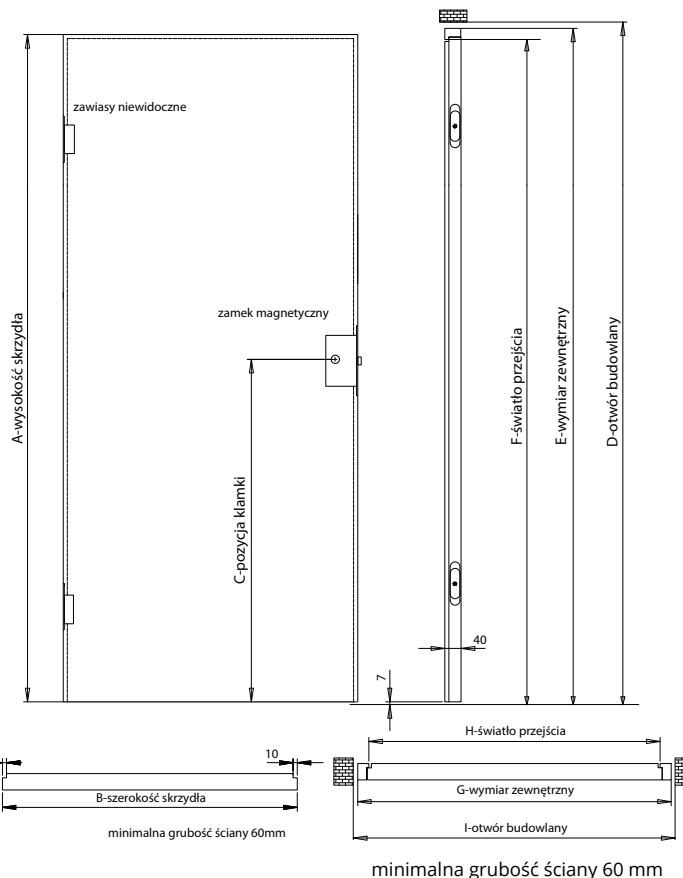
Ościeznica niewidoczna pojedyncza SARA PRO wewnętrzna, zewnętrzna do szer.: 60-90

OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Aluminium (do malowania), 2 zawiasy	960,00	1180,80
Aluminium (do malowania), 3 zawiasy	1210,00	1488,30
Anoda, malowana biała / czarna, 2 zawiasy	1210,00	1488,30
Anoda, malowana biała / czarna, 3 zawiasy	1370,00	1685,10
Aluminium (do malowania) H220	1320,00	1623,60
Anoda, malowana biała / czarna H220	1460,00	1795,80
Aluminium (do malowania) H240	1370,00	1685,10

SARA PRO ZEWNĘTRZNA

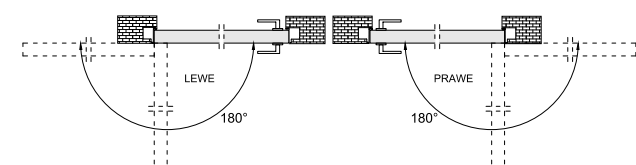


SARA PRO WEWNĘTRZNA

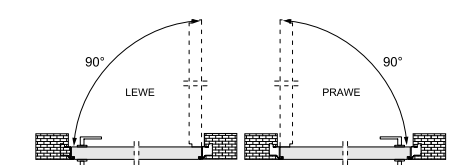


	Norma	Ilość zawiasów	Rozmiar	A - wysokość skrzydła	B - szerokość skrzydła	C - pozycja klamki	D - otwór budowlany	E - wymiar zewnętrzny	F - światło przejścia	G - wymiar zewnętrzny	H - światło przejścia	I - otwór budowlany
SARA PRO wewnętrzna	STD	2 (trzeci za dopłatą)	60	2027	620	1107	2077	2069	2027	690	606	700
			70		720					790	706	800
			80		820					890	806	900
			90		920					990	906	1000
			60		620					690	606	700
	H220	3	70	2197	720	1107	2247	2239	2197	790	706	800
			80		820					890	806	900
			90		920					990	906	1000
			60		620					690	606	700
			70		720					790	706	800
	H240	3	80	2397	820	1107	2447	2439	2397	890	806	900
			90		920					990	906	1000
			60		620					690	606	700
			70		720					790	706	800
			80		820					890	806	900
SARA PRO zewnętrzna	STD	2 (trzeci za dopłatą)	60	2030	620	1107	2080	2072	2030	690	606	700
			70		720					790	706	800
			80		820					890	806	900
			90		920					990	906	1000
			60		620					690	606	700
	H220	3	70	2200	720	1107	2250	2242	2200	790	706	800
			80		820					890	806	900
			90		920					990	906	1000
			60		620					690	606	700
			70		720					790	706	800
	H240	3	80	2400	820	1107	2450	2442	2400	890	806	900
			90		920					990	906	1000
			60		620					690	606	700
			70		720					790	706	800
			80		820					890	806	900

SARA PRO ZEWNĘTRZNA



SARA PRO WEWNĘTRZNA



CIEPŁY BEŻ



MODERNO, CIEPŁY BEŻ



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	150,00	184,50
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne (dla Moderno 10 i 40 przesunięte)	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Czarne obrzeże	35,00	43,05

CENA:

MODERNO 10

690,00 zł netto
848,70 zł brutto

MODERNO 20

650,00 zł netto
799,50 zł brutto

MODERNO 30

740,00 zł netto
910,20 zł brutto

MODERNO 40

790,00 zł netto
971,70 zł brutto

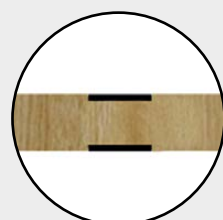
MODERNO 50

740,00 zł netto
910,20 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: CIEPŁY BEŻ CPL. SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.



Skrzydło wzmocnione pełną płytą



Szkló lacobel wklejane w płytę HDF, zlicowane z powierzchnią skrzydła czarne lub beżowe.

Połączenie czarnego lacobela i czarnej intarsji 8 mm.

Lacobel beżowy dostępny wyłącznie z dekiem ciepły beż CPL.

DOSTĘPNE DEKORY:



dekor dostępny do wyczerpania zapasów



CENA:

680,00 zł netto
836,40 zł brutto

ARTE

NOWOŚĆ



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	150,00	184,50
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt. (nie dostępne dla ARTE 70, 80, 90)	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt. (nie dostępne dla ARTE 70, 80, 90)	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Czarne obrzeże	35,00	43,05
Wzmocnienie pełną płytą (zalecane zastosowanie trzeciego zawiasu dla bezprzylgowych)	150,00	184,50
Wzmocnienie płytą wiórowo-otworowaną	150,00	184,50
Wzmocnienie pod samodomykacz	35,00	43,05

60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213

DEKOR NA ARANŻACJI: BIAŁY MAT. SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.



ARTE 10



ARTE 20



ARTE 30



ARTE 40



ARTE 50



ARTE 60



ARTE 70



ARTE 80



ARTE 90

DOSTĘPNE DEKORY: PP PLATINIUM



ARTE 80 – układ frezowania stały. Wraz ze zmianą szerokości skrzydła zmienia się długość frezowania od strony zawiasowej.

DEKOR NA ARANŻACJI: INDYGO, SKRZYDŁO PRZYLGOWE, SREBRNE ZAWIASY



ARTE 10



ARTE 20



ARTE 30



ARTE 70



ARTE 40



ARTE 50

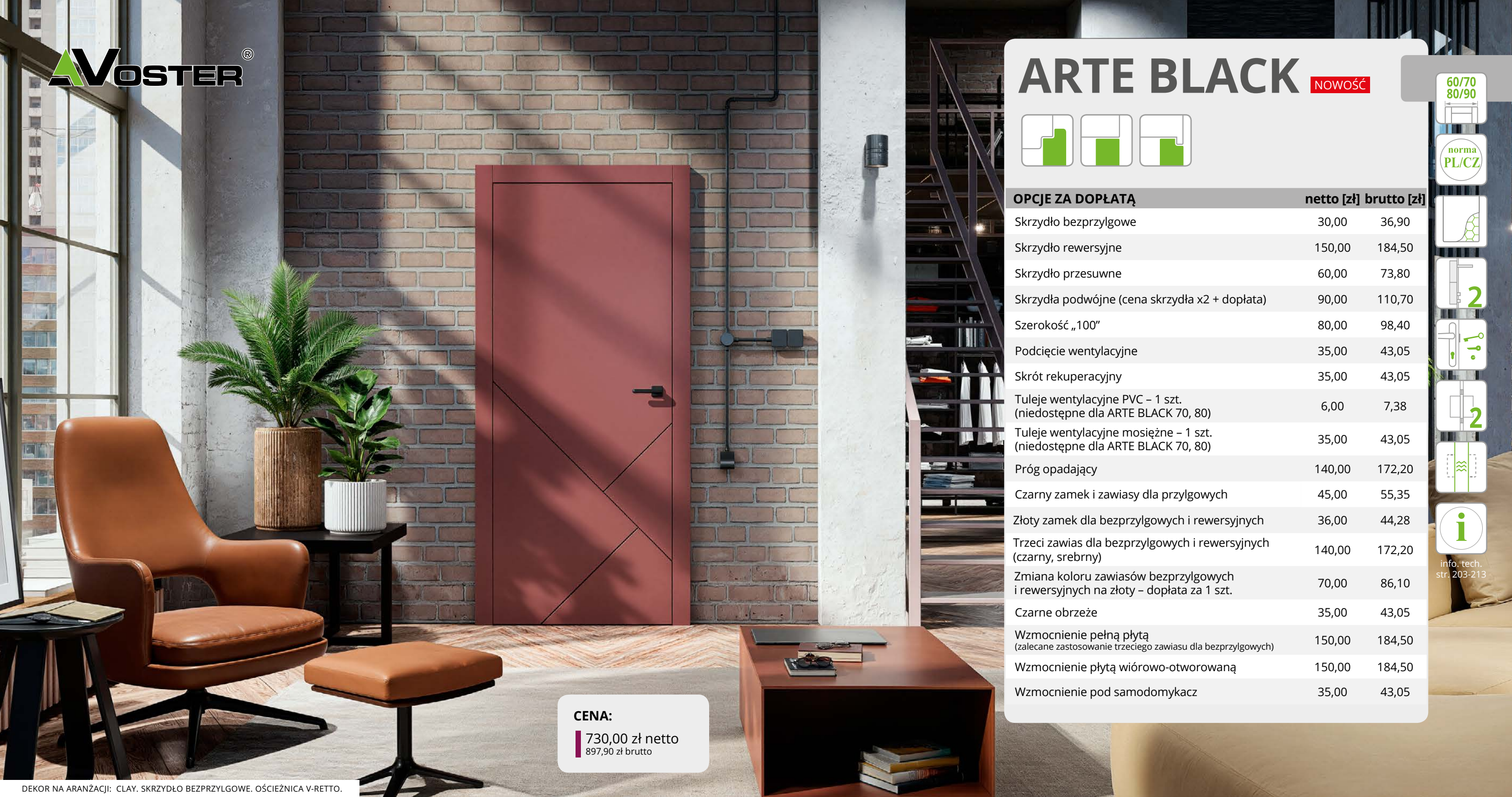


ARTE 60



ARTE 80

ARTE



DEKOR NA ARANŻACJI: CLAY. SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO.

CENA:

730,00 zł netto
897,90 zł brutto

ARTE BLACK

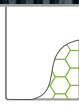
NOWOŚĆ



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	150,00	184,50
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt. (nie dostępne dla ARTE BLACK 70, 80)	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt. (nie dostępne dla ARTE BLACK 70, 80)	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Czarne obrzeże	35,00	43,05
Wzmocnienie pełną płytą (zalecane zastosowanie trzeciego zawiasu dla bezprzylgowych)	150,00	184,50
Wzmocnienie płytą wiórowo-otworowaną	150,00	184,50
Wzmocnienie pod samodomykacz	35,00	43,05

60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213



ARTE BLACK 60



ARTE BLACK 60



ARTE BLACK 70



ARTE BLACK 80

Skrzydła wykonane z czarnej płyty barwionej w masie, z frezowaniami wykonanymi bezpośrednio w powierzchni płyty.

DOSTĘPNE DEKORY: PP PLATINIUM



biały mat grau cashmere dąb arctic dąb Bawaria still indygo clay

ARTE BLACK 80 – układ frezowania stały. Wraz ze zmianą szerokości skrzydła zmienia się długość frezowania od strony zawiasowej.



CENA:

INTARSJA 10

480,00 zł netto
590,40 zł brutto

550,00 zł netto
676,50 zł brutto

INTARSJA 20, 30

520,00 zł netto
639,60 zł brutto

600,00 zł netto
738,00 zł brutto

INTARSJA 40

460,00 zł netto
565,80 zł brutto

520,00 zł netto
639,60 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: PARIS, INTARSJA CZARNA, OŚCIEŻNICA REGULOWANA STANDARD. CZARNE ZAWIASY - OPCJA ZA DOPŁATĄ.

INTARSJE



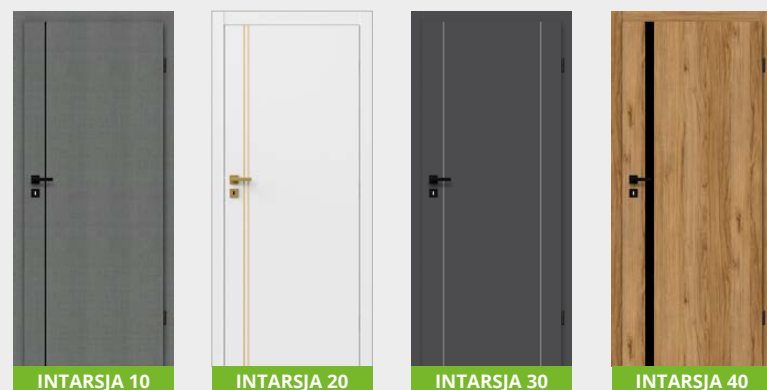
OPCJE ZA DOPŁATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	150,00	184,50
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne (Intarsja 40 – podcięcie przesunięte)	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt. (nie dotyczy intarsji 40)	6,00	7,38
Próg opadający	140,00	172,20
Wysokość H2112 (INTARSJA 20, 40)	80,00	98,40
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Czarne obrzeże	35,00	43,05
Wzmocnienie pod samodomykacz	35,00	43,05
Wzmocnienie pełną płytą (zalecane zastosowanie trzeciego zawiasu dla bezprzylgowych)	150,00	184,50

60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213



Szerokość intarsji 6 mm. Kolory:



Intarsja 40
Intarsja
wyklejona folią
czarny mat.

DOSTĘPNE DEKORY: FOLIA FINISH OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM



dekor dostępny do wyczerpania zapasów

INTARSJE



60/70
80/90

norma
PL/CZ

OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło rewersyjne	150,00	184,50
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych i rewersyjnych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych i rewersyjnych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych i rewersyjnych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Czarne obrzeże	35,00	43,05
Wzmocnienie pod samodomykacz	35,00	43,05
Wzmocnienie pełną płytą (zalecane zastosowanie trzeciego zawiasu dla bezprzylgowych)	150,00	184,50
Wzmocnienie płytą wiórowo-otworowaną	150,00	184,50

CENA:

INTARSJA 50, 60, 70, 80, 100

580,00 zł netto
713,40 zł brutto

630,00 zł netto
774,90 zł brutto

INTARSJA 90

500,00 zł netto
615,00 zł brutto

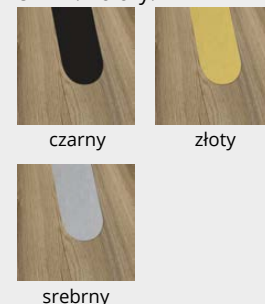
560,00 zł netto
688,80 zł brutto

info. tech.
str. 203-213

DEKOR NA ARANŻACJI: CZARNY MAT, INTARSJA SREBRNA. OŚCIEŻNICA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA V-RETTO.

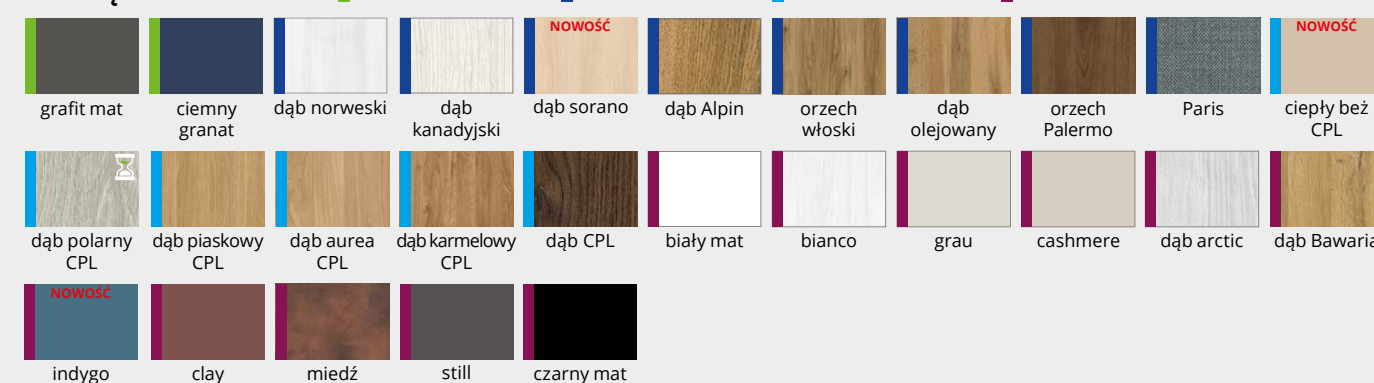


Szerokość intarsji
8 mm. Kolory:



INTARSJA 90 - przy zamówieniu skrzydła z zamkiem oszczędnościowym intarsja nie będzie sięgać do klamki

DOSTĘPNE DEKORY:



dekor dostępny do wyczerpania zapasów

MAGNETIC



Drzwi bezprzylgowe o minimalistycznej i nowoczesnej formie, pozbawione tradycyjnego zamka oraz klamki. Zastosowanie innowacyjnego systemu otwierania i zamykania pozwala uzyskać czystą, spójną estetykę skrzydła.

W skrzydle zastosowano blok z magnetycznej stali nierdzewnej, natomiast w ościeżnicy – system silnych magnesów. Siła magnetyczna zapewnia ciche i precyzyjne domykanie drzwi.

W celu pełnego zamknięcia (zablokowania) drzwi istnieje możliwość zastosowania – jako opcji dodatkowej – małego zamka z blokadą WC lub zamka na wkładkę patentową. Skrzydło wzmocnione pełną płytą.

OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne przesunięte	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny (dostępny tylko dla MAGNETIC S)	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Trzeci zawias dla bezprzylgowych (czarny)	140,00	172,20
Zamek z blokadą	820,00	1008,60
Zamek z wkładką	720,00	885,60
Czarne obrzeże	35,00	43,05

CENA:

MAGNETIC S:

880,00 zł netto
1082,40 zł brutto

MAGNETIC L:

1460,00 zł netto
1795,80 zł brutto

60/70
80/90



info. tech.
str. 203-213

DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB LATTE. SKRZYDŁO PEŁNE BEZPRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA V-RETTO DEDYKOWANA.



Skrzydło MAGNETIC S



Skrzydło MAGNETIC L
z długim pochwytym



system magnesów – skrzydło,
ościeżnica



zamek wkładka



zamek WC z blokadą

DOSTĘPNE DEKORY: PP PLATINIUM

biały mat	bianco	grau	cashmere
dąb arctic	dąb latte	dąb Bawaria	clay
miedz	still	czarny mat	

LAMELO



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne przesunięte	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Wzmocnienie pełną płytą	150,00	184,50
Czarne obrzeże	35,00	43,05

60/70
80/90

norma
PL/CZ



WZMOCNIENIE
POD POCHWYT



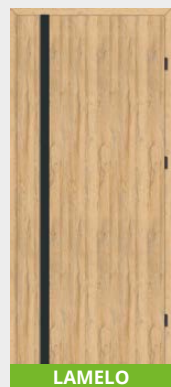
2 MAGNESY
NEODYMOWE



info. tech.
str. 203-213

CENA:
710,00 zł netto
873,30 zł brutto
z zamkiem
hakowym z blokadą
890,00 zł netto
1094,70 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB BAWARIA. SKRZYDŁO PRZYLGOWE. OŚCIEŻNICA DEDYKOWANA.



LAMELO



lamele po obu
stronach skrzydła



lamel
z naparstkiem



magnes
neodymowy



zamek hakowy
z blokadą



zamek hakowy
z blokadą - pochwyt

DOSTĘPNE DEKORY: CPL LAMINAT PP PLATINIUM



dąb polarny
CPL

dąb piaskowy
CPL

dąb CPL

biały mat

bianco

grau

cashmere

dąb arctic

dąb latte

dąb Bawaria

clay

miedź

still

czarny mat



VOSTER®

CENA:

BULAJ 10, 20

1160,00 zł netto
1426,80 zł brutto

BULAJ 30, 40

1220,00 zł netto
1500,60 zł brutto

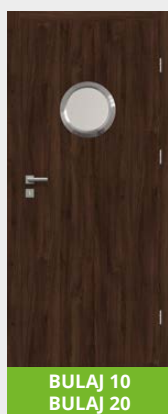
1220,00 zł netto
1500,60 zł brutto

1280,00 zł netto
1574,40 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: CZARNY MAT. OŚCIEŻNICA V-RETTO.

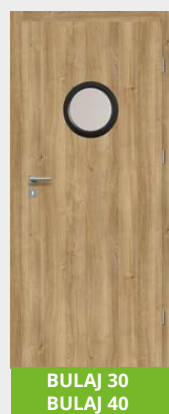


BULAJ 10
BULAJ 20



BULAJ 10
BULAJ 20

INOX, szkło mleczne
INOX, szkło transparentne



BULAJ 30
BULAJ 40



BULAJ 30
BULAJ 40



BULAJ dostępny z szybą mleczną
lub transparentną
kolor: INOX, CZARNY

CZARNY, szkło mleczne
CZARNY, szkło transparentne

DOSTĘPNE DEKORY:



***dekor niedostępny dla skrzydeł bezprzylgowych
⌚dekor dostępny do wyczerpania zapasów

BULAJ



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło bezprzylgowe	30,00	36,90
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Tuleje wentylacyjne mosiężne – 1 szt.	35,00	43,05
Próg opadający	140,00	172,20
Czarny zamek i zawiasy dla przylgowych	45,00	55,35
Złoty zamek dla bezprzylgowych	36,00	44,28
Trzeci zawias dla bezprzylgowych (czarny, srebrny)	140,00	172,20
Zmiana koloru zawiasów bezprzylgowych na złoty – dopłata za 1 szt.	70,00	86,10
Wzmocnienie pod samodomykacz	35,00	43,05
Wzmocnienie pełną płytą (zalecane zastosowanie trzeciego zawiasu dla bezprzylgowych)	150,00	184,50
Wzmocnienie płytą wiórowo-otworowaną	150,00	184,50
Czarne obrzeże	35,00	43,05

60/70
80/90

norma
PL/CZ

2

2

i

info. tech.
str. 203-213



CENA:

860,00 zł netto 1057,80 zł brutto 950,00 zł netto 1168,50 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: CASHMERE. OŚCIEŻNICA DEDYKOWANA.

CENA OŚCIEŻNIC ŁAMANYCH V-RETTO

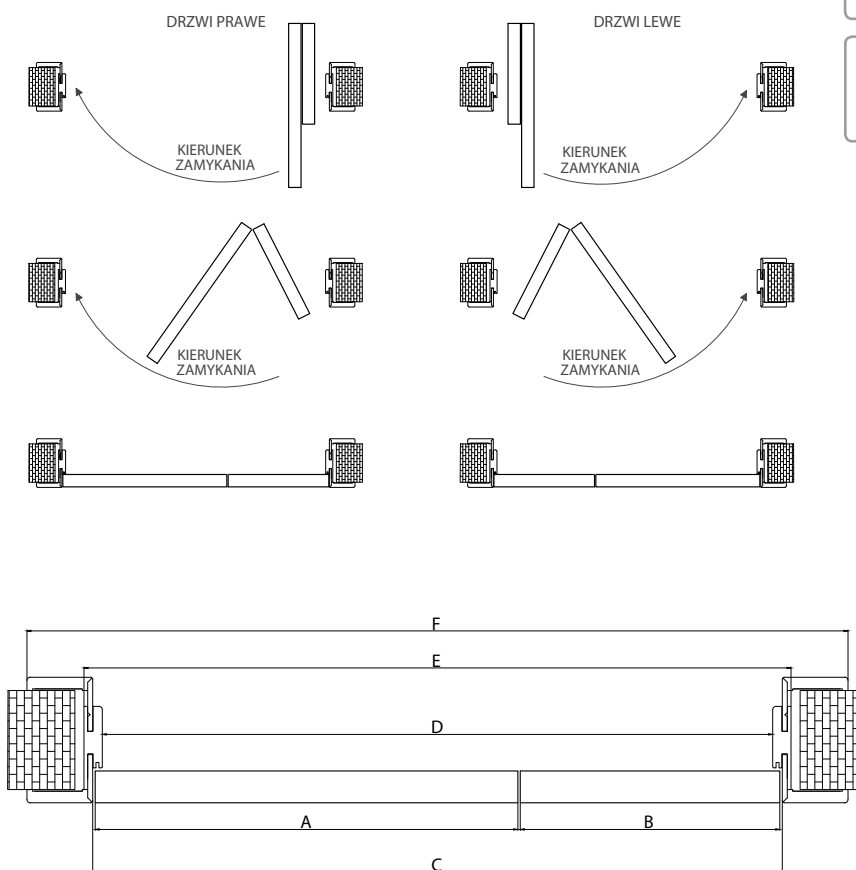
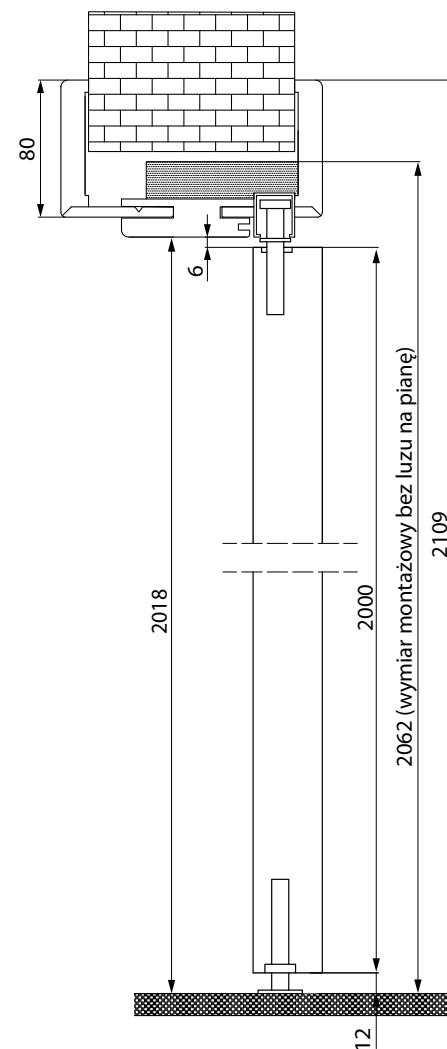
ZAKRESY REGULACJI	FF 3D		CPL PP	
	netto	brutto	netto	brutto
80-100	740,00 zł	910,20 zł	780,00 zł	959,40 zł
100-140	760,00 zł	934,80 zł	810,00 zł	996,30 zł
140-180	800,00 zł	984,00 zł	840,00 zł	1033,20 zł
180-220	830,00 zł	1020,90 zł	890,00 zł	1094,70 zł
220-260	870,00 zł	1070,10 zł	930,00 zł	1143,90 zł
260-300	910,00 zł	1119,30 zł	970,00 zł	1193,10 zł
300-340	950,00 zł	1168,50 zł	1010,00 zł	1242,30 zł
340-380	1010,00 zł	1242,30 zł	1080,00 zł	1328,40 zł
380-420	1060,00 zł	1303,80 zł	1155,00 zł	1420,65 zł
420-460	1120,00 zł	1377,60 zł	1200,00 zł	1476,00 zł

OPCJE ZA DOPŁATĄ:

	netto	brutto
Szyna prowadząca do skrzydła łamanego	240,00 zł	295,20 zł
Zamek hakowy (klucz/blokada)	180,00 zł	221,40
Wzmocnienie pełną płytą	150,00 zł	184,50 zł

i Zawiasy w drzwiach łamanych dostępne wyłącznie w kolorze srebrnym. Pochwyt (okrągły lub owalny) dostępny tylko w kolorze srebrnym lub czarnym.

ŁAMANE

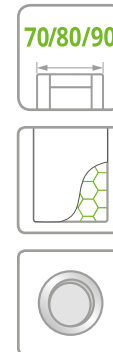


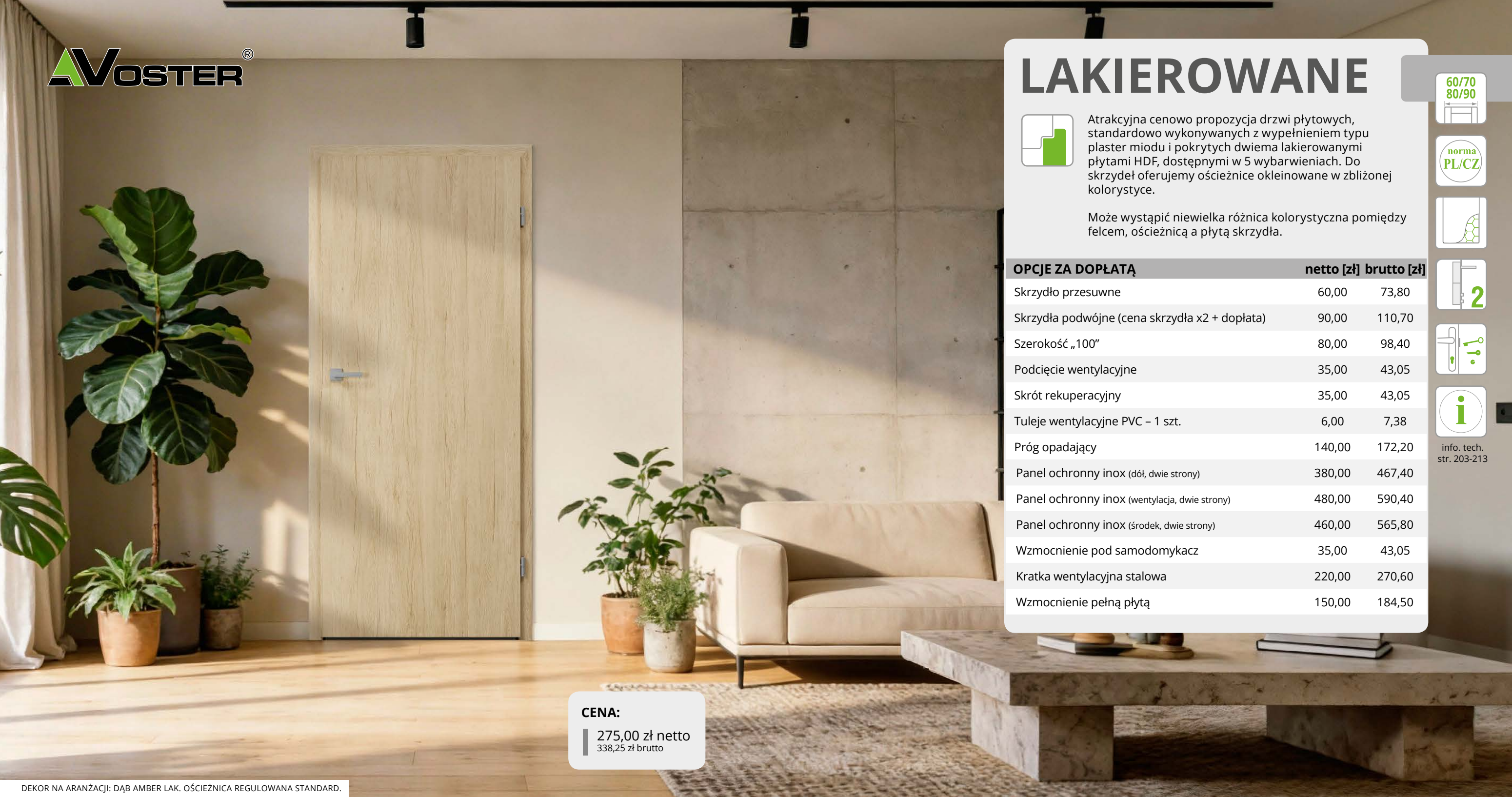
SZEROKOŚĆ ZESTAWU	A	B	C	D	E	F
	Szerokość skrzydła	Szerokość skrzydła	Szerokość ościeżnicy pod montaż skrzydeł	Szerokość przejścia światła w ościeżnicy	Szerokość zewnętrzna ościeżnicy (bez luzu na pianę)	Szerokość krycia opaski "80"
"70"	418	318	748	726	770	908
"80"	518	318	848	826	870	1008
"90"	518	418	948	926	970	1108

DOSTĘPNE DEKORY:



i dekor dostępny do wyczerpania zapasów





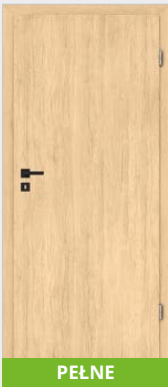
CENA:

275,00 zł netto
338,25 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB AMBER LAK. OŚCIEŻNICA REGULOWANA STANDARD.



PEŁNE



PEŁNE



PEŁNE



PEŁNE



PEŁNE

DOSTĘPNE DEKORY: HDF LAK



biały lak.



NOWOŚĆ
dąb amber lak.



dąb bielony lak.



dąb srebrny lak.



dąb skandynawski lak.

„Drzwi zaprojektowane w ramach realizacji projektu pt. Zmodyfikowane drzwi płytowe segmentu standard na dziś, jutro, pojutrze i długie lata w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, Poddziałanie 3.2.1 Badania na rynek. Konstrukcja produktu jest następstwem wdrożenia na rynek wyników prac B+R w obszarze technologii produkcji stolarki otworowej w postaci płytowych drzwi wewnętrznych (segment standard) o znacząco podwyższonej wytrzymałości.”

LAKIEROWANE



Atrakcyjna cenowo propozycja drzwi płytowych, standardowo wykonywanych z wypełnieniem typu plaster miodu i pokrytych dwiema lakierowanymi płytami HDF, dostępnymi w 5 wybarwieniach. Do skrzydeł oferujemy ościeżnice okleinowane w zbliżonej kolorystyce.

Może wystąpić niewielka różnica kolorystyczna pomiędzy felcem, ościeżnicą a płytą skrzydła.

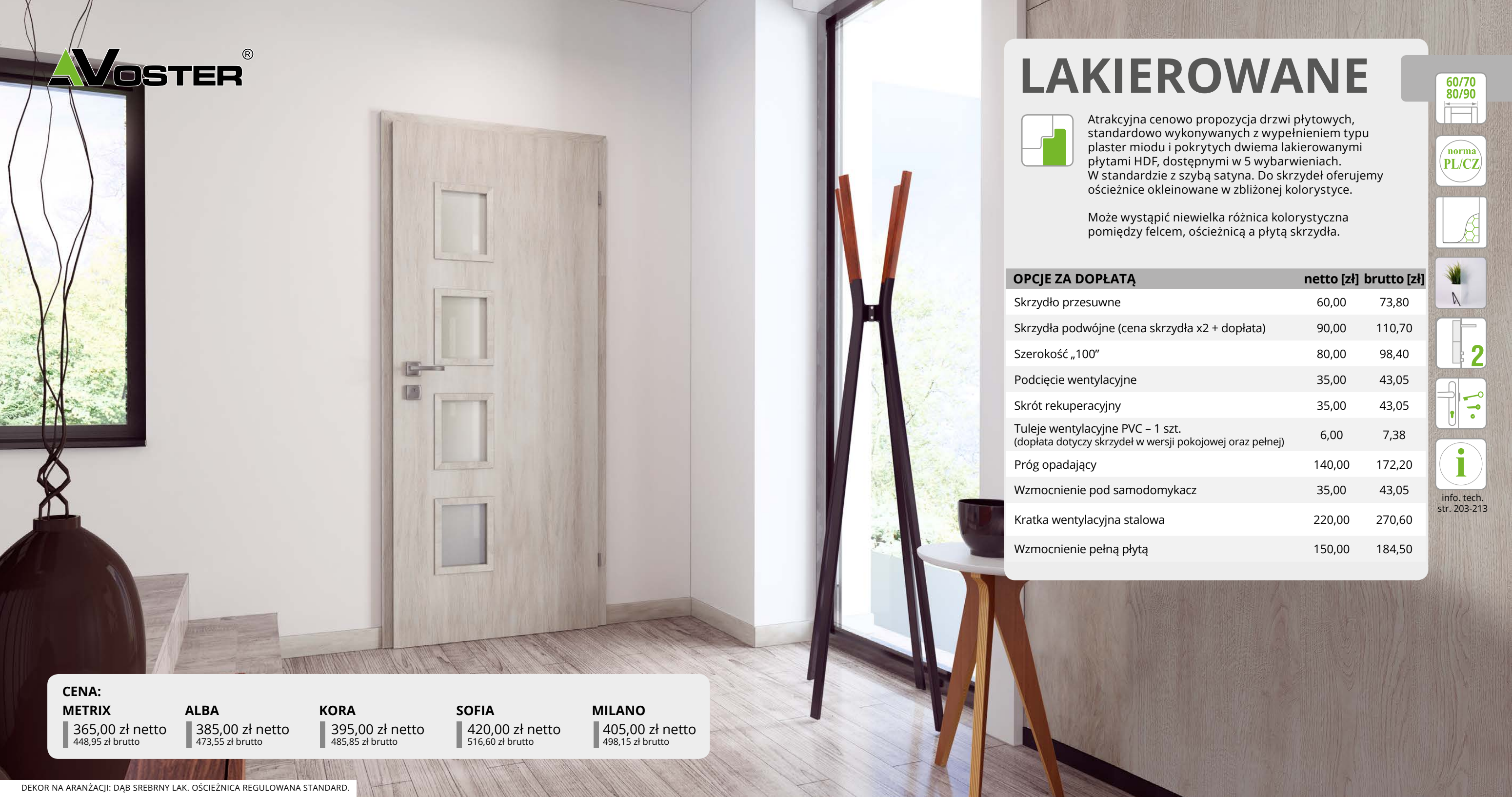
OPCJE ZA DOPŁATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt.	6,00	7,38
Próg opadający	140,00	172,20
Panel ochronny inox (dół, dwie strony)	380,00	467,40
Panel ochronny inox (wentylacja, dwie strony)	480,00	590,40
Panel ochronny inox (środek, dwie strony)	460,00	565,80
Wzmocnienie pod samodomykacz	35,00	43,05
Kratka wentylacyjna stalowa	220,00	270,60
Wzmocnienie pełną płytą	150,00	184,50

60/70
80/90

norma
PL/CZ



info. tech.
str. 203-213



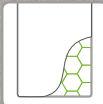
LAKIEROWANE



Atrakcyjna cenowo propozycja drzwi płytowych, standardowo wykonywanych z wypełnieniem typu plaster miodu i pokrytych dwiema lakierowanymi płytami HDF, dostępnymi w 5 wybarwieniach. W standardzie z szybą satyną. Do skrzydeł oferujemy ościeżnice okleinowane w zbliżonej kolorystyce.

Może wystąpić niewielka różnica kolorystyczna pomiędzy felfcem, ościeżnicą a płytą skrzydła.

OPCJE ZA DOPŁATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło przesuwne	60,00	73,80
Skrzydła podwójne (cena skrzydła x2 + dopłata)	90,00	110,70
Szerokość „100”	80,00	98,40
Podcięcie wentylacyjne	35,00	43,05
Skrót rekuperacyjny	35,00	43,05
Tuleje wentylacyjne PVC – 1 szt. (dopłata dotyczy skrzydeł w wersji pokojowej oraz pełnej)	6,00	7,38
Próg opadający	140,00	172,20
Wzmocnienie pod samodomykacz	35,00	43,05
Kratka wentylacyjna stalowa	220,00	270,60
Wzmocnienie pełną płytą	150,00	184,50



info. tech.
str. 203-213

CENA:

METRIX

365,00 zł netto
448,95 zł brutto

ALBA

385,00 zł netto
473,55 zł brutto

KORA

395,00 zł netto
485,85 zł brutto

SOFIA

420,00 zł netto
516,60 zł brutto

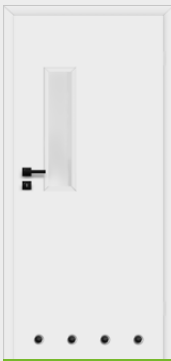
MILANO

405,00 zł netto
498,15 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB SREBRNY LAK. OŚCIEŻNICA REGULOWANA STANDARD.



METRIX
szklone 2/3



METRIX
szklone 1/3



ALBA
szklone 4/4



ALBA
szklone 2/4



KORA
szklone 5/5



KORA
szklone 2/5



SOFIA
szklone 3/3



SOFIA
szklone 1/3

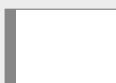


MILANO
szklone 4/4



MILANO
szklone 2/4

DOSTĘPNE DEKORY: HDF LAK



biały lak.



NOWOŚĆ
dąb amber lak.



dąb bielony lak.



dąb srebrny lak.



dąb skandynawski lak.



DEKOR NA ARANŻACJI: BIAŁY MAT. MODEL MOBI 10.

CENA:	netto	brutto
Kaseta bezościeżnicowa pojedyncza	1870,00 zł	2300,10 zł
Dopłata do skrzydła w wersji przesuwnej*	60,00 zł	73,80 zł

Każdy element zamawiamy oddzielnie!

AKCESORIA DODATKOWE:	netto	brutto
Pochwyt okrągły stalowy – 1 kpl.	55,00 zł	67,65 zł
Pochwyt owalny stalowy – 1 kpl.	55,00 zł	67,65 zł
Naparstek	21,00 zł	25,83 zł
Samodomykacz	105,00 zł	129,15

* Niedostępne dla modelu Loft, Loft H240, Vento II, Plato, kolekcji Sara Pro, Magnetic, Lamelo oraz normy H2112 i H220.

KASETA BEZOŚCIEŻNICOWA POJEDYNCZA



Kaseta bezościeżnicowa to system przesuwny drzwi chowanych w ścianę bez zastosowania opaski maskującej do ściany gipsowo-kartonowej. Oryginalna forma nadaje aranżacji bardzo nowoczesnego, nieco surowego charakteru. Rozwiązanie to pozwala na nowoczesną i prostą aranżację pomieszczeń

- W skrzydłach przesuwnych bezfelcowych brak możliwości wykonania podcięcia wentylacyjnego. Możliwość wykonania tulei wentylacyjnych.
- UWAGA: brak możliwości zamontowania i wyjęcia skrzydła bez naruszenia gotowej ściany.

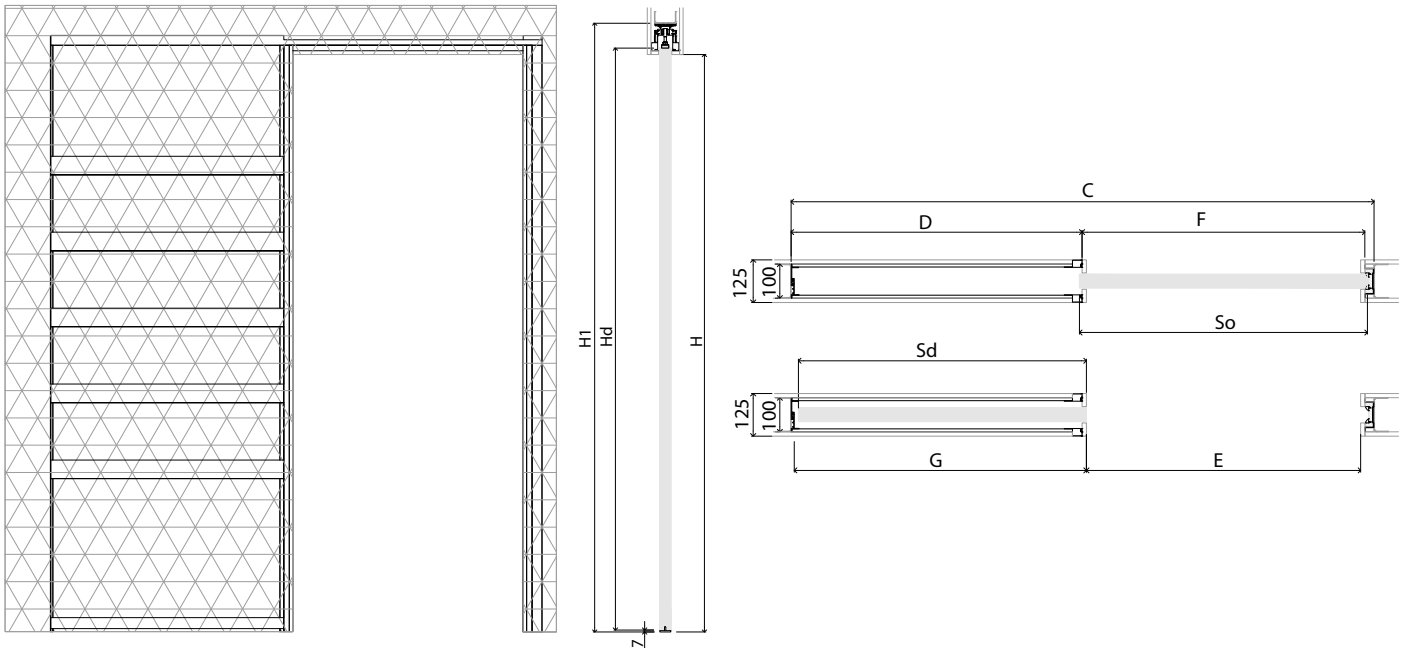


TABELA WYMIAROWA [mm]									
Norma	Sd	Hd	C	D	E	F	G	H	H1
PL CZ	644	2030	1308	640	602	648	654	2018	2115
	744		1508	740	702	748	754		
	844		1708	840	802	848	854		
	944		1908	940	902	948	954		
	1044	1983	2108	1040	1002	1048	1054	1971	2068

Sd – Szerokość skrzydła, Hd – Wysokość skrzydła, C – Szerokość całkowita systemu, D – Długość kasety, E – Szerokość światła przejścia po założeniu ościeżnicy, F – Szerokość światła przejścia przed założeniem ościeżnicy, G – Głębokość kasety po założeniu ościeżnicy, H – Wysokość światła przejścia, H1 – Wysokość całkowita systemu



DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB PIASKOWY. MODEL LUPUS.

CENA:	netto	brutto
Kaseta G/K – system aluminiowy przesuwny pojedynczy	1290,00 zł	1586,70 zł
Dopłata do skrzydła w wersji przesuwnej●	60,00 zł	73,80 zł
Dopłata do ościeżnicy V-retto (łączonej pod kątem 90°)	120,00 zł	147,60 zł

❗ W przypadku zamówienia zamka hakowego do drzwi przesuwnych należy wybrać ościeżnicę z zaczepem na zamek hakowy.

AKCESORIA DODATKOWE:	netto	brutto
Samodomykacz – 1 szt.	105,00 zł	129,15
Pochwyt okrągły stalowy – 1 kpl.	55,00 zł	67,65 zł
Pochwyt owalny stalowy – 1 kpl.●●	55,00 zł	67,65 zł
Zamek hakowy (klucz/blokada)	180,00 zł	221,40 zł
Naparstek●●●	21,00 zł	25,83 zł

	FF	3D	CPL	PP
CENY OŚCIEŻNIC:	netto	brutto	netto	brutto
Zakres 125 – STAŁY	490,00 zł	602,70 zł	520,00 zł	639,60 zł
Zakres (126-200) – SYMETRYCZNA●●●●	540,00 zł	664,20 zł	580,00 zł	713,40 zł
Zakres (200-220) – ASYMETRYCZNA	620,00 zł	762,60 zł	660,00 zł	811,80 zł
Zakres (220-240) – ASYMETRYCZNA	630,00 zł	774,90 zł	680,00 zł	836,40 zł
Zakres (240-260) – ASYMETRYCZNA	655,00 zł	805,65 zł	710,00 zł	873,30 zł
Zakres (260-280) – ASYMETRYCZNA	685,00 zł	842,55 zł	745,00 zł	916,35 zł
Zakres (280-300) – ASYMETRYCZNA	720,00 zł	885,60 zł	780,00 zł	959,40 zł
Zakres (300-320) – ASYMETRYCZNA	740,00 zł	910,20 zł	810,00 zł	996,30 zł
Zakres (320-340) – ASYMETRYCZNA	770,00 zł	947,10 zł	840,00 zł	1033,20 zł
Zakres (340-360) – ASYMETRYCZNA	815,00 zł	1002,45 zł	880,00 zł	1082,40 zł
Zakres (360-380) – ASYMETRYCZNA	835,00 zł	1027,05 zł	905,00 zł	1113,15 zł
Zakres (380-400) – ASYMETRYCZNA	865,00 zł	1063,95 zł	935,00 zł	1150,05 zł
Zakres (400-420) – ASYMETRYCZNA	890,00 zł	1094,70 zł	960,00 zł	1180,80 zł
Zakres (420-440) – ASYMETRYCZNA	920,00 zł	1131,60 zł	990,00 zł	1217,70 zł

Ościeżnice do systemu G/K dostępne są w kolorystyce zgodnej z kolorystyką skrzydeł przesuwnych dostępnych dla tego systemu.

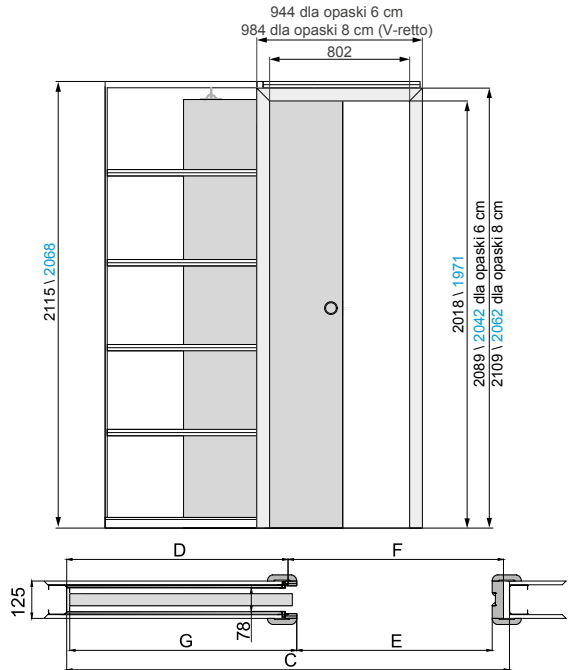
- Niedostępne dla modelu Rumba z kolekcji Coolors, Loft, Loft H240, Vento II, Plato, kolekcji Sara Pro, Magnetic, Lamelo oraz normy H2112 i H220.
- Brak możliwości zamówienia zamka hakowego w przypadku pochwyty owalnego.
- Przy zamówieniu zamka hakowego naparstek w cenie.
- Pióro kątownika do samodzielnej docięcia na żądany zakres.

SYSTEM G/K ALUMINIOWY POJEDYNCZY



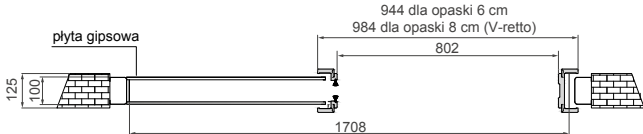
NOWOŚĆ

System aluminiowy do drzwi chowanych w ścianę, do zabudowy płytą gips-karton w konfiguracji - system pojedynczy. Kaseta i ościeżnica do systemu G/K powinna być zamontowana na wykończonej podłodze. Zabudowa do systemu G/K występuje z opaską 60 mm łączoną pod kątem 45° i 80 mm łączoną pod kątem 90°.

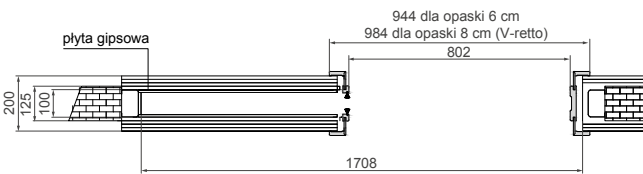


OŚCIEŻNICE DO SYSTEMU G/K POJEDYNCZEGO

OŚCIEŻNICA ZAKRES 125 – STAŁY



OŚCIEŻNICA ZAKRES (126-200) – SYMETRYCZNA●●●●



OŚCIEŻNICA ZAKRES (200-220) DO (400-420) – ASYMETRYCZNA

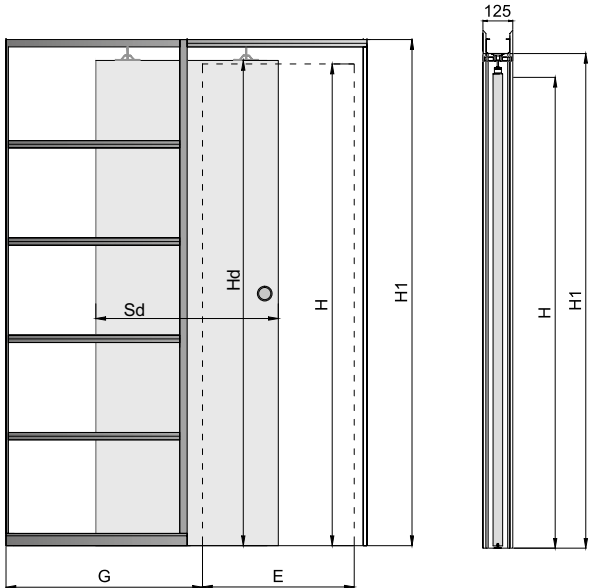
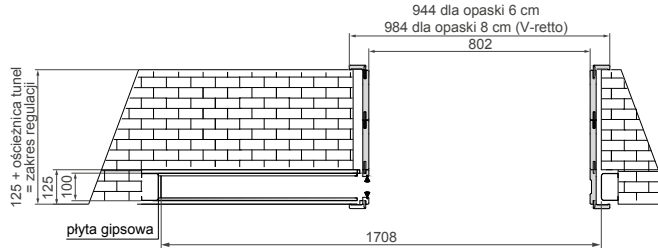


TABELA WYMIAROWA [mm]									
Norma	Sd	Hd	C	D	E	F	G	H	H1
PL CZ	644	2030 1983	1308	640	602	648	654	2018 1971	2115 2068
	744		1508	740	702	748	754		
	844		1708	840	802	848	854		
	944		1908	940	902	948	954		
	1044		2108	1040	1002	1048	1054		

Sd – Szerokość skrzydła, Hd – Wysokość skrzydła, C – Szerokość całkowita kasety, D – Szerokość kieszeni kasety, E – Szerokość światła przejścia po założeniu ościeżnicy, F – Szerokość światła przejścia przed założeniem ościeżnicy, G – Głębokość kasety po założeniu ościeżnicy, H – Wysokość światła przejścia, H1 – Wysokość całkowita systemu



DEKOR NA ARANŻACJI: BIAŁY MAT. MODEL PIANO 40.

CENA:	netto	brutto
Kaseta G/K – system aluminiowy przesuwany podwójny	2290,00 zł	2816,70 zł
Dopłata do skrzydła w wersji przesuwnej●	60,00 zł	73,80 zł
Dopłata do ościeżnicy V-retto (łączonej pod kątem 90°)	120,00 zł	147,60 zł

- i

W przypadku zamówienia zamka hakowego do drzwi przesuwnych podwójnych konieczne jest zamówienie pochwyty stalowego do drugiego skrzydła drzwiowego oraz blachy zaczepowej.
- i

Brak możliwości łączenia synchronizatora i samodomykaczy.

CENY OŚCIEŻNICY:	FF 3D		CPL PP	
	netto	brutto	netto	brutto
Zakres 125 – STAŁY	665,00 zł	817,95 zł	705,00 zł	867,15 zł
Zakres (126-200) – SYMETRYCZNA●●●●	690,00 zł	848,70 zł	735,00 zł	904,05 zł
Zakres (200-220) – ASYMETRYCZNA	760,00 zł	934,80 zł	815,00 zł	1002,45 zł
Zakres (220-240) – ASYMETRYCZNA	780,00 zł	959,40 zł	840,00 zł	1033,20 zł
Zakres (240-260) – ASYMETRYCZNA	810,00 zł	996,30 zł	870,00 zł	1070,10 zł
Zakres (260-280) – ASYMETRYCZNA	840,00 zł	1033,20 zł	900,00 zł	1107,00 zł
Zakres (280-300) – ASYMETRYCZNA	870,00 zł	1070,10 zł	930,00 zł	1143,90 zł
Zakres (300-320) – ASYMETRYCZNA	895,00 zł	1100,85 zł	960,00 zł	1180,80 zł
Zakres (320-340) – ASYMETRYCZNA	925,00 zł	1137,75 zł	985,00 zł	1211,55 zł
Zakres (340-360) – ASYMETRYCZNA	950,00 zł	1168,50 zł	1010,00 zł	1242,30 zł
Zakres (360-380) – ASYMETRYCZNA	970,00 zł	1193,10 zł	1040,00 zł	1279,20 zł
Zakres (380-400) – ASYMETRYCZNA	1000,00 zł	1230,00 zł	1070,00 zł	1316,10 zł
Zakres (400-420) – ASYMETRYCZNA	1020,00 zł	1254,60 zł	1100,00 zł	1353,00 zł
Zakres (420-440) – ASYMETRYCZNA	1060,00 zł	1303,80 zł	1145,00 zł	1408,35 zł

Ościeżnice do systemu G/K dostępne są w kolorystyce zgodnej z kolorystyką skrzydeł przesuwnych dostępnych dla tego systemu.

- Niedostępne dla modelu Rumba z kolekcji Coolors, Loft, Loft H240, Vento II, Plato, kolekcji Sara Pro, Magnetic, Lamelo oraz normy H2112 i H220.
- Brak możliwości zamówienia zamka hakowego w przypadku pochwyty owalnego.
- Przy zamówieniu zamka hakowego, naprasteł do skrzydła jest w cenie.
- Pióro kątownika do samodzielnego docięcia na żądany zakres.

SYSTEM G/K ALUMINIOWY PODWÓJNY

System aluminiowy do drzwi chowanych w ścianę, do zabudowy płytą gips-karton w konfiguracji - system podwójny. Kaseta i ościeżnica do systemu G/K powinna być zamontowana na wykończonej podłodze. Zabudowa do systemu G/K występuje z opaską 60 mm łączoną pod kątem 45° i 80 mm łączoną pod kątem 90°.



OŚCIEŻNICE DO SYSTEMU G/K PODWÓJNEGO

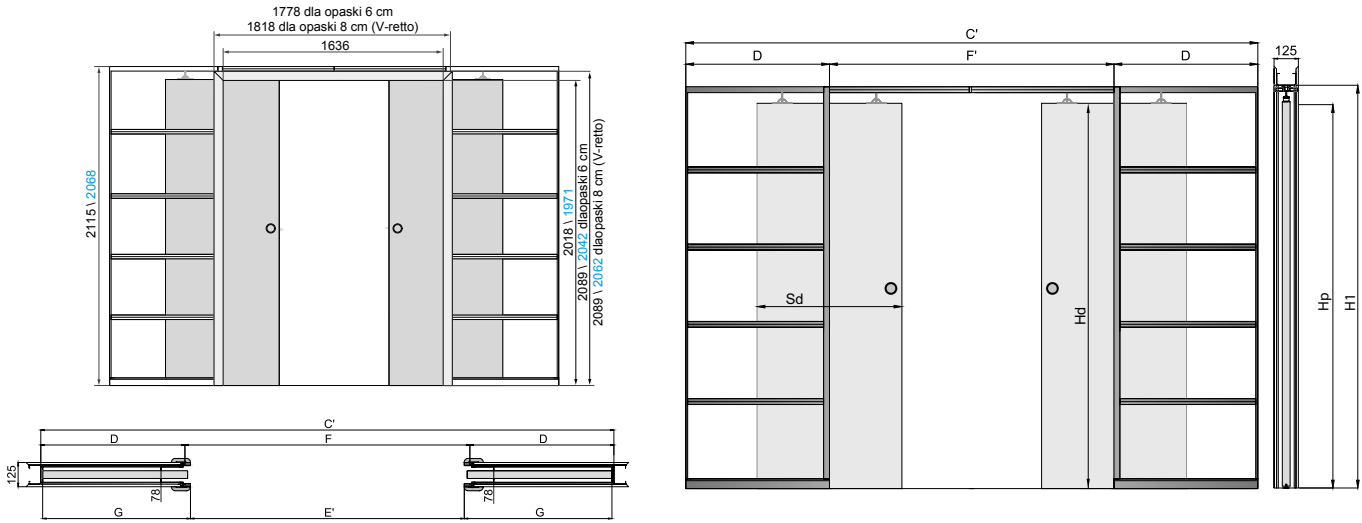
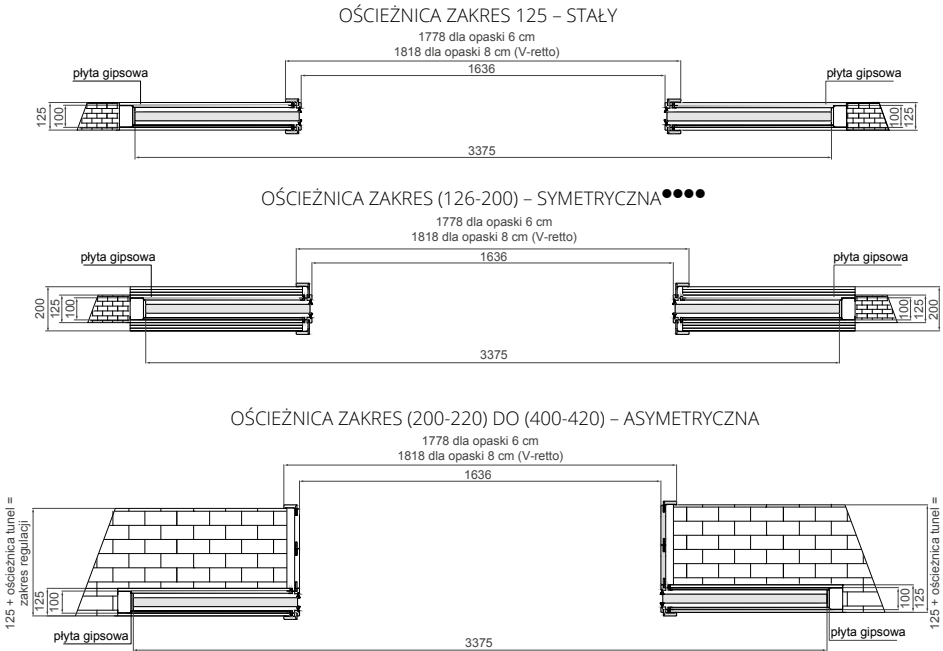


TABELA WYMIAROWA [mm]								
Norma	Sd	Hd	C'	D	E'	F'	G	Hp
PL CZ	644	2030	2575	640	1236	1295	653	2018
	744		2975	740	1436	1495	753	
	844		3375	840	1636	1695	853	
	944		3775	940	1836	1895	953	
	1044		4175	1040	2036	2095	1053	1971
								2115
								2068

Sd – Szerokość skrzydła, Hd – Wysokość skrzydła, C' – Szerokość całkowita systemu, D – Długość kasety, E' – Szerokość światła przejścia po założeniu ościeżnicy, F' – Szerokość światła przejścia przed założeniem ościeżnicy, G – Głębokość kieszeni kasety razem z listwami ościeżnicowymi, H – Wysokość światła przejścia, H1 – Wysokość całkowita systemu

DEKOR NA ARANŻACJI: ORZECH PALERMO. MODEL ETNA 10.

CENA:

	FF 3D		CPL PP	
CENA:	netto	brutto	netto	brutto
System przesuwny (szyna aluminiowa + maskownica)	460,00 zł	565,80 zł	480,00 zł	590,40 zł
Dopłata do skrzydła w wersji przesuwnej*	60,00 zł	73,80 zł	60,00 zł	73,80 zł
Belka odbojowa	170,00 zł	209,10 zł	190,00 zł	233,70 zł

Ościeżnica regulowana typu tunel w cenie ościeżnicy regulowanej standard i V-retto, str. 178 i 180.

 Każdy element zamawiamy oddzielnie!

AKCESORIA DODATKOWE:

AKCESORIA DODATKOWE:	netto	brutto
Pochwył okrągły stalowy – 1 kpl.	55,00 zł	67,65 zł
Pochwył owalny stalowy – 1 kpl.●●	55,00 zł	67,65 zł
Zamek hakowy (klucz/blokada)	180,00 zł	221,40 zł
Naparstek●●●	21,00 zł	25,83 zł
Samodomykacz – 1 szt.	105,00 zł	129,15

 W skrzydłach przesuwnych brak możliwości wykonania podcięcia wentylacyjnego, skrótu rekuperacyjnego i progu opadającego. Możliwość wykonania tulei wentylacyjnych.

 System przesuwny obejmuje szynę aluminiową wraz z maskownicą o długości 200 lub 150 cm. Dla skrzydeł o szerokości „100” zaleca się zastosowanie systemu o długości 220 cm.

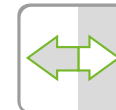


SAMODOMYKACZ

Spowalnia ruch skrzydła w końcowej fazie jego zamykania dosuwając je łagodnie do ościeżnicy. Zwiększa bezpieczeństwo użytkowania drzwi i zapobiega uderzeniom skrzydła o belkę. Do skrzydeł wewnętrznych, z wyjątkiem skrzydeł szklanych.

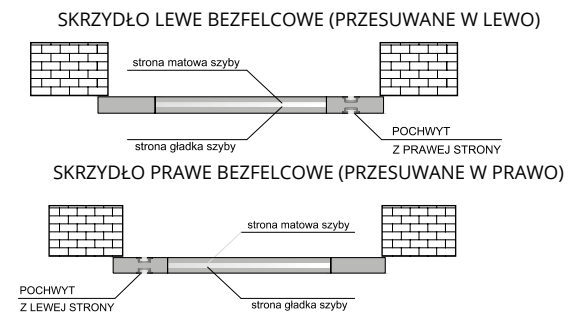
SYSTEM NAŚCIENNY

POJEDYNCZY

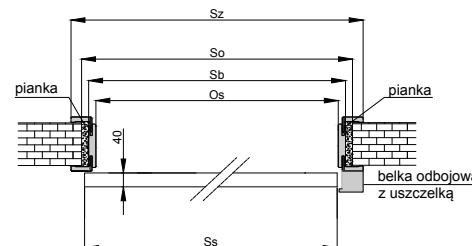
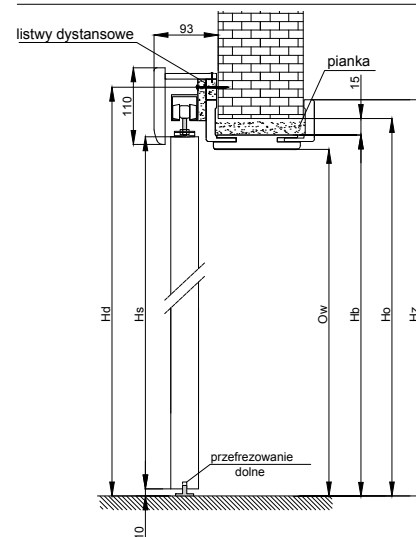


System przesuwny umożliwiający szybki i łatwy montaż prowadnicy oraz skrzydła drzwiowego bez ingerencji w istniejące ściany. Skrzydło drzwiowe przesuwa się wzdłuż ściany po prowadnicy montowanej nad otworem drzwiowym lub do nadproża.

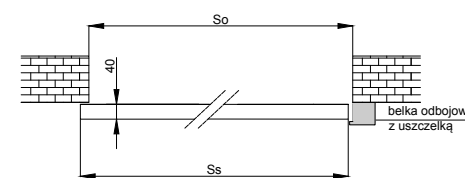
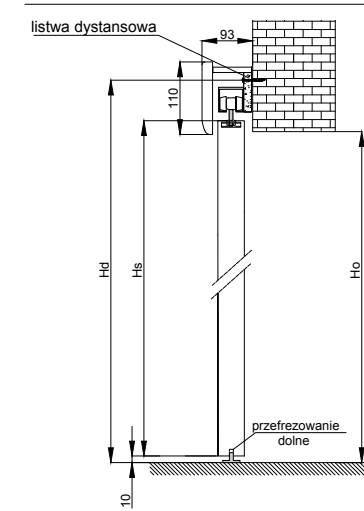
W komplecie systemu: szyna aluminiowa o długości 200 cm (SN 200 / 100 kg), wózki przesuwu, elementy montażowe oraz maskownica (karnisz). Istnieje możliwość wykonania systemu przesuwnego naściennego pojedynczego z karniszem o długości 150 cm i 220 cm.



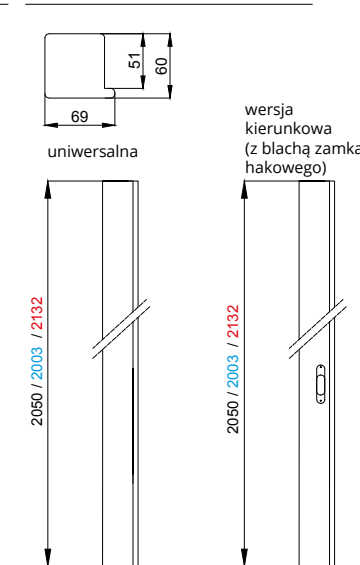
Z ZABUDOWĄ – TUNEL



BEZ ZABUDOWY



BELKA ODBOJOWA



belka odbojowa z uszczelką
(skrzydło prawe = belka prawa)
(skrzydło lewe = belka lewa)

						Z ZABUDOWĄ OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ TYPU TUNEL						BEZ ZABUDOWY		
Norma	Rozmiar	Ss	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So	Ho	Sz(6) / Sz(8)	Hz(6) / Hz(8)	So	Ho	Hd
PL	60	644	2030	602	2018	646	2040	676	2055	744 / 784	2089 / 2109	602	2018	2105
	70	744		702		746		776		844 / 884		702		
CZ	80	844	1983	802	1971	846	1993	876	2008	944 / 984	2042 / 2062	802	1971	2058
H2112	90	944	2112	902	2100	946	2122	976	2137	1044 / 1084	2171 / 2191	902	2100	2187
	100	1044		1002		1046		1076		1144 / 1184		1002		
Model LOFT, PL	70	718	2017	676	2005	Ościeżnica typu tunel niedostępna dla kolekcji LOFT.						676	2005	2092
	80	818		776										
	90	918		876										
	100	1018		976										

Ss – Szerokość skrzydła, **Hs** – Wysokość skrzydła, **Os** – Szerokość światła przejścia, **Ow** – Wysokość światła Przejścia, **Sb** – Szerokość otworu bez luzu na piankę, **Hb** – Wysokość otworu bez luzu na pianę, **So** – Szerokość otworu montażowego, **Ho** – Wysokość otworu montażowego, **Sz(6) / Sz(8)** – Szerokość krycia opaska 6 cm / 8 cm, **Hz (6) / Hz (8)** – Wysokość krycia opaski, **Hd** – Wysokość wiercenia od podłogi.



DEKOR NA ARANŻACJI: CZARNY MAT. MODEL PIANO 10.

CENA:

	FF 3D		CPL PP	
	netto	brutto	netto	brutto
System przesuwny (2 x szyna aluminiowa + dwuelementowa maskownica)	800,00 zł	984,00 zł	840,00 zł	1033,20 zł
Dopłata do skrzydła w wersji przesuwnej	60,00 zł	73,80 zł	60,00 zł	73,80 zł

Ościeznica regulowana typu tunel w cenie ościeżnicy regulowanej standard i V-retto, str. 178 i 180.

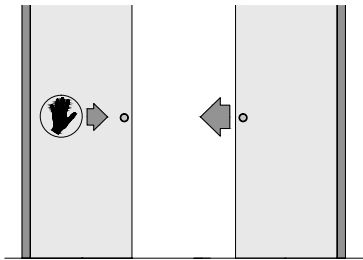
! Każdy element zamawiamy oddzielnie!

AKCESORIA DODATKOWE:

	netto	brutto
Pochwyt okrągły stalowy – 1 kpl.	55,00 zł	67,65 zł
Pochwyt owalny stalowy – 1 kpl.	55,00 zł	67,65 zł
Zamek hakowy (klucz/blokada)	180,00 zł	221,40 zł
Naparstek	21,00 zł	25,83 zł
Synchronizacja systemu podwójnego	390,00 zł	479,70 zł

! Naparstek do skrzydła (przy zamówieniu zamka hakowego, naparstek jest w cenie)

- ! Brak możliwości łączenia synchronizatora i samodomykaczy.
- ! W skrzydłach przesuwnych brak możliwości wykonania podcięcia wentylacyjnego, skrótu rekuperacyjnego i progu opadającego. Możliwość wykonania tulei wentylacyjnych.
- ! Do drzwi przesuwnych podwójnych z zamkiem hakowym należy zamówić dodatkowo stalowy pochwyt do drugiego skrzydła oraz blachę zaczepową.



SYNCHRONIZACJA SYSTEMU PODWÓJNEGO

Synchronizuje ruch skrzydeł drzwiowych w systemie podwójnym: wprawienie w ruch jednego ze skrzydeł systemu powoduje symetryczny ruch drugiego skrzydła. Do skrzydeł wewnętrznych, z wyjątkiem skrzydeł szklanych.

SYSTEM NAŚCIENNY PODWÓJNY

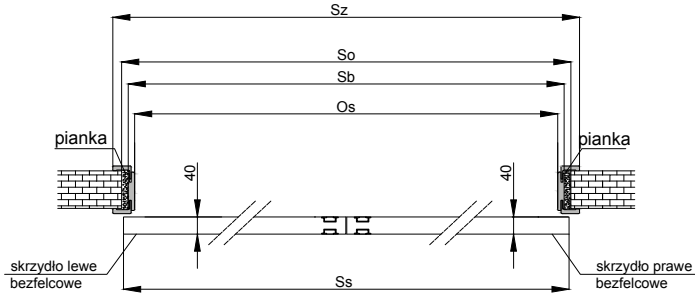
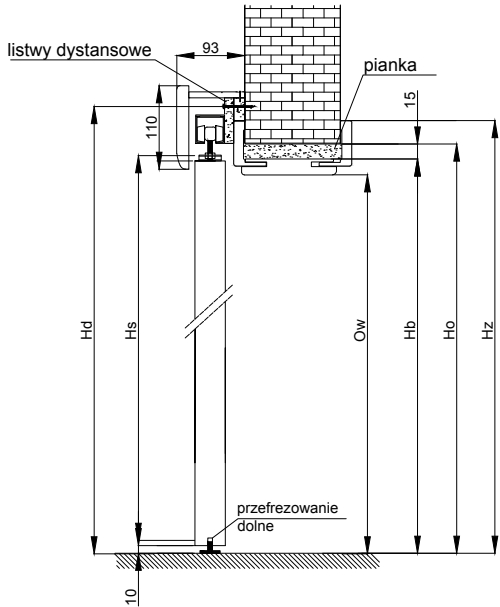


System przesuwny umożliwiający szybki i łatwy montaż prowadnic oraz dwóch skrzydeł drzwiowych bez ingerencji w istniejące ściany. Dwa skrzydła drzwiowe przesuwają się wzdłuż ściany po prowadnicach montowanych nad otworem drzwiowym lub od nadproża.

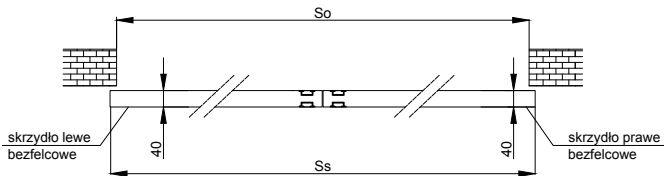
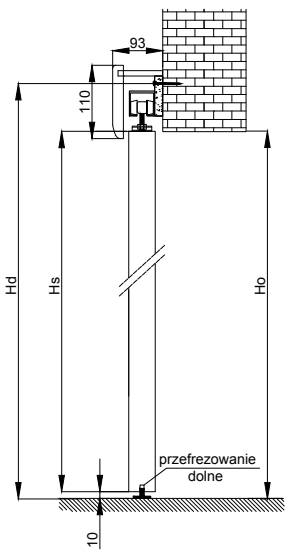
W standardowym komplecie systemu: dwie szyny aluminiowe o długości 2 x 200 cm (SN 200 / 100 kg), wózki przesuwu, elementy montażowe oraz dwuelementowa maskownica o długości 403,6 cm (karnisz).

Istnieje możliwość wykonania systemu podwójnego z szynami aluminiowymi o długości 2 x 150 cm. Dla skrzydeł o szerokości „100” zaleca się zastosowanie systemu o długości 2 x 220 cm.

Z ZABUDOWĄ – TUNEL



BEZ ZABUDOWY



Z ZABUDOWĄ OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ TYPU TUNEL												BEZ ZABUDOWY		
Norma	Rozmiar	Ss	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So	Ho	Sz(6) / Sz(8)	Hs(6) / Hs(8)	So	Ho	Hd
PL	60+60	1288		1202		1246		1276		1344 / 1384		1202		
	70+70	1488	2030	1402	2018	1446	2040	1476	2055	1544 / 1584	2089 / 2109	1402	2018	2105
	80+80	1688	1983	1602	1971	1646	1993	1676	2008	1744 / 1784	2042 / 2062	1602	1971	2058
	90+90	1888	2112	1802	2100	1846	2122	1876	2137	1944 / 1984	2171 / 2191	1802	2100	2187
H2112	100+100	2088		2002		2046		2076		2144 / 2184		2002		
Model LOFT, PL	70+70	1436		1350		Ościeznica typu tunel niedostępna dla kolekcji LOFT.						1350		
	80+80	1636	2017	1550	2005							1550	2005	2092
	90+90	1836		1750								1750		
	100+100	2036		1950								1950		

Ss – Szerokość skrzydła, Hs – Wysokość skrzydła, Os – Szerokość światła przejścia, Ow – Wysokość światła Przejścia, Sb – Szerokość otworu bez luzu na piankę, Hb – Wysokość otworu bez luzu na piankę, So – Szerokość otworu montażowego, Ho – Wysokość otworu montażowego, Sz(6) / Sz(8) – Szerokość krycia opaski 6 cm / 8 cm, Hs(6) / Hs(8) – Wysokość krycia opaski, So – Szerokość otworu montażowego, Ho – Wysokość otworu montażowego, Hd – Wysokość frezowania od podłogi

- Niedostępne dla kolekcji Loft H240, Vento II, Plato, Sara Pro, Magnetic, Lamelo oraz normy H220.
- Brak możliwości zamówienia zamka hakowego w przypadku pochwyty owalnego.
- Przy zamówieniu zamka hakowego, naparstek do skrzydła jest w cenie.



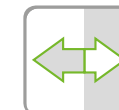
Udźwig 70 kg

Pochwył





LOFT LINE SYSTEM



Kolekcja LOFT LINE to systemy przesuwne inspirowane estetyką loft i vintage. Wyeksponowane elementy mechaniczne w połączeniu z ciemną kolorystyką powłoki lakierniczej nadają wnętrzu wyrazisty, industrialny charakter.

ZALETY SYSTEMU:

- cichy i płynny przesuw dzięki łożyskowanym rolkom
- łatwy montaż, możliwość ustawiania drzwi w dowolnej pozycji
- powłoka lakiernicza pokrywająca prowadnicę i wszystkie części systemu cechuje wysoka odporność na uszkodzenia mechaniczne, a także zapobiega zbieraniu się na niej kurzu.

Maks. ciężar skrzydła: 100 kg
Maks. szerokość drzwi: 945 mm
Długość prowadnicy: 2000 mm
Kolor powłoki: czarny mat



LOFT LINE



LOFT LINE XL

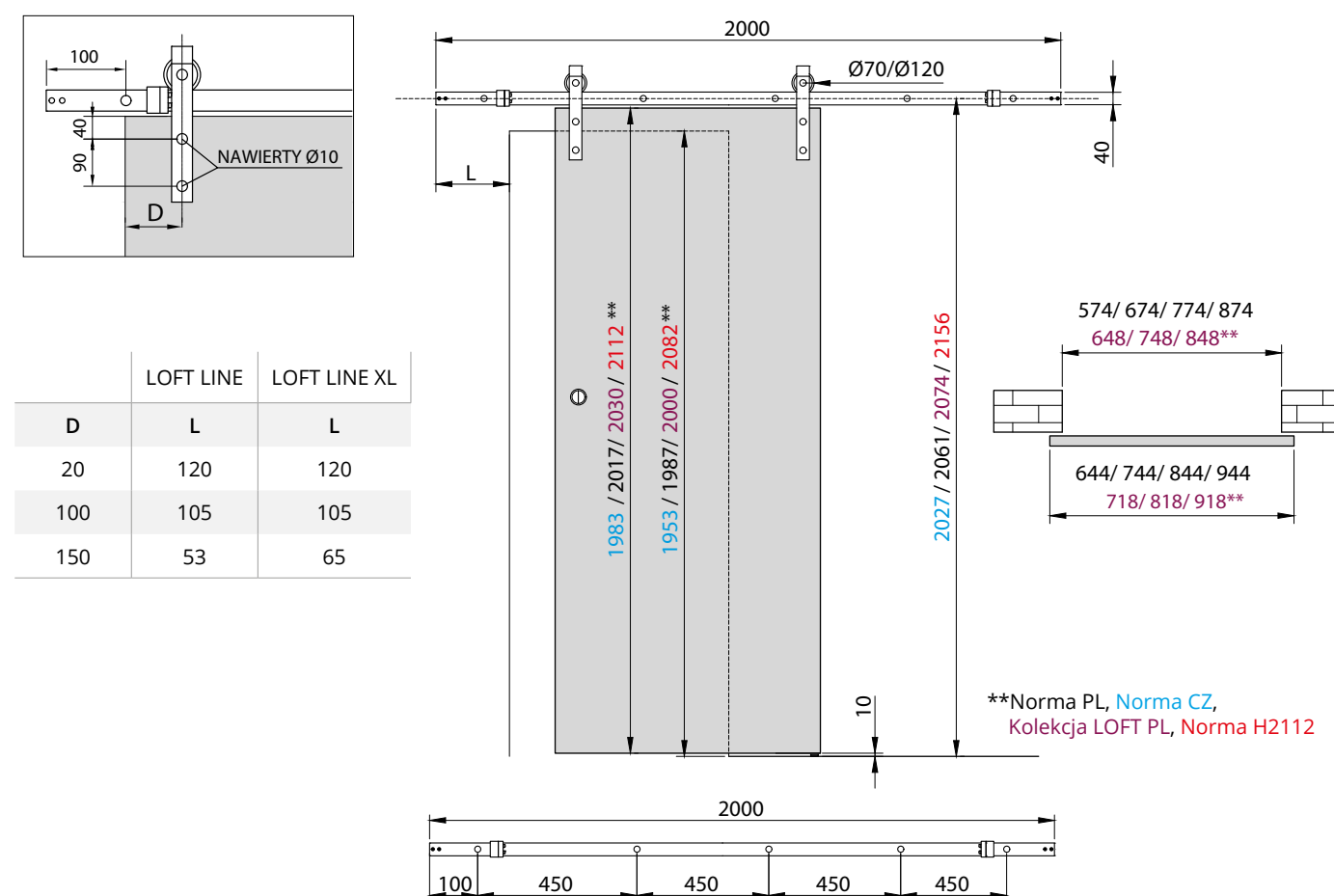


system podwójny

CENA:	netto	brutto
Skrzydło przesuwne: cena wg oferty katalogowej + dopłata*	60,00 zł	73,80 zł
System przesuwny LOFT LINE	490,00 zł	602,70 zł
System przesuwny LOFT LINE XL	590,00 zł	725,70 zł
System przesuwny PODWÓJNY LOFT LINE	890,00 zł	1094,70 zł
System przesuwny PODWÓJNY LOFT LINE XL	1080,00 zł	1328,40 zł



	LOFT LINE	LOFT LINE XL
D	L	L
20	120	120
100	105	105
150	53	65



AKCESORIA DODATKOWE:

AKCESORIA DODATKOWE:	netto	brutto
Samodomykacz	160,00 zł	196,80 zł
Pochwytyt wpuszczany do drzwi	130,00 zł	159,90 zł
Pochwytyt zewnętrzny	95,00 zł	116,85 zł
Prowadnik dolny (montowany do ściany, bez wiercenia otworów w podłodze)	55,00 zł	67,65 zł
Klamra łącząca prowadnice (do montażu podwójnego systemu LOFT LINE)	20,00 zł	24,60 zł
Uchwyt prowadnicy	60,00 zł	73,80 zł

- Niedostępne dla kolekcji Loft H240, Vento II, Plato, Sara Pro, Magnetic, Lamelo oraz normy H220.



DEKOR NA ARANŻACJI: CZARNY MAT. MODEL INTARSJA 70.

CENA:	netto	brutto
Aluminiowy system przesuwny naścienny – pojedynczy	600,00 zł	738,00 zł
Dopłata do skrzydła w wersji przesuwnej*	60,00 zł	73,80 zł

i Brak możliwości zamontowania ościeżnicy typu tunel oraz belki odbojowej.

• Niedostępne dla kolekcji Loft H240, Vento II, Plato, Sara Pro, Magnetic, Lamelo oraz normy H220.

AKCESORIA DODATKOWE:	netto	brutto
Szczotka przeciwkurzowa	45,00 zł	55,35 zł
Pochwyt okrągły stalowy (srebrny lub czarny) - 1 kpl.	55,00 zł	67,65 zł
Pochwyt owalny stalowy (srebrny lub czarny) - 1 kpl.	55,00 zł	67,65 zł

i Szczotka przeciwkurzowa maskująca szczelinę między górną krawędzią drzwi a maskownicą. Dostępna w kolorze szarym.

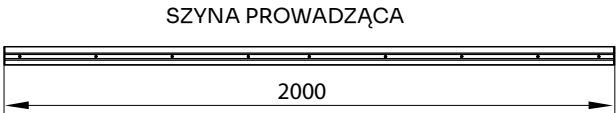
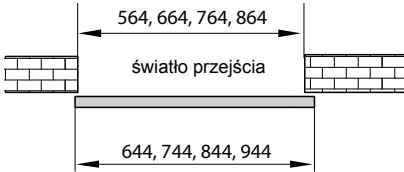
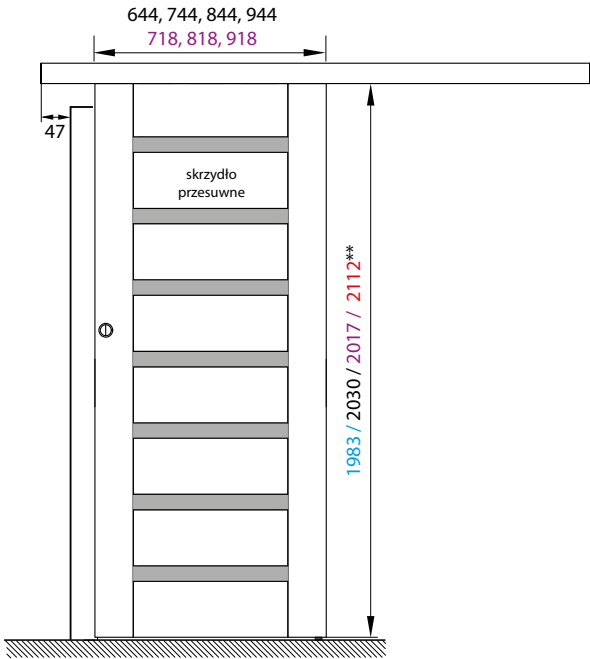
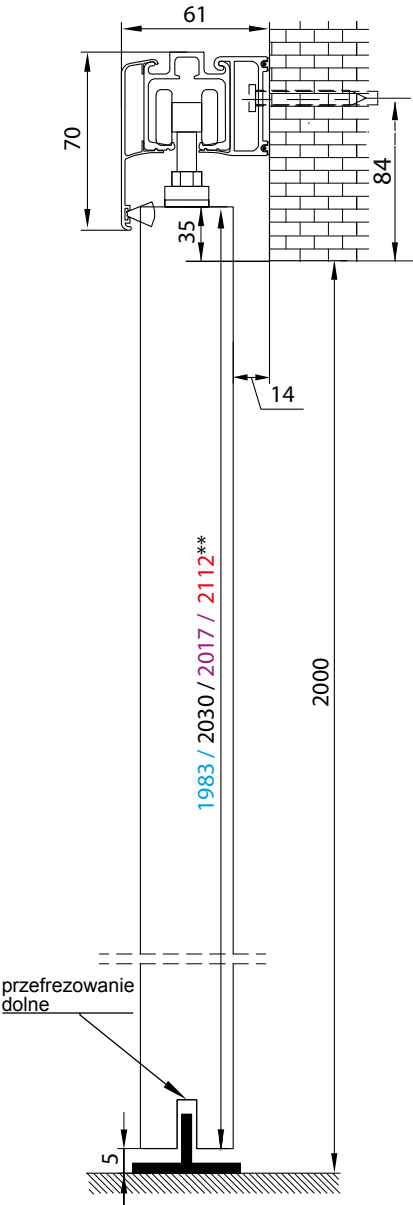
NAŚCIENNY SYSTEM ALUMINIOWY



System do drzwi wewnętrznych łączący elegancki design z solidną, usztywnioną konstrukcją szyny jezdnej i wyjątkowym okuciem SLX. Szyna wykonana jest z wysokiej jakości anodowanego aluminium.

- ZALETY SYSTEMU:**
- nawiercone otwory montażowe przyspieszają i ułatwiają instalację
 - wzmocnione ścianki zapewniają stabilność konstrukcji oraz cichą pracę systemu
 - system „klik” umożliwia szybki i bezproblemowy montaż maskownicy oraz profilu naściennego bezpośrednio do szyny
 - prosty i intuicyjny montaż skraca czas instalacji

Udźwig max. 100 kg na jedno skrzydło.



** Norma PL, Norma CZ, Kolekcja LOFT PL, Norma H2112



DEKOR NA ARANŻACJI: CLAY.

CENA SYSTEMU:	netto	brutto
System MAGPLUS	1450,00 zł	1783,50 zł

CENA SKRZYDŁA:	FF 3D		CPL 3D	
	netto	brutto	netto	brutto
Skrzydło + pochwyty owalne	500,00 zł	615,00 zł	560,00 zł	688,80 zł

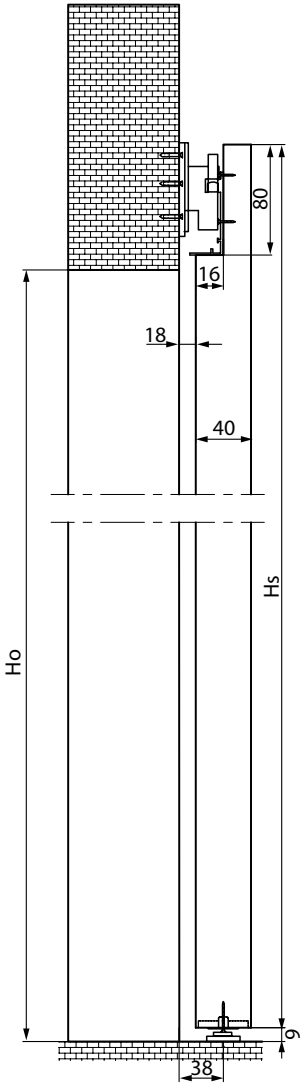
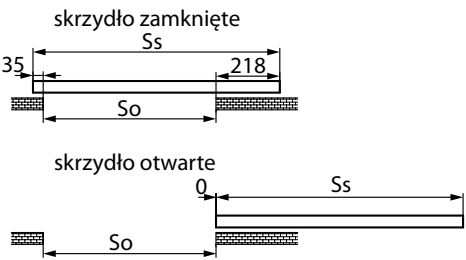
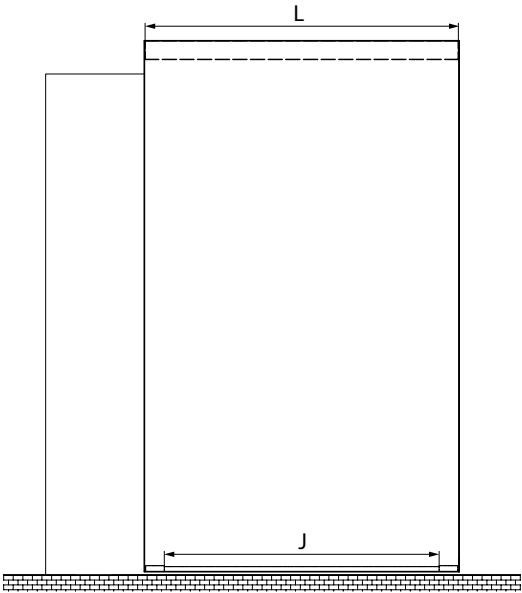
DOPLATA DO SKRZYDŁA:	netto	brutto
Wzmocnienie pełną płytą	150,00 zł	184,50 zł
Wzmocnienie płytą wiórowo-otworowaną	150,00 zł	184,50 zł
Tuleje wentylacyjne mosiężne - 1 szt.	35,00 zł	43,05 zł

MAGPLUS

System MAGPLUS z ukrytym systemem jezdnym.

System dostępny tylko ze skrzydłem płytowym w formie bezfelcowej typu MAG. System przesuwny MAGPLUS zawiera mikrometryczny system regulacji, który umożliwia regulację w pionie i w poziomie, w celu niwelacji ewentualnych nierówności ścian. Aby zwiększyć płynność ruchu, system wyposażony jest w metalową szynę dolną.

Udźwig max. 80 kg.



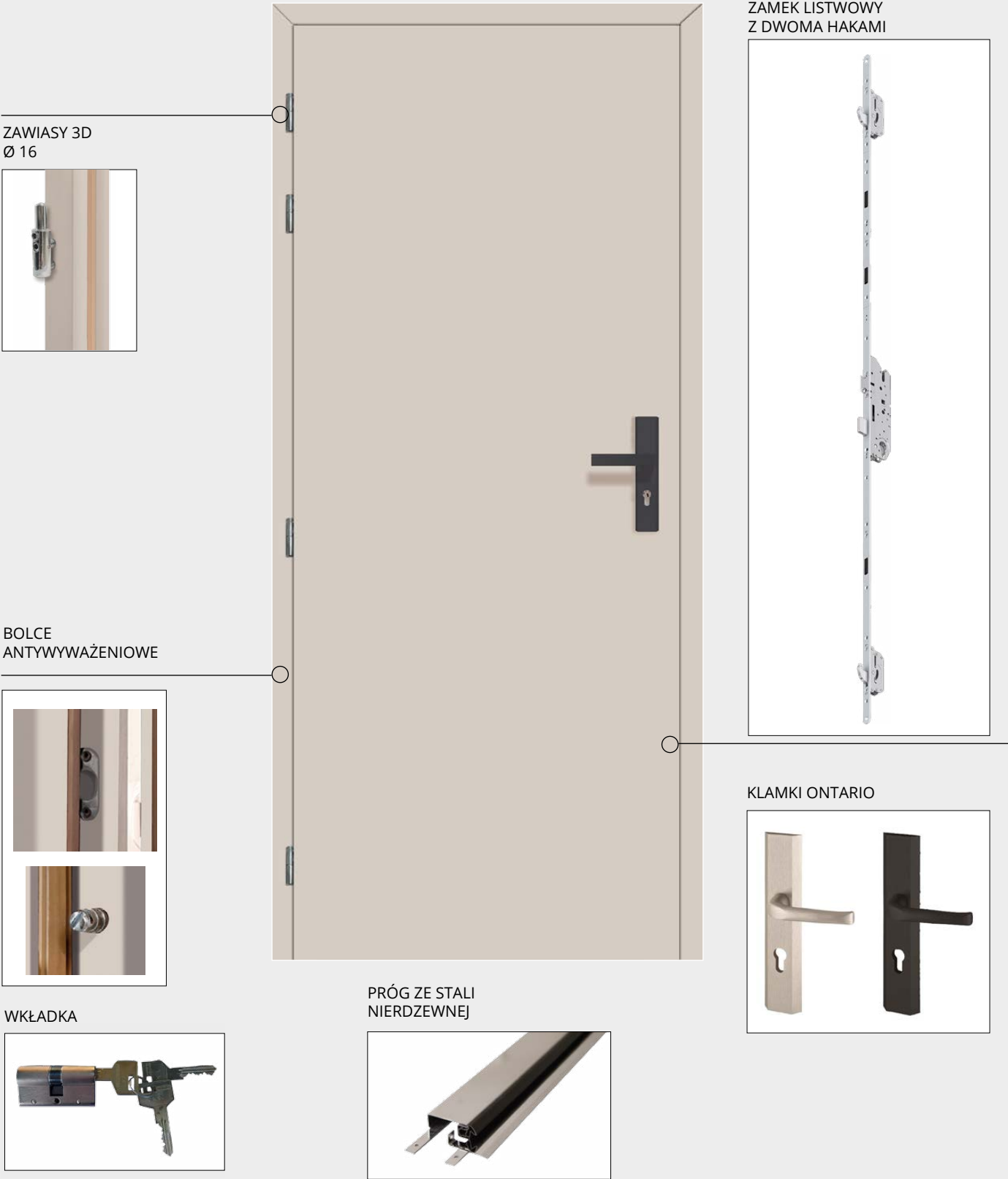
OZNACZENIE	OPIS	SZEROKOŚĆ		
		80	90	100
Ss	SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA	844	944	1044
So	SZEROKOŚĆ OTWORU W MURZE	590	690	790
Hs	WYSOKOŚĆ SKRZYDŁA	2100	2100	2100
Ho	WYSOKOŚĆ OTWORU W MURZE	2000	2000	2000
L*	DŁUGOŚĆ LISTWY GÓRNEJ SYSTEMU	841	941	1041
J*	DŁUGOŚĆ LISTWY DOLNEJ	671	771	871

* do samodzielnego przycięcia

DOSTĘPNE DEKORY: FOLIA FINISH OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM



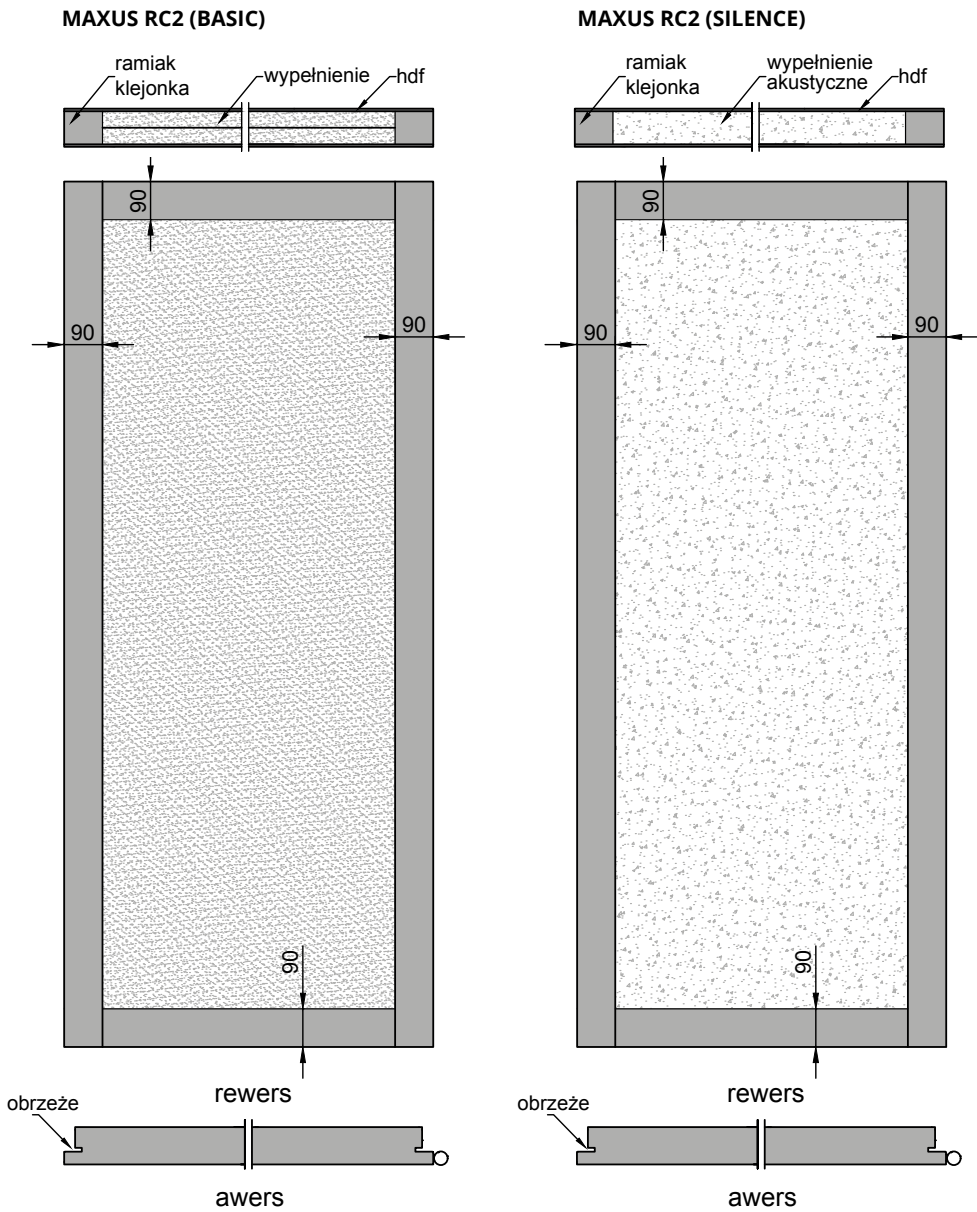
Drzwi antywłamaniowe Maxus RC2 posiadają klasę izolacyjności akustycznej RW=34 dB (Basic), RW=39dB (Silence), a także odporność na włamanie klasy RC2 wg PN_EN 1627:2021-11*.
Deklarowane właściwości zapewnia skompletowanie skrzydła z dedykowaną ościeżnicą, progiem ze stali nierdzewnej, klamki i rozety co najmniej 2 klasy odporności na włamanie i wkładki patentowej co najmniej 4 klasy antywłamaniowości.



MAXUS RC2

DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE

- W CENIE KOMPLETU DRZWI:**
- skrzydło
 - ościeżnica blokowa z drewna klejonego warstwowo
 - próg ze stali nierdzewnej
- KONSTRUKCJA:**
- skrzydło przylgowe
 - wewnętrzna rama skrzydła z klejonki drewna iglastego pokryta oklejonymi płytami HDF
 - grubość skrzydła 44 mm
 - wypełnienie trzema scalonymi płytami (BASIC)
 - wypełnienie specjalistyczną płytą akustyczną (SILENCE)
 - ościeżnica blokowa z drewna klejonego warstwowo
- WYKOŃCZENIE:**
- 3D OKLEINA | CPL LAMINAT | PP PLATINIUM
- OKUCIA:**
- cztery zawiasy dwuczopowe regulowane
 - pięć stalowych bolców antywyważeniowych
 - dwuhakowa zasuwница antywłamaniowa z zamkiem dolnym
 - listwowa blacha zaczepowa w ościeżnicy z ruchomymi blaszkami pod haki
 - próg wykonany ze stali nierdzewnej
- IZOLACJA AKUSTYCZNA:**
34 dB (BASIC), 39 dB (SILENCE)
- WYMIARY TECHNICZNE:**
dostępne na stronie 164



* MAXUS RC2 (BASIC) otwierane do wewnątrz i na zewnątrz
* MAXUS RC2 (SILENCE) otwierane do wewnątrz



DEKOR NA ARANŻACJI: CLAY.

CENA KOMPLETU:

(skrzydło, ościeżnica, próg stalowy)

"80" i "90"

2260,00 zł netto
2779,80 zł brutto

"80" i "90"

2340,00 zł netto
2878,20 zł brutto

MAXUS RC2



OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło drzwiowe dwukolorowe	160,00	196,80
Klamka Ontario stal nierdzewna	220,00	270,60
Klamka Ontario czarna	250,00	307,50
Szyld górny Ontario stal nierdzewna	85,00	104,55
Szyld górny Ontario czarny	95,00	116,85
Zamek górny	40,00	49,20
Opaska maskująca 60x8 (okleina 3D)	49,00	60,27
Opaska maskująca 60x8 (okleina CPL oraz PP)	57,00	70,11
Szerokość "100"	90,00	110,70
Wkładka patentowa 30/40 nikiel	110,00	135,30
Wkładka patentowa 30/40 czarna	190,00	233,70
Gałkowkładka patentowa 30G/40 lub 30/40G nikiel	130,00	159,90
Gałkowkładka patentowa 30G/40 lub 30/40G czarna	200,00	246,00
Wizjer szerokokątny (kolor: chrom, czarny) - brak nawiertu pod wizjer	32,00	39,36
Samodomykacz zewnętrzny	260,00	319,80
Ośłonki na zawiasy Ø16 (1 komplet na jeden zawias - do skrzydła i do ościeżnicy)	24,00	29,52
Akustyka 39 dB (SILENCE)	460,00	565,80
Panele poszerzające (str. 163)		

80/90/100



MAXUS RC2

SKRZYDŁO DRZWIOWE DWUKOLOROWE

Oferujemy możliwość zakupu dwukolorowych drzwi RC2, dostępnych w kolorystyce obok. Przy wyborze dekorów, należy określić strony skrzydła: awers/rewers/obrzeże, zgodnie z rysunkiem na stronie 149 katalogu.

Obrzeże drzwi może być dopasowane do koloru awersu, rewersu lub być czarne. Kolor zastosowanej uszczelki w skrzydle będzie dedykowany do wybranego koloru obrzeża.

Ościeżnice oferowane są wyłącznie w jednym dekorze. Uszczelka w ościeżnicy ma kolor dedykowany danemu kolorowi ościeżnicy.

DOSTĘPNE DEKORY: OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM

dąb norweski	NOWOŚĆ dąb sorano	dąb sonoma	dąb olejowany	dąb srebrny FOL	dąb Alpin	orzech włoski	orzech Palermo	Paris
NOWOŚĆ ciepły beż CPL	dąb polarny CPL	dąb piaskowy CPL	dąb CPL	biały mat	bianco	dąb arctic	grau	cashmere
dąb latte	dąb Bawaria	clay	miedź	still	czarny mat			

dekor dostępny do wyczerpania zapasów

ZAWIASY 3D
Ø 16



WIZJER



BOLCE
ANTYWYWAŻENIOWE



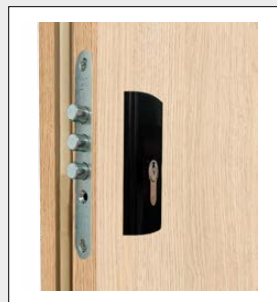
PRÓG OPADAJĄCY



PRÓG ZE STALI NIERDZEWNEJ



ZAMEK GÓRNY



ZAMEK DOLNY



KLAMKI I ROZETY
POLANKA



SOLLER

DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE



KONSTRUKCJA:

- skrzydło przylgowe
- wewnętrzna rama skrzydła z klejonki drewna iglastego pokryta oklejonymi płytami HDF
- grubość skrzydła 44 mm
- płyta dźwiękochłonna

OKUCIA:

- trzy regulowane zawiasy 3D
- dwa zamki trójbolcowe
- bolce antywyważeniowe
- blacha zaczepowa z regulacją docisku skrzydła do ościeżnicy

WYKOŃCZENIE:

- 3D - OKLEINA 3D

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI:

- "80", "80N", "80N30", "80N40", "90", "100"

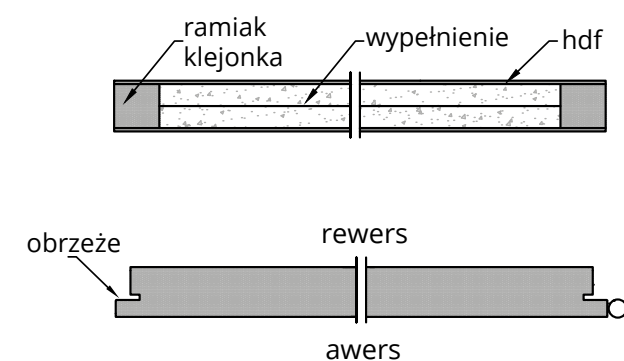
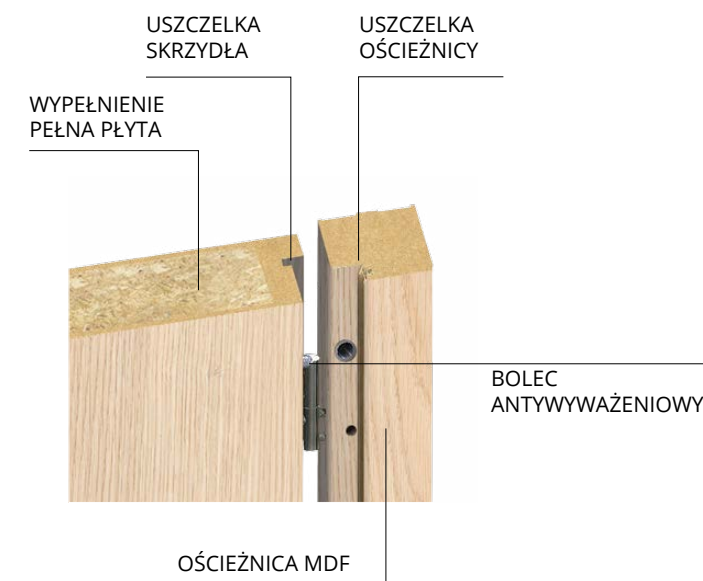
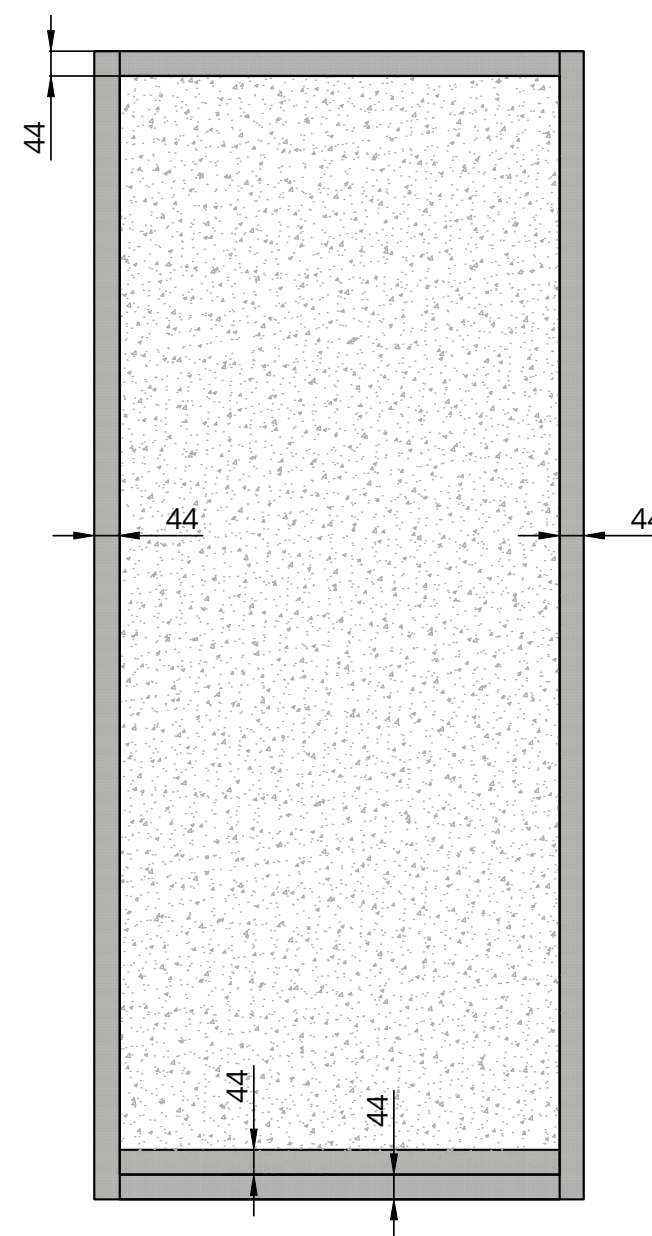
- wymiar "80N30", "80N40" dostępny tylko dla skrzydeł w połączeniu z ościeżnicą blokową (inf. tech. str. 165)

IZOLACJA AKUSTYCZNA: 32 dB

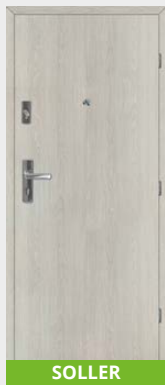
Izolacja akustyczna dotyczy skrzydła Soller z ościeżnicą MDF

WYMIARY TECHNICZNE:

dostępne na stronie 165-167



DEKOR NA ARANŻACJI: ORZECH WŁOSKI.



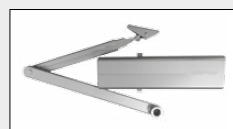
Oferujemy możliwość zakupu dwukolorowych skrzydeł Soller, dostępnych w kolorystyce przedstawionej obok. Przy wyborze dekorów należy określić strony skrzydła: awers, rewers oraz obrzeże – zgodnie z rysunkiem na str. 153.

Obrzeże drzwi może być dopasowane do koloru awersu lub rewersu albo występować w kolorze czarnym. Kolor uszczelki w skrzydle dobierany jest do wybranego koloru obrzeża.

Ościeżnice oferowane są wyłącznie w jednym dekorze.
Uszczelka w ościeżnicy ma kolor dedykowany do wybranego koloru ościeżnicy.

- Przy zakupie elektrozaczepek skrzydło ma wmontowany zamek mechaniczny bez bolców. Elektrozaczepek sprzedawany jest osobno do samodzielnego montażu wyłącznie z dolnym zamkiem.

SAMODOMYKACZ



ZAWIASY 3D



OSŁONKI NA ZAWIASY



BOLCE ANTYWYWAŻENIOWE



PRÓG OPADAJĄCY



PRÓG ZE STALI NIERDZEWNEJ

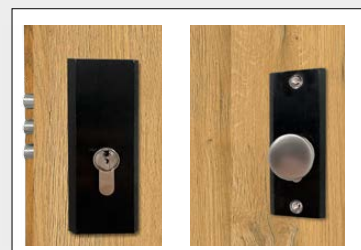


WIZJER

KAMERA



ZAMEK GÓRNY



ZAMEK DOLNY



KLAMKI I ROZETY SHARK



SELVA 10, 20, LACO

DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE



KONSTRUKCJA:

- skrzydło przylgowe
- wewnętrzna rama skrzydła z klejonki drewna iglastego pokryta oklejonymi płytami HDF
- grubość skrzydła 44 mm
- płyta dźwiękochłonna

OKUCIA:

- trzy zawiasy 3D
- zamek dolny trójbolcowy (dwa zamki w przypadku zakupu kompletu)
- bolce antywyważeniowe
- blacha zaczepowa z regulacją docisku skrzydła do ościeżnicy

WYKOŃCZENIE:

CPL LAMINAT | PP PLATINIUM

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI:

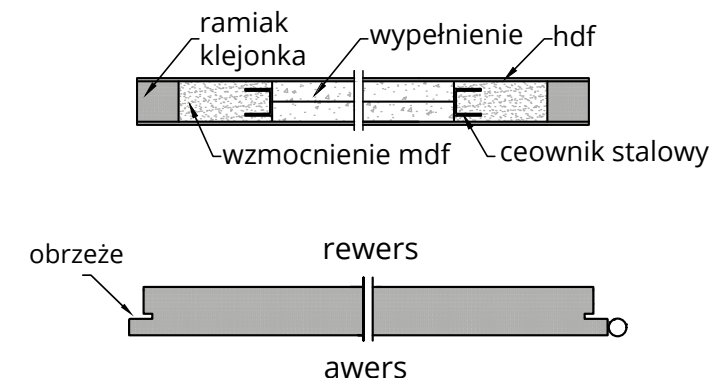
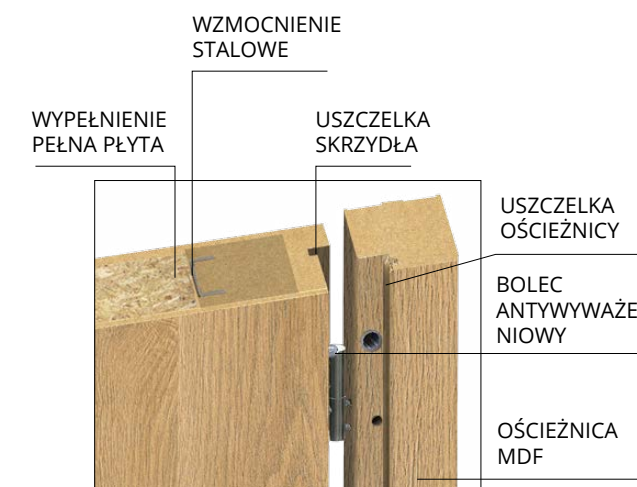
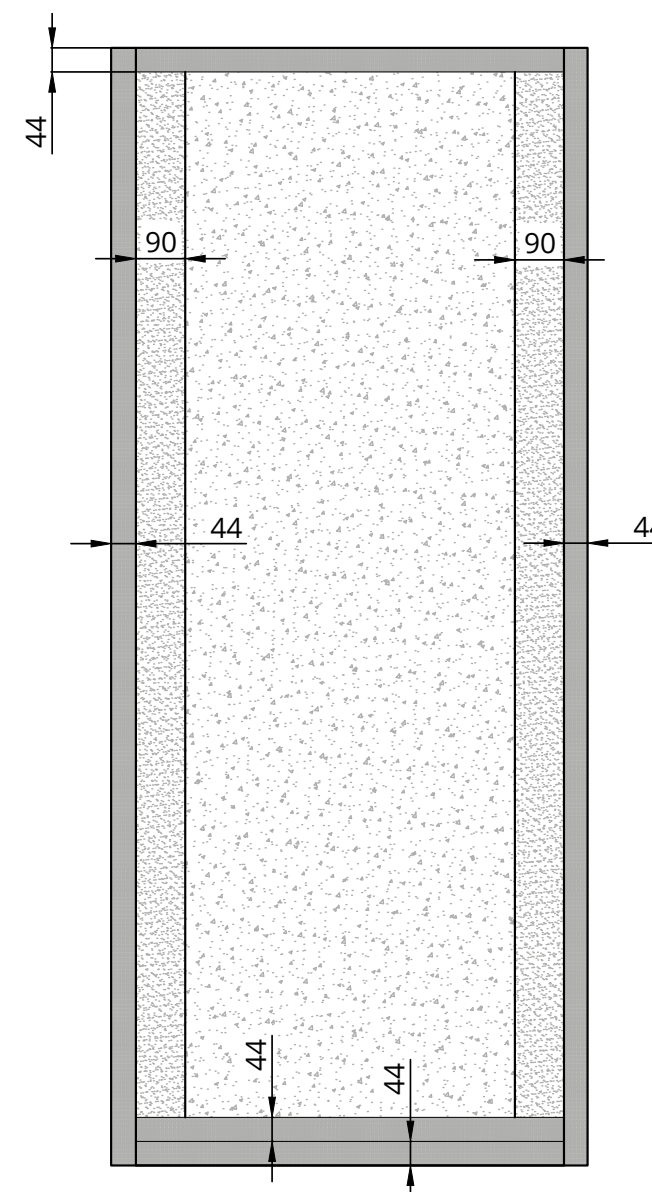
- "80", "80N", "80N30", "80n40", "90", "100"
- wymiar "80N30", "80N40" dostępny tylko dla skrzydeł w połączeniu z ościeżnicą blokową (inf. tech. str. 165)

IZOLACJA AKUSTYCZNA: 32 dB, 40 dB

izolacja akustyczna dotyczy skrzydła Selva, Selva 10, Selva 20, Selva Laco z ościeżnicą MDF lub stalową

WYMIARY TECHNICZNE:

dostępne na stronie 165-167



SELVA

DOSTĘPNE SZEROKOŚCI:
"80", "80N", "80N30", "80N40", "90", "100"

Wymiar "80N30", "80N40" dostępny tylko dla skrzydeł w połączeniu z ościeżnicą blokową.

OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło drzwiowe dwukolorowe	160,00	196,80
Ościeżnica MDF baza	405,00	498,15
Ościeżnica MDF belka "80" – "100"	90,00	110,70
Ościeżnica regulowana MDF (str. 167)		
Ościeżnica stała metalowa (str. 166)		
Ościeżnica regulowana metalowa (str. 166)		
Opaska maskująca 60x8	57,00	70,11
Szerokość "100"	90,00	110,70
Zamek górny	30,00	36,90
Klamka SHARK (kolor: inox, czarny)	146,00	179,58
Rozeta górna SHARK (kolor: inox, czarny)	74,00	91,02
Wkładka 30/40 (kolor: nikiel) dla klamki SHARK	35,00	43,05
Gałkowkładka (kolor: nikiel)	45,00	55,35
Wkładka 30/40 (kolor: czarna) dla klamki SHARK	100,00	123,00
Gałkowkładka (kolor: czarna)	125,00	153,75
Zamiana na czarne wkładki (dopłata doliczana do kompletu)	145,00	178,35
Wizjer szerokokątny (kolor: chrom, czarny) - brak nawiertu pod wizjer	32,00	39,36
Kamera (brak nawiertu pod kamerę)	440,00	541,20
Próg opadający	210,00	258,30
Próg stalowy	97,00	119,31
Samodomykacz zewnętrzny	260,00	319,80
Osłonki na zawiasy Ø16 (1 kpl. na jeden zawias)	24,00	29,52
Akustyka 40 dB (dotyczy kompletu drzwi lub skrzydła Selva, Selva 10, Selva 20, Selva Laco)	600,00	738,00
Elektrozaczep (tylko z ościeżnicą stałą MDF lub metalową)*	320,00	393,60
Panele poszerzające (str. 163)		

CENA KOMPLETU:
skrzydło (dwa zamki) + ościeżnica stała MDF + klamka i rozeta Shark + próg stalowy + wizjer (brak nawieru) + wkładka i gałkowkładka

SELVA - "80" i "90"
1890,00 zł netto
2324,70 zł brutto

CENA SKRZYDŁA:

SELVA - "80", "80N", "80N30", "80N40" i "90"
1010,00 zł netto
1242,30 zł brutto

SELVA 10, 20 - SELVA - "80", "80N", "80N30", "80N40" i "90"
1110,00 zł netto
1365,30 zł brutto

SELVA 10, 20 - "80" i "90"
1990,00 zł netto
2447,70 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB BAWARIA.

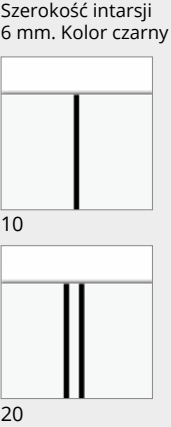


SKRZYDŁO DRZWIOWE DWUKOLOROWE
Oferujemy możliwość zakupu dwukolorowych skrzydeł Selva, Selva LACO, dostępnych w kolorystyce przedstawionej obok. Przy wyborze dekorów należy określić strony skrzydła: awers, rewers oraz obrzeże – zgodnie z rysunkiem na str. 157.

Obrzeże drzwi może być dopasowane do koloru awersu lub rewersu albo występować w kolorze czarnym. Kolor uszczelki w skrzydle dobierany jest do wybranego koloru obrzeża.

Ościeżnice oferowane są wyłącznie w jednym dekorze. Uszczelka w ościeżnicy ma kolor dedykowany do wybranego koloru ościeżnicy.

DOSTĘPNE DEKORY: CPL LAMINAT PP PLATINIUM



* Przy zakupie elektrozaczepu skrzydło ma wmontowany zamek mechaniczny bez bolców. Elektrozaczep sprzedawany jest osobno do samodzielnego montażu wyłącznie z dolnym zamkiem.
•• Niedostępne dla szerokości "100"
⌚ Dekor dostępny do wyczerpania zapasów.

SELVA LACO



DOSTĘPNE SZEROKOŚCI:
"80", "80N", "80N30", "80N40", "90", "100"

Wymiar "80N30", "80N40" dostępny tylko dla skrzydeł
w połączeniu z ościeżnicą blokową.

80/80N/
80N30/
80N40/
90/100



OPCJE ZA DOPŁATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Skrzydło drzwiowe dwukolorowe	160,00	196,80
Ościeżnica MDF baza	405,00	498,15
Ościeżnica MDF belka "80" – "100"	90,00	110,70
Ościeżnica regulowana MDF (str. 167)		
Ościeżnica stała metalowa (str. 166)		
Ościeżnica regulowana metalowa (str. 166)		
Opaska maskująca 60x8	57,00	70,11
Szerokość "100"	90,00	110,70
Zamek górny	30,00	36,90
Klamka SHARK (kolor: inox, czarny)	146,00	179,58
Rozeta górna SHARK (kolor: inox, czarny)	74,00	91,02
Wkładka 30/40 (kolor: nikiel)	35,00	43,05
Gałkowkładka (kolor: nikiel)	45,00	55,35
Wkładka 30/40 (kolor: czarna)	100,00	123,00
Gałkowkładka (kolor: czarna)	125,00	153,75
Zamiana na czarne wkładki (dopłata doliczana do kompletu)	145,00	178,35
Wizjer szerokokątny (kolor: chrom, czarny) - brak nawieru pod wizjer	32,00	39,36
Kamera (brak nawieru pod kamerę)	440,00	541,20
Próg opadający	210,00	258,30
Próg stalowy	97,00	119,31
Samodomykacz zewnętrzny	260,00	319,80
Oślonki na zawiasy Ø16 (1 kpl. na jeden zawias)	24,00	29,52
Akustyka 40 dB (dotyczy kompletu drzwi lub skrzydła Selva Laco)	600,00	738,00
Elektrozaczep (tylko z ościeżnicą stałą MDF lub metalową)•	320,00	393,60
Panele poszerzające (str. 163)		

CENA KOMPLETU:

skrzydło (dwa zamki) + ościeżnica stała MDF + klamka i rozeta Shark + próg stalowy + wizjer (brak nawieru) + wkładka i gałkowkładka

"80", "80N", "80N30", "80N40" i "90"

1990,00 zł netto
2447,70 zł brutto

CENA SKRZYDŁA:

"80", "80N", "80N30", "80N40" i "90"

1130,00 zł netto
1389,90 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: DĄB LATTE.



SELVA LACO

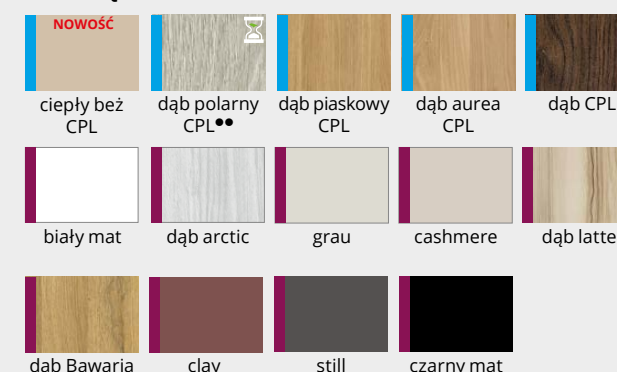
SKRZYDŁO DRZWIOWE DWUKOLOROWE

Oferujemy możliwość zakupu dwukolorowych skrzydeł Selva, Selva LACO, dostępnych w kolorystyce przedstawionej obok. Przy wyborze dekorów należy określić strony skrzydła: awers, rewers oraz obrzeże – zgodnie z rysunkiem na str. 157.

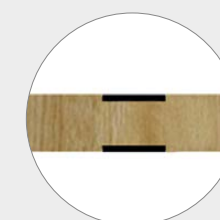
Obrzeże drzwi może być dopasowane do koloru awersu lub rewersu albo występować w kolorze czarnym. Kolor uszczelki w skrzydle dobierany jest do wybranego koloru obrzeża.

Ościeżnice oferowane są wyłącznie w jednym dekorze. Uszczelka w ościeżnicy ma kolor dedykowany do wybranego koloru ościeżnicy.

DOSTĘPNE DEKORY: CPL LAMINAT PP PLATINIUM



• Przy zakupie elektrozaczepu skrzydło ma wmontowany zamek mechaniczny bez bolców.
Elektrozaczep sprzedawany jest osobno do samodzielnego montażu wyłącznie z dolnym zamkiem.
•• Niedostępne dla szerokości "100"



SZKŁO LACOBEL
wklejane w płytę HDF, zlicowane
z powierzchnią skrzydła

• Dekor dostępny do wyczerpania zapasów.



CENA za m²:

■ 280,00 zł netto	■ 360,00 zł netto
344,40 zł brutto	442,80 zł brutto

DRZWI SELVA CZARNY MAT. PANELE POSZERZAJĄCE BOCZNE ORAZ GÓRNY W KOLORZE CZARNY MAT.

DOSTĘPNE DEKORY: ■ OKLEINA 3D ■ CPL LAMINAT ■ PP PLATINIUM

dąb norweski	dąb sorano	dąb sonoma	dąb olejowany	dąb srebrny FOL	orzech włoski	orzech Palermo
ciepły beż CPL	dąb polarny CPL	dąb piaskowy CPL	dąb aurea CPL	dąb CPL	biały mat	grau
clay	still	czarny mat				

Dekor dostępny do wyczerpania zapasów.

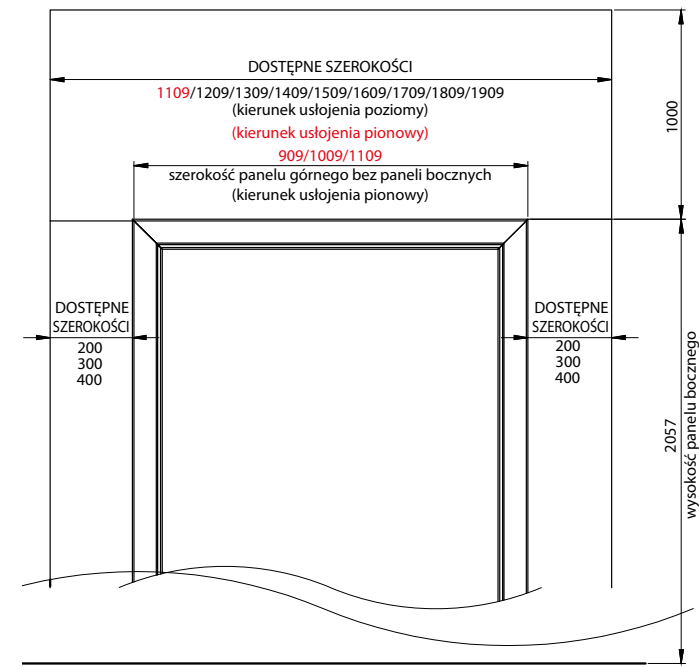
Krawędzie paneli oklejone obrzeżem ABS.

PANELE POSZERZAJĄCE

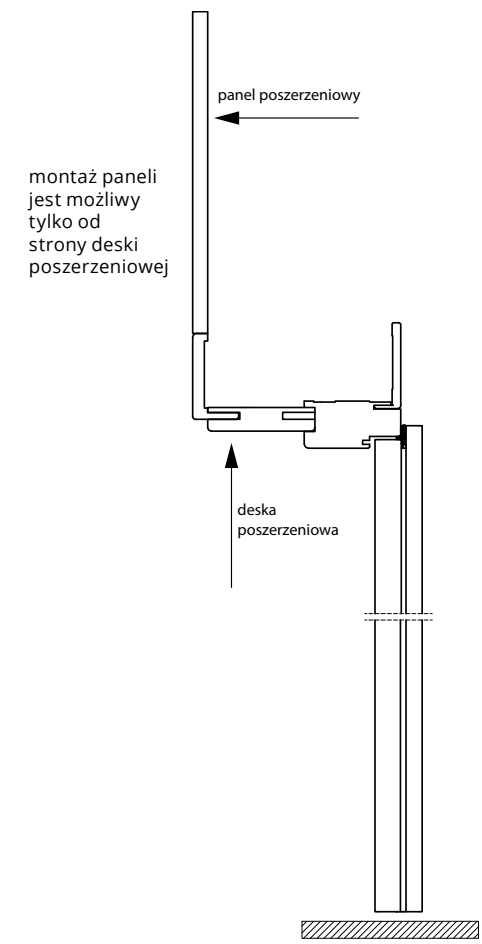
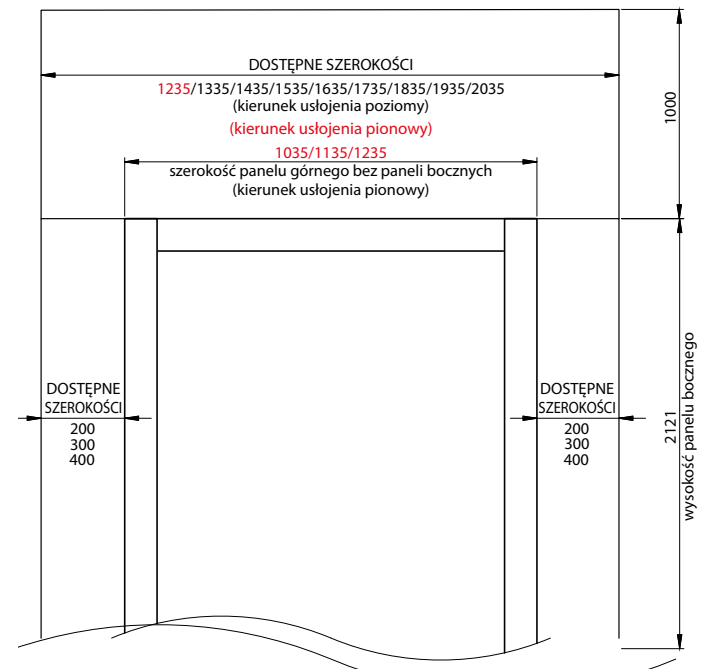
DO DRZWI WEWNĘTRZNYCH WEJŚCIOWYCH



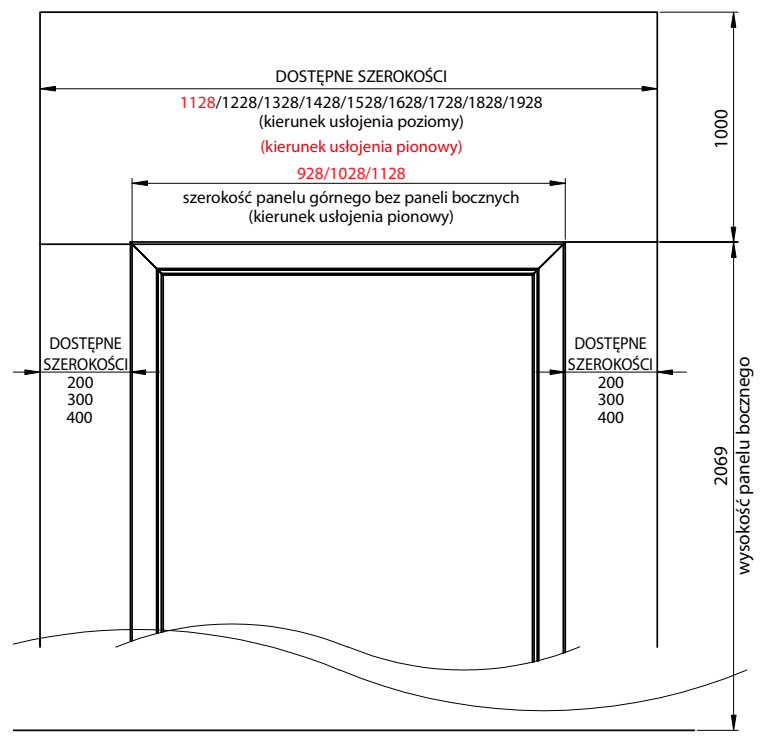
PANEL GÓRNY
- OŚCIEŻNICA STAŁA DO DRZWI SOLLER, SELVA



PANEL GÓRNY
- OŚCIEŻNICA REGULOWANA DO DRZWI SOLLER, SELVA



PANEL GÓRNY
- OŚCIEŻNICA STAŁA DO DRZWI MAXUS RC2



Przykład doboru wymiaru panelu górnego oraz paneli bocznych: dla drzwi szerokości 90: 1028 mm + lewy panel 200 mm + prawy panel 300 mm = górny panel 1528 mm.

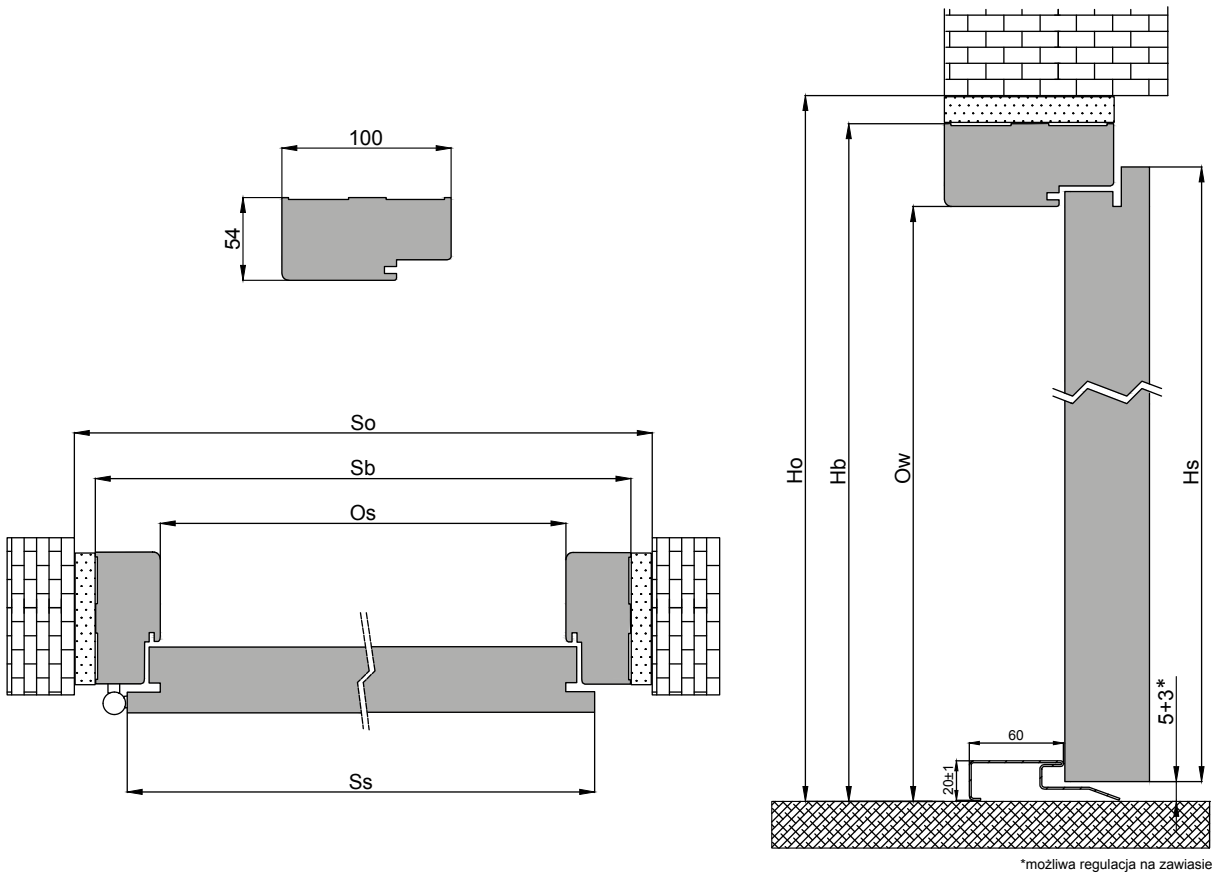
OŚCIEŻNICA DO DRZWI MAXUS RC2

OŚCIEŻNICA STAŁA Z DREWNA
KLEJONEGO WARSTWOWO



OŚCIEŻNICA DO DRZWI SOLLER, SELVA

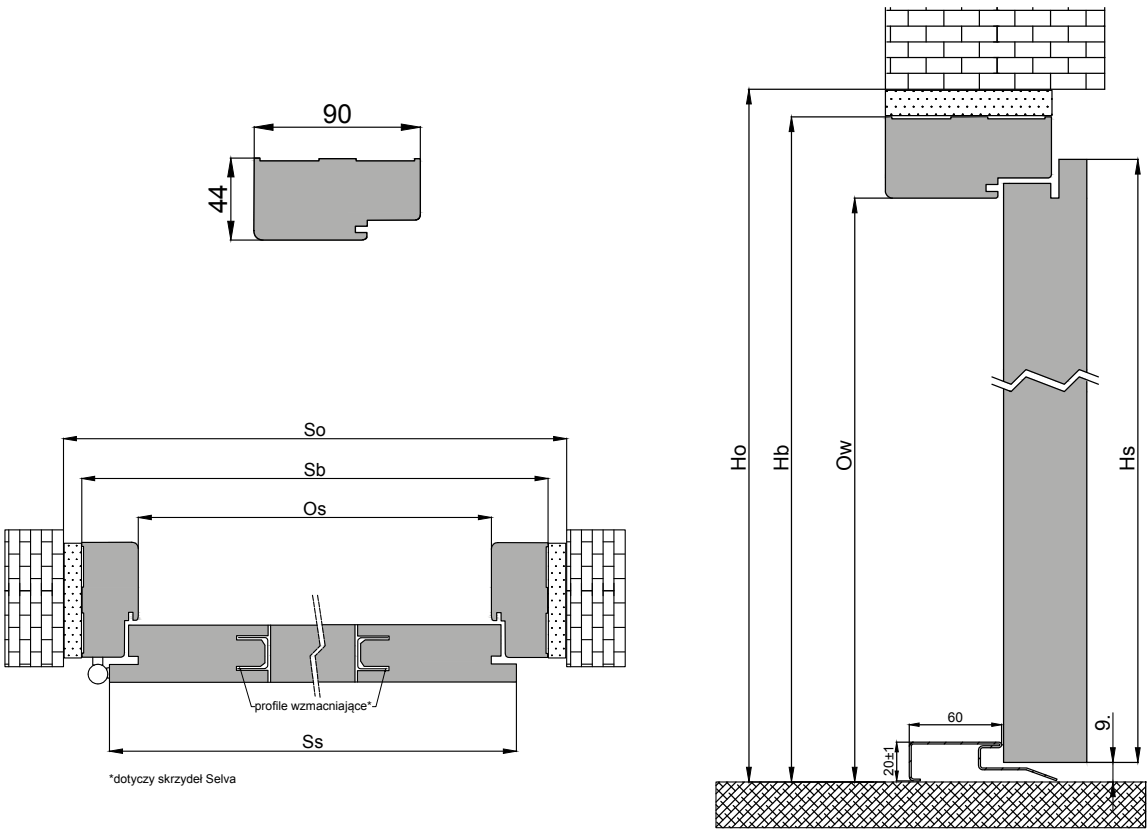
OŚCIEŻNICA STAŁA MDF



WYMIAR	Ss	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So*	Ho*
80	860	2030	818	2014	926	2068	956	2083
90	960	2030	918	2014	1026	2068	1056	2083
100	1060	2030	1018	2014	1126	2068	1156	2083

Ss- szerokość skrzydła, **Hs** - Wysokość skrzydeł, **Os** - Szerokość światła przejścia, **Ow** - Wysokość światła przejścia, **Sb** - Szerokość otworu bez luzu na piankę, **Hb** - Wysokość otworu bez luzu na piankę, **So** - Szerokość otworu montażowego, **Ho** - Wysokość otworu montażowego.

* Ostateczna ilość pianki zależy od warunków montażowych i decyzji wykonawcy.



WYMIAR	Ss	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So*	Ho*
80N30	816	2030	776	2013	864	2057	894	2072
80N40	816	1940	776	1923	864	1967	894	1982
80N	816	1983	776	1966	864	2010	894	2025
80	860	2030	820	2013	908	2057	938	2072
90	960	2030	920	2013	1008	2057	1038	2072
100	1060	2030	1020	2013	1108	2057	1138	2072

Ss- Szerokość skrzydła, **Hs** - Wysokość skrzydeł, **Os** - Szerokość światła przejścia, **Ow** - Wysokość światła przejścia, **Sb** - Szerokość otworu bez luzu na piankę, **Hb** - Wysokość otworu bez luzu na piankę, **So** - Szerokość otworu montażowego, **Ho** - Wysokość otworu montażowego.

* Ostateczna ilość pianki zależy od warunków montażowych i decyzji wykonawcy.

OŚCIEŻNICA DO DRZWI SOLLER, SELVA

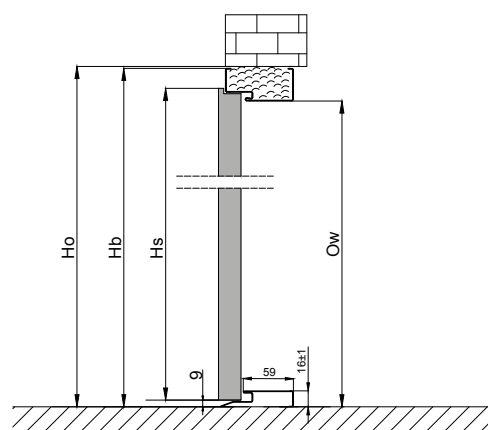
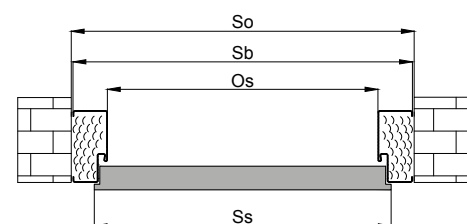
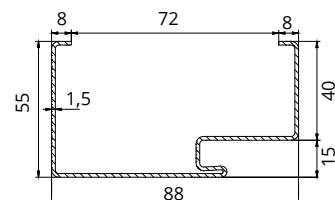


OŚCIEŻNICA DO DRZWI SOLLER, SELVA

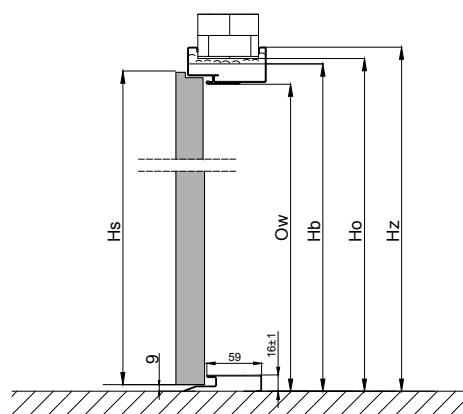
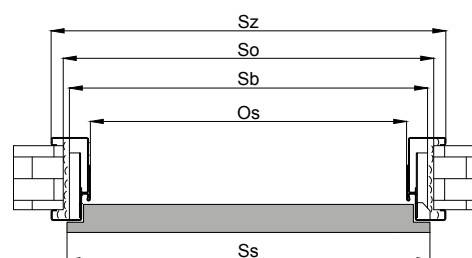
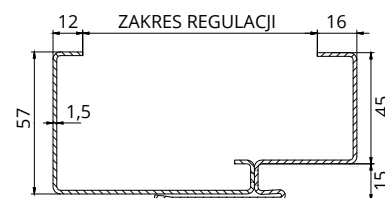


OŚCIEŻNICE STALOWE

OŚCIEŻNICA BLOKOWA



OŚCIEŻNICA REGULOWANA

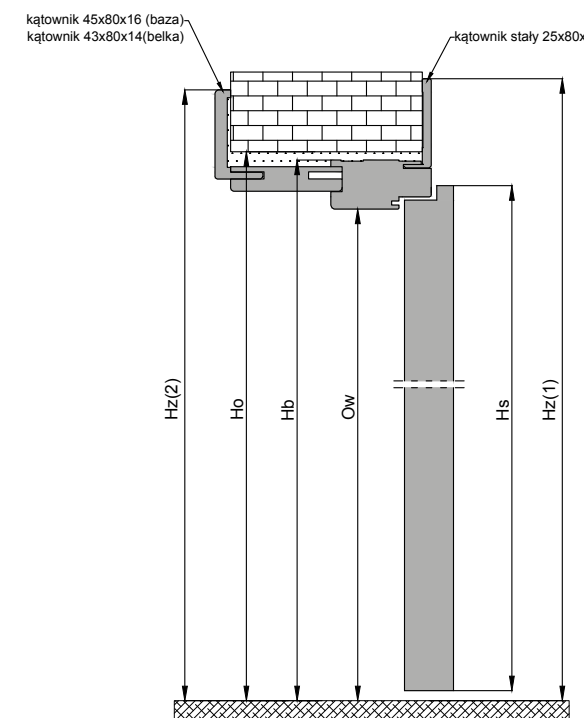
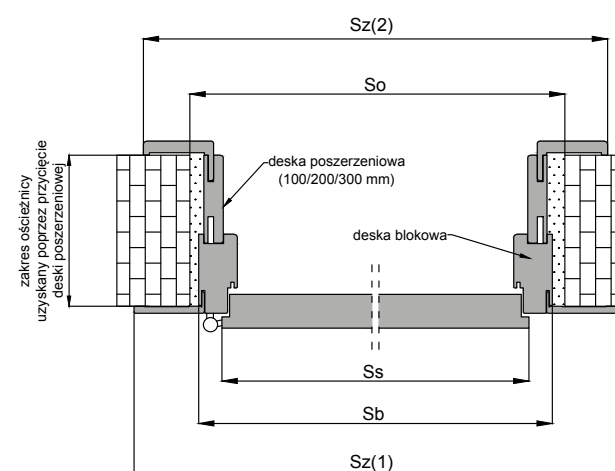


Rodzaj	Rozmiar	Ss	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So	Ho	Sz	Hz
Regulow- ana	80	860		814		880		890		934	
	90	960	2030	914	2017	980	2035	990	2040	1034	2077
	100	1060		1014		1080		1090		1134	
Stała	80	860		814		924		934			
	90	960	2030	914	2017	1024	2072	1024	2077		
	100	1060		1014		1124		1124			

Ss – Szerokość skrzydła, **Hs** – Wysokość skrzydła, **Os** – Szerokość światła przejścia, **Ow** – Wysokość światła przejścia, **Sb** – Szerokość otworu bez luzu na piankę, **Hb** – Wysokość otworu bez luzu na piankę, **So** – Szerokość otworu montażowego, **Ho** – Wysokość otworu montażowego, **Sz** – Szerokość krycia opaski, **Hz** – Wysokość krycia opaski.

OŚCIEŻNICE MDF

OŚCIEŻNICA REGULOWANA MDF



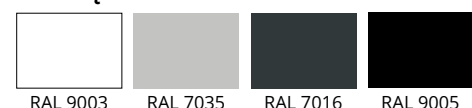
SKRZYDŁA SOLLER, SELVA – OŚCIEŻNICA REGULOWANA MDF

WYMIAR	Ss	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So*	Ho*	Sz(1)/Sz(2)	Hz(1)/Hz(2)
80N	816	1983	776	1966	864	2010	894	2025	1011/990	2083/2073
80	860	2030	820	2013	908	2057	938	2072	1055/1034	2130/2120
90	960	2030	920	2013	1008	2057	1038	2072	1155/1134	2130/2120
100	1060	2030	1020	2013	1108	2057	1138	2072	1255/1234	2130/2120

Ss – Szerokość skrzydła, **Hs** – Wysokość skrzydła, **Os** – Szerokość światła przejścia, **Ow** – Wysokość światła przejścia, **Sb** – Szerokość otworu bez luzu na piankę, **Hb** – Wysokość otworu bez luzu na piankę, **So** – Szerokość otworu montażowego, **Ho** – Wysokość otworu montażowego, **Sz(1)** – Szerokość krycia kątownika deski blokowej, **Hz(1)** – Wysokość krycia kątownika deski blokowej, **Sz(2)** – Szerokość krycia kątownika poszerzenia, **Hz(2)** – Wysokość krycia kątownika poszerzenia.

CENA OŚCIEŻNICY BLOKOWEJ		
WYMIAR	netto	brutto
"80", "90"	700,00 zł	861,00 zł
"100"	730,00 zł	897,90 zł
OPCJE ZA DOPŁATĄ:		
	netto	brutto
Przygotowanie pod elektrozaczep	145,00 zł	178,35 zł
Elektrozaczep	320,00 zł	393,60 zł

DOSTĘPNA KOLORYSTYKA:



CENA OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ				
Zakres regulacji	"80", "90"		"100"	
	netto	brutto	netto	brutto
95 - 125	1030,00 zł	1266,90 zł	1150,00 zł	1414,50 zł
125 - 155	1080,00 zł	1328,40 zł	1200,00 zł	1476,00 zł
155 - 185	1160,00 zł	1426,80 zł	1280,00 zł	1574,40 zł
185 - 215	1240,00 zł	1525,20 zł	1360,00 zł	1672,80 zł
215 - 245	1350,00 zł	1660,50 zł	1470,00 zł	1808,10 zł
245 - 275	1460,00 zł	1795,80 zł	1590,00 zł	1955,70 zł
275 - 305	1520,00 zł	1869,60 zł	1650,00 zł	2029,50 zł

Rozmiar poszerzenia "A"	Uzyskany zakres min. (po przycięciu deski poszerzającej)	Uzyskany zakres max
100	120	190
200	120	290
300	120	390

i deska bazowa nie licuje się ze ścianą, przy montażu należy przymierzyć deskę bazową wraz z kątownikiem stałym

CENA OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ MDF				
	- 3D		- CPL - PP	
	netto	brutto	netto	brutto
baza	305,00 zł	375,15 zł	320,00 zł	393,60 zł
belka	60,00 zł	73,80 zł	64,00 zł	78,72 zł
deska poszerzeniowa 100 mm	127,00 zł	156,21 zł	147,00 zł	180,81 zł
deska poszerzeniowa 200 mm	206,00 zł	253,38 zł	240,00 zł	295,20 zł
deska poszerzeniowa 300 mm	292,00 zł	359,16 zł	337,00 zł	414,51 zł
komplet kątowników	216,00 zł	265,68 zł	246,00 zł	302,58 zł

* Ostateczna ilość pianki zależy od warunków montażowych i decyzji wykonawcy.

Funkcje przeciwpożarowe, dymoszczelne i akustyczne zapewnia wyłącznie montaż kompletnego zestawu, który zawiera: skrzydło drzwiowe przeciwpożarowe (fabrycznie posiada uszczelkę akustyczną, zawiasy, zamek, próg opadający), ościeżnicę drewnianą (z uszczelką ogniową, pęczniejąco-dymoszczelną, akustyczną), samozamykacz oraz wkładkę i klamkę spełniające wymagania Polskiej Normy.

SAMODOMYKACZ



ZAWIASY 3D



PRÓG OPADAJĄCY



PRÓG ZE STALI
NIERDZEWNEJ



WIZJER



ZAMEK



KLAMKA UNO



KLAMKA AHW



INTER EI30, EI60 PPOŻ.

DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE

KONSTRUKCJA:

- skrzydło przylgowe
- ramiak z drewna iglastego
- grubość skrzydła EI30 – 50 mm, EI60 – 60 mm
- wypełnienie specjalistyczną płytą HALSPAN
- uszczelka ognioodporna
- uszczelka dymoszczelna
- próg opadający

WYKOŃCZENIE:

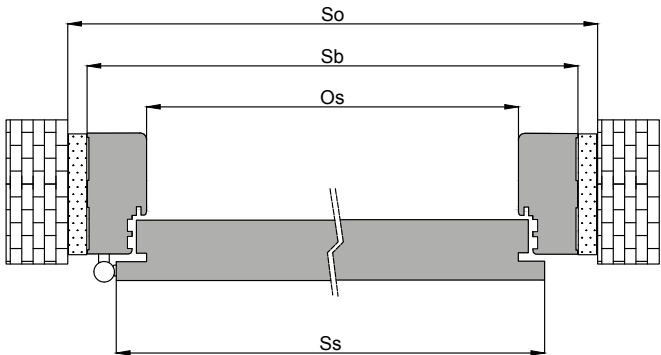
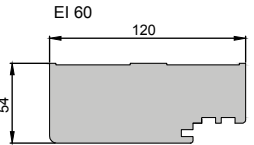
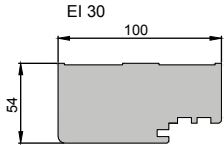
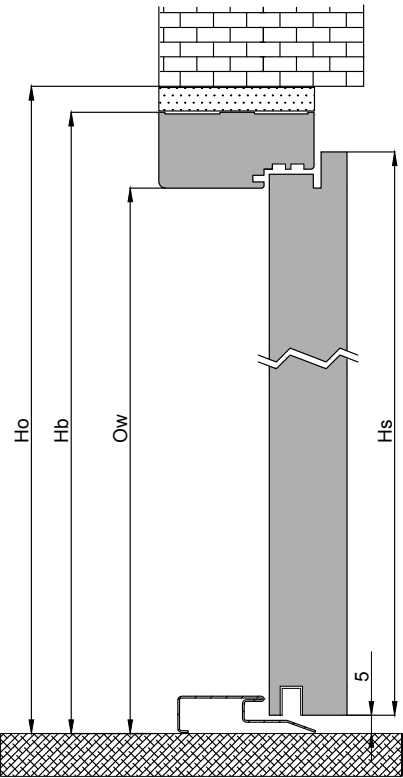
3D OKLEINA | CPL LAMINAT | PP PLATINIUM

OKUCIA:

- cztery zawiasy 3D (EI30)
- cztery zawiasy 3D (EI60)
- zamek dolny

WYPOSAŻENIE:

- ościeżnica drewniana
- uszczelka w skrzydle i ościeżnicy



WYMIAR	Ss	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So*	Ho*
EI30 "90"	960	2030	918	2014	1026	2068	1056	2083
EI30 "100"	1060	2030	1018	2014	1126	2068	1156	2083
EI60 "90"	960	2030	920	2014	1028	2068	1058	2083
EI60 "100"	1060	2030	1020	2014	1128	2068	1158	2083

Ss - szerokość skrzydła, Hs - Wysokość skrzydeł, Os - Szerokość światła przejścia, Ow - Wysokość światła przejścia, Sb - Szerokość otworu bez luzu na piankę, Hb - Wysokość otworu bez luzu na piankę, So - Szerokość otworu montażowego, Ho - Wysokość otworu montażowego,

* Ostateczna ilość pianki zależy od warunków montażowych i decyzji wykonawcy.

INTER EI30, EI60



EI 30 – Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0407
wydanie 2 i Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości
Użytkowych Nr AC 158-UWB-W3157.

EI 60 – Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0407
wydanie 2. Skrzydło i ościeżnice przystosowane do montażu
samozamykacza.

Klasa izolacyjności akustycznej Rw=32 dB.

OPCJE ZA DOPLATĄ	netto [zł]	brutto [zł]
Wkładka HEKTOR 30/45 (kolor: nikiel)	137,00	168,51
Klamka UNO (kolor: nikiel, czarny)	52,00	63,96
Rozeta UNO (kolor: nikiel, czarny)	17,00	20,91
Szerokość "100"	130,00	159,90
Zamek górny	60,00	73,80
Klamka AHW	100,00	123,00
Rozeta AHW	22,00	27,06
Samodomykacz	260,00	319,80
Wizjer PPOŻ. (brak nawiertu pod wizjer)	110,00	135,30
Próg ze stali nierdzewnej z uszczelką	97,00	119,31

CENA:

EI30 "90"

2530,00 zł netto
3111,90 zł brutto

EI30 "90"

2630,00 zł netto
3234,90 zł brutto

EI60 "90"

2800,00 zł netto
3444,00 zł brutto

EI60 "90"

2900,00 zł netto
3567,00 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: BIAŁY MAT.

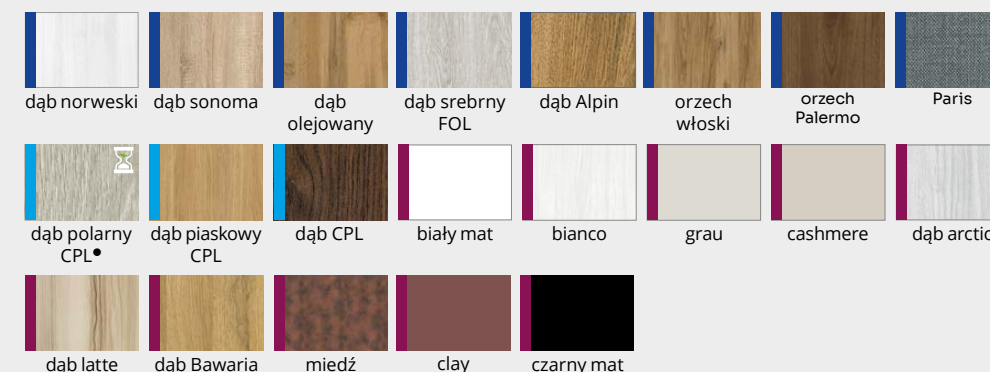


INTER



INTER

DOSTĘPNE DEKORY: OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM



• Niedostępne dla szerokości: "100"
⌚ Dekor dostępny do wyczerpania zapasów.



CENA:

EI30 – zestaw 130, 140, 150

4290,00 zł netto
5276,70 zł brutto

EI30 – zestaw 160, 170, 180

4460,00 zł netto
5485,80 zł brutto

EI60 – zestaw 130, 140, 150

4710,00 zł netto
5793,30 zł brutto

EI60 – zestaw 160, 170, 180

4920,00 zł netto
6051,60 zł brutto

4450,00 zł netto
5473,50 zł brutto

4650,00 zł netto
5719,50 zł brutto

5010,00 zł netto
6162,30 zł brutto

5190,00 zł netto
6383,70 zł brutto

DEKOR NA ARANŻACJI: BIAŁY MAT.



INTER

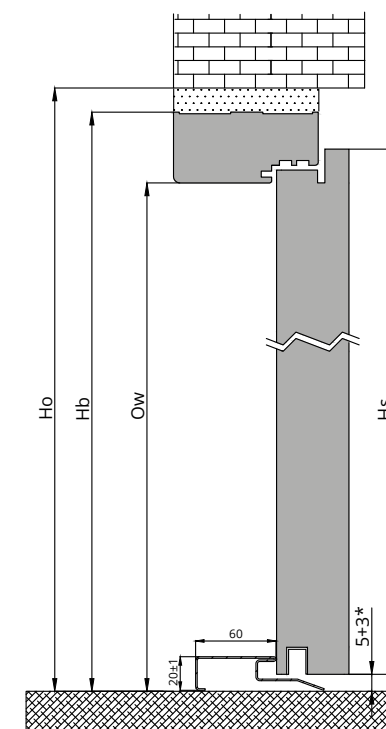
INTER EI30, EI60

DWUSKRZYDŁOWE

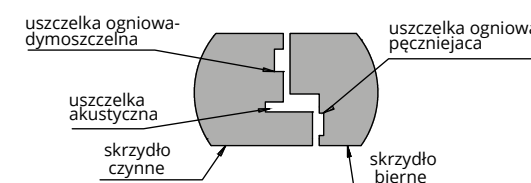
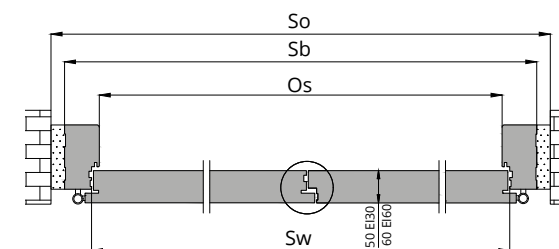


OPCJE ZA DOPŁATĄ

	netto [zł]	brutto [zł]
Wkładka HEKTOR 30/45 (kolor: nikiel)	137,00	168,51
Klamka UNO (kolor: nikiel, czarny)	52,00	63,96
Rozeta UNO (kolor: nikiel, czarny)	17,00	20,91
Klamka AHW	100,00	123,00
Rozeta AHW	22,00	27,06
Samodomykacz – 1 szt.	260,00	319,80
Wizjer PPOŻ. (brak nawiertu pod wizjer)	110,00	135,30
Próg ze stali nierdzewnej z uszczelką	342,00	420,66



*możliwa regulacja na zawiasie

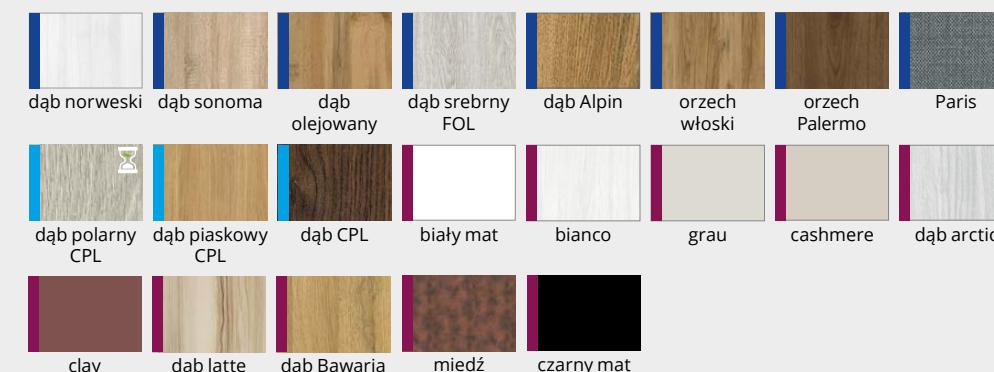


SYMBOL WYMIARU	MOŻLIWE KONFIGURACJE	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So	Ho*	Sw*
130	960+460		1366		1474		1504		1390
140	960+560, 1060+460		1466		1574		1604		1490
150	960+660, 1060+560		1566		1674		1704		1590
160	960+760, 1060+660	2030	1666	2014	1774	2068	1804	2083	1690
170	960+860, 1060+760		1766		1874		1904		1790
180	960+960, 1060+860		1866		1974		2004		1890

Hs - Wysokość skrzydeł, **Os** - Szerokość światła przejścia, **Ow** - Wysokość światła przejścia, **Sb** - Szerokość otworu bez luzu na piankę, **Hb** - Wysokość otworu bez luzu na piankę, **So** - Szerokość otworu montażowego, **Ho** - Wysokość otworu montażowego, **Sw** - Szerokość ościeżnicy od wrębu do wrębu.

* Ostateczna ilość pianki zależy od warunków montażowych i decyzji wykonawcy.

DOSTĘPNE DEKORY: ■ OKLEINA 3D ■ CPL LAMINAT ■ PP PLATINIUM



⌚ Dekor dostępny do wyczerpania zapasów.

V-RETTO

OŚCIEŻNICA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA

OPASKA 80 mm | ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY 90°



CENA OŚCIEŻNIC BEZPRZYLGOWYCH V-RETTO						
ZAKRESY REGULACJI	FF 3D		CPL PP		SKRZYDŁA MAGNETIC PP	
	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
80-95••	810,00	996,30 zł	860,00 zł	1057,80 zł	1480,00 zł	1820,40 zł
100-140	870,00	1070,10 zł	920,00 zł	1131,60 zł	1540,00 zł	1894,20 zł
140-180	920,00	1131,60 zł	960,00 zł	1180,80 zł	1580,00 zł	1943,40 zł
180-220	950,00	1168,50 zł	998,00 zł	1227,54 zł	1618,00 zł	1990,14 zł
220-260	998,00	1227,54 zł	1070,00 zł	1316,10 zł	1690,00 zł	2078,70 zł
260-300	1060,00	1303,80 zł	1120,00 zł	1377,60 zł	1740,00 zł	2140,20 zł
300-340	1100,00	1353,00 zł	1160,00 zł	1426,80 zł	1780,00 zł	2189,40 zł
340-380	1150,00	1414,50 zł	1200,00 zł	1476,00 zł	1820,00 zł	2238,60 zł
380-420	1190,00	1463,70 zł	1260,00 zł	1549,80 zł	1880,00 zł	2312,40 zł
420-460	1240,00	1525,20 zł	1310,00 zł	1611,30 zł	1930,00 zł	2373,90 zł

•• Kątownik 80x37 mm.

❗ Ościeżnice w wyższych zakresach dostępne w panelu B2B.

❗ Ceny dotycząca ościeżnic w szerokościach: 60-100.

OPCJE ZA DOPLATĄ:

	netto	brutto
Trzeci zawias (srebrny, czarny)	140,00 zł	172,20 zł
Zmiana koloru zawiasów na złoty - dopłata za 1 szt.	70,00 zł	86,10 zł
Ościeżnice do drzwi dwuskrzydłowych (nie dotyczy kolekcji MAGNETIC i LOFT)	dopłata +30%	
Wysokość H2112	dopłata +12%	
Ościeżnica tunel = Cena ościeżnicy V-retto standard (str. 178)		

❗ Zakresy łącheń ościeżnic regulowanych bezprzylgowych V-Retto:
– ościeżnice jednoelementowe: 80-95 do 300-340
– ościeżnice dwuelementowe: 340-380 do 420-460

❗ Przy wyborze drzwi w rozmiarze "100" zalecane jest zastosowanie 3-go zawiasu. Ościeżnica V-retto H220 i H240 w standardzie wyposażona w 3 zawiasy.

CENA OŚCIEŻNIC BEZPRZYLGOWYCH V-RETTO H220				
ZAKRESY REGULACJI	FF 3D		CPL PP	
	netto	brutto	netto	brutto
80-95••	1050,00 zł	1291,50 zł	1105,00 zł	1359,15 zł
100-140	1115,00 zł	1371,45 zł	1175,00 zł	1445,25 zł
140-180	1175,00 zł	1445,25 zł	1220,00 zł	1500,60 zł
180-220	1205,00 zł	1482,15 zł	1260,00 zł	1549,80 zł
220-260	1260,00 zł	1549,80 zł	1340,00 zł	1648,20 zł
260-300	1330,00 zł	1635,90 zł	1395,00 zł	1715,85 zł
300-340	1375,00 zł	1691,25 zł	1440,00 zł	1771,20 zł
340-380	1430,00 zł	1758,90 zł	1485,00 zł	1826,55 zł
380-420	1475,00 zł	1814,25 zł	1555,00 zł	1912,65 zł
420-460	1530,00 zł	1881,90 zł	1610,00 zł	1980,30 zł

•• Kątownik 80x37 mm.

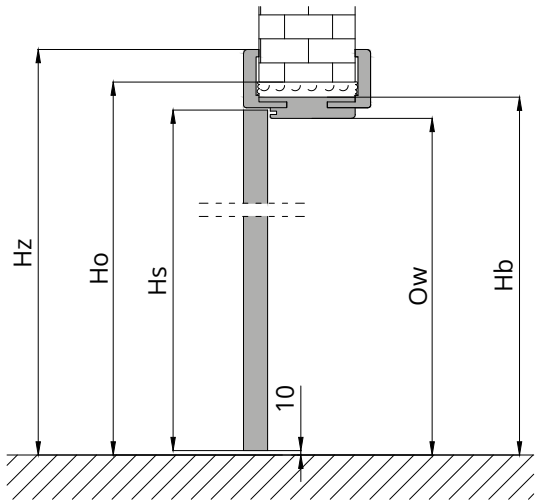
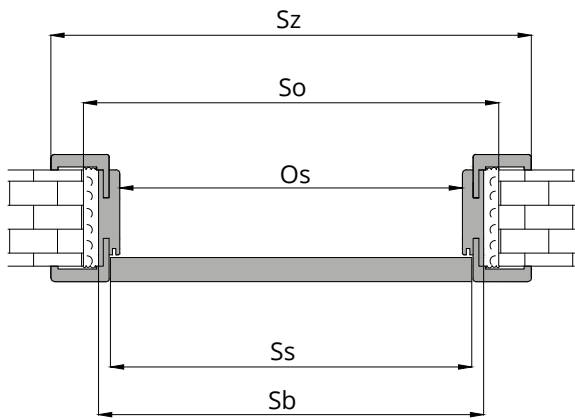
❗ Ościeżnice w wyższych zakresach dostępne w panelu B2B.

CENY OŚCIEŻNIC BEZPRZYLGOWYCH V-RETTO H240

ZAKRESY REGULACJI	PP	
	netto	brutto
80-95••	1250,00 zł	1537,50 zł
100-140	1290,00 zł	1586,70 zł
140-180	1330,00 zł	1635,90 zł
180-220	1385,00 zł	1703,55 zł
220-260	1440,00 zł	1771,20 zł
260-300	1510,00 zł	1857,30 zł
300-340	1560,00 zł	1918,80 zł
340-380	1610,00 zł	1980,30 zł
380-420	1670,00 zł	2054,10 zł
420-460	1740,00 zł	2140,20 zł

•• Kątownik 80x37 mm.

❗ Ościeżnice w wyższych zakresach dostępne w panelu B2B.



Norma	Rozmiar	Ss	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So*	Ho*	Sz(8)	Hz (8)
PL	60	618	2017	602	2018	646	2040	686	2060	784	2109
H2112	70	718	2112	702	2113	746	2135	786	2155	884	2204
	80	818		802		846		886		984	
H220	90	918	2200	902	2201	946	2223	986	2243	1084	2292
H240	100	1018	2400	1002	2401	1046	2423	1086	2443	1184	2492
CZ	60	644		628		672		712		810	
	70	744		728		772		812		910	
	80	844	1983	828	1984	872	2006	912	2026	1010	2075
	90	944		928		972		1012		1110	
	100	1044		1028		1072		1112		1210	

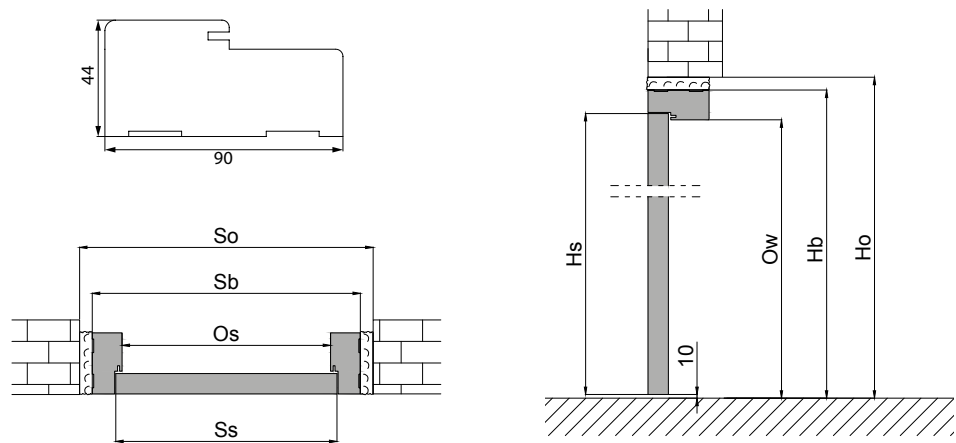
Ss – Szerokość skrzydła, Hs – Wysokość skrzydła, Os – Szerokość światła przejścia, Ow – Wysokość światła przejścia, Sb – Szerokość otworu bez luzu na piankę, Hb – Wysokość otworu bez luzu na piankę, So – Szerokość otworu montażowego*, Ho – Wysokość otworu montażowego*, Sz(8) – Szerokość krycia opaski 8 cm, Hz (8) – Wysokość krycia opaski.

*Głębokość puszkizawiasu: 17 mm. Ostateczna ilość pianki zależy od warunków montażowych i decyzji wykonawcy.

BLOKOWA

OŚCIEŻNICA BEZPRZYLGOWA

ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY 90°



Norma	Rozmiar	Ss	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So*	Ho*
PL	60	618	2017	602	2018	690	2062	720	2077
	70	718		702		790		820	
	80	818		802		890		920	
	90	918		902		990		1020	
	100	1018		1002		1090		1120	
CZ	60	644	1983	628	1984	716	2028	746	2043
	70	744		728		816		846	
	80	844		828		916		946	
	90	944		928		1016		1046	
	100	1044		1028		1116		1146	

Ss – Szerokość skrzydła, Hs – Wysokość skrzydła, Os – Szerokość światła przejścia, Ow – Wysokość światła przejścia, Sb – Szerokość otworu bez luzu na pianę, Hb – Wysokość otworu bez luzu na pianę, So – Szerokość otworu montażowego*, Ho – Wysokość otworu montażowego*.

* Ostateczna ilość pianki zależy od warunków montażowych i decyzji wykonawcy.

CENA OŚCIEŻNIC BLOKOWYCH						
	FF 3D		CPL PP		SKRZYDŁA MAGNETIC PP	
	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
Baza lewa, prawa	560,00 zł	688,80 zł	570,00 zł	701,10 zł	1180,00 zł	1451,40 zł
Belka górna „60”-„100”	56,00 zł	68,88 zł	59,00 zł	72,57 zł	59,00 zł	72,57 zł
Baza do drzwi dwuskrzydłowych	780,00 zł	959,40 zł	795,00 zł	977,85 zł		
Belka do drzwi dwuskrzydłowych	104,00 zł	127,92 zł	110,00 zł	135,30 zł		
Opaska maskująca 60x8x5500 mm	49,00 zł	60,27 zł	57,00 zł	70,11 zł	57,00 zł	70,11 zł
Opaska maskująca 80x8x5500 mm	69,00 zł	84,87 zł	77,00 zł	94,71 zł	77,00 zł	94,71 zł
Ćwierćwałek 19x10 mm	23,00 zł	28,29 zł	30,00 zł	36,90 zł	30,00 zł	36,90 zł
Opaska maskująca 60x8 mm do drzwi dwuskrzydłowych	58,00 zł	71,34 zł	67,00 zł	82,41 zł		
Opaska maskująca 80x8 mm do drzwi dwuskrzydłowych	80,00 zł	98,40 zł	87,00 zł	107,01 zł		
Ćwierćwałek 19x10 mm do drzwi dwuskrzydłowych	32,00	39,36	39,00	47,97		

OPCJE ZA DOPLATĄ:

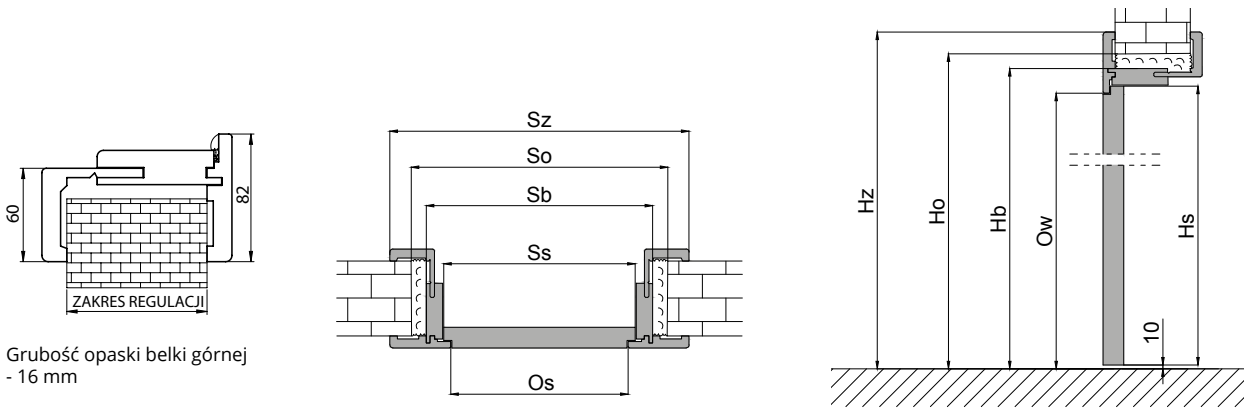
	netto	brutto
Trzeci zawias (srebrny, czarny)	140,00 zł	172,20 zł
Zmiana koloru zawiasów na złoty - dopłata za 1 szt.	70,00 zł	86,10 zł

Przy wyborze drzwi w rozmiarze "100" zalecane jest zastosowanie 3-go zawiasu.

REWERSYJNA

OŚCIEŻNICA REGULOWANA BEZPRZYLGOWA

ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY 90°



Grubość opaski belki górnej - 16 mm

Norma	Rozmiar	Ss	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So*	Ho*	Sz	Hz
PL	60	644	2027	629	2029	694	2062	724	2077	793	2111
	70	744		729		794		824		893	
	80	844		829		894		924		993	
CZ	90	944	1980	929	1982	994	2015	1024	2030	1093	2064
	100	1044		1029		1094		1124		1193	

Ss – Szerokość skrzydła, Hs – Wysokość skrzydła, Os – Szerokość światła przejścia, Ow – Wysokość światła przejścia, Sb – Szerokość otworu bez luzu na pianę, Hb – Wysokość otworu bez luzu na pianę, So – Szerokość otworu montażowego*, Ho – Wysokość otworu montażowego*, Sz(6) – Szerokość krycia opaski 6 cm, Hz(6) Wysokość krycia opaski 6 cm.

*Ostateczna ilość pianki zależy od warunków montażowych i decyzji wykonawcy.

CENA OŚCIEŻNIC BEZPRZYLGOWYCH V-RETTO REWERSYJNYCH

ZAKRESY REGULACJI	FF 3D		CPL PP	
	netto	brutto	netto	brutto
70-90	1250,00	1537,50	1300,00	1599,00
90-130	1270,00	1562,10	1320,00	1623,60
130-170	1300,00	1599,00	1360,00	1672,80
170-210	1340,00	1648,20	1400,00	1722,00
210-250	1380,00	1697,40	1440,00	1771,20
250-290	1430,00	1758,90	1490,00	1832,70
290-330	1480,00	1820,40	1540,00	1894,20
330-370	1530,00	1881,90	1580,00	1943,40
370-410	1570,00	1931,10	1640,00	2017,20
410-450	1620,00	1992,60	1690,00	2078,70

Ościeżnice w wyższych zakresach dostępne w panelu B2B.

OPCJE ZA DOPLATĄ:

	netto	brutto
Trzeci zawias (srebrny, czarny)	140,00 zł	172,20 zł
Zmiana koloru zawiasów na złoty - dopłata za 1 szt.	70,00 zł	86,10 zł

Zakresy łączeń ościeżnicy regulowanej rewersyjnej:
- ościeżnice jednoelementowe: 70-90 do 250-290.
- ościeżnice dwuelementowe: 290-330 do 410-450.

V-RETTO STANDARD

OŚCIEŻNICA REGULOWANA PRZYLGOWA

OPASKA 80 mm | ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY 90°

CENA OŚCIEŻNIC PRZYLGOWYCH V-RETTO				
ZAKRESY REGULACJI	FF 3D		CPL PP	
	netto	brutto	netto	brutto
80-100*	480,00 zł	590,40 zł	530,00 zł	651,90 zł
100-140	498,00 zł	612,54 zł	550,00 zł	676,50 zł
140-180	540,00 zł	664,20 zł	600,00 zł	738,00 zł
180-220	570,00 zł	701,10 zł	650,00 zł	799,50 zł
220-260	610,00 zł	750,30 zł	695,00 zł	854,85 zł
260-300	645,00 zł	793,35 zł	730,00 zł	897,90 zł
300-340	690,00 zł	848,70 zł	790,00 zł	971,70 zł
340-380	750,00 zł	922,50 zł	850,00 zł	1045,50 zł
380-420	800,00 zł	984,00 zł	920,00 zł	1131,60 zł
420-460	860,00 zł	1057,80 zł	980,00 zł	1205,40 zł

* Kątownik 80X45 mm

Ościeznica do skrzydeł szklanych - występuje różnica względem ościeżnic regulowanych V-Retto standard - konieczność uwzględnienia w zamówieniu rodzaju ościeżnicy.

Ościeżnice w wyższych zakresach dostępne w panelu B2B.

OPCJE ZA DOPLATĄ:

	netto	brutto
Ościeżnice do Plato	30,00 zł	36,90 zł
Ościeznica dwuskrzydłowa	dopłata +30%	
Wysokość H2112	dopłata +12%	

CENA OŚCIEŻNIC PRZYLGOWYCH V-RETTO H220				
ZAKRESY REGULACJI	FF 3D		CPL PP	
	netto	brutto	netto	brutto
80-100*	565,00 zł	694,95 zł	620,00 zł	762,60 zł
100-140	585,00 zł	719,55 zł	640,00 zł	787,20 zł
140-180	635,00 zł	781,05 zł	700,00 zł	861,00 zł
180-220	670,00 zł	824,10 zł	750,00 zł	922,50 zł
220-260	715,00 zł	879,45 zł	810,00 zł	996,30 zł
260-300	760,00 zł	934,80 zł	865,00 zł	1063,95 zł
300-340	815,00 zł	1002,45 zł	940,00 zł	1156,20 zł
340-380	880,00 zł	1082,40 zł	1000,00 zł	1230,00 zł
380-420	940,00 zł	1156,20 zł	1080,00 zł	1328,40 zł
420-460	1010,00 zł	1242,30 zł	1150,00 zł	1414,50 zł

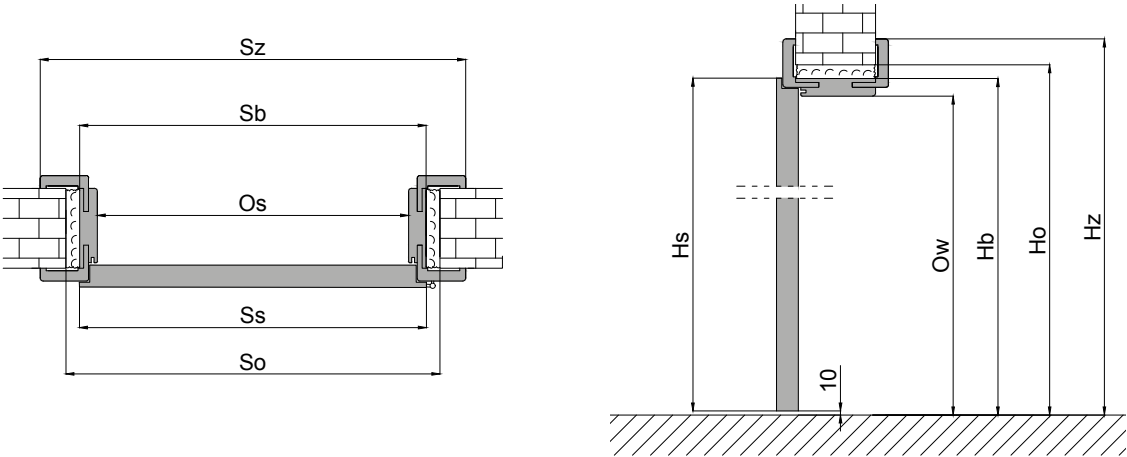
* Kątownik 80X45 mm

Ościeżnice w wyższych zakresach dostępne w panelu B2B.

Zakresy łączeń ościeżnic regulowanych przylgowych V-Retto:

- ościeżnice jednoelementowe: 80-100 do 300-340,
- ościeżnice dwuelementowe: 340-380 do 420-460.

Ceny dotyczą ościeżnic w szerokościach „60” – „100”.



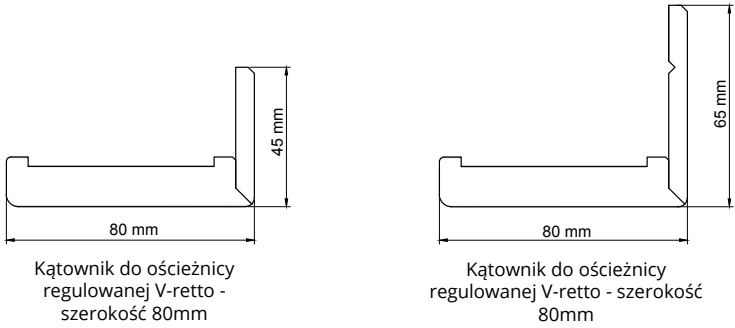
Norma	Rozmiar	Ss	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So*	Ho*	Sz(8)	Hz (8)
PL CZ H2112 H220	60	644	2030	602	2018	646	2040	676	2055	784	2109
	70	744		702		746		776		884	
	80	844	1983	802	1971	846	1993	876	2008	984	2062
	90	944	2112	902	2100	946	2122	976	2137	1084	2191
	100	1044	2200	1002	2188	1046	2210	1076	2225	1184	2279

Ss – Szerokość skrzydła, Hs – Wysokość skrzydła, Os – Szerokość światła przejścia, Ow – Wysokość światła przejścia, Sb – Szerokość otworu bez luzu na pianę, Hb – Wysokość otworu bez luzu na pianę, So – Szerokość otworu montażowego*, Ho – Wysokość otworu montażowego*, Sz(8) – Szerokość krycia opaski 8 cm, Hz(8) – Wysokość krycia opaski 8 cm.

* Głębokość puszki zawiasu 16mm. Ostateczna ilość pianki zależy od warunków montażowych i decyzji wykonawcy.

KĄTOWNIKI – OPASKA SZEROKOŚĆ 80 mm	FF 3D		CPL PP	
	netto	brutto	netto	brutto
Kątownik do ościeżnicy regulowanej 80x45 lub 80x65 (kpl. na 1 stronę)	122,00 zł	150,06 zł	132,00 zł	162,36 zł

Kątownik jest produktem zamawianym wyłącznie jako oddzielna pozycja.



STANDARD

OŚCIEŻNICA REGULOWANA PRZYLGOWA

OPASKA 60 mm / 80 mm | ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY 45°

CENA OŚCIEŻNIC REGULOWANYCH DIN - KĄTOWNIK 60x45 mm						
ZAKRESY REGULACJI	FF 3D		CPL PP		DEDYKOWANE DO SKRZYDŁA LAMELO PP	
	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
60-75**	430,00 zł	528,90 zł	485,00 zł	596,55 zł		
80-100	398,00 zł	489,54 zł	460,00 zł	565,80 zł	540,00 zł	664,20 zł
100-120	420,00 zł	516,60 zł	480,00 zł	590,40 zł	515,00 zł	633,45 zł
120-140	430,00 zł	528,90 zł	495,00 zł	608,85 zł	535,00 zł	658,05 zł
140-160	445,00 zł	547,35 zł	520,00 zł	639,60 zł	550,00 zł	676,50 zł
160-180	460,00 zł	565,80 zł	540,00 zł	664,20 zł	575,00 zł	707,25 zł
180-200	475,00 zł	584,25 zł	560,00 zł	688,80 zł	595,00 zł	731,85 zł
200-220	490,00 zł	602,70 zł	575,00 zł	707,25 zł	615,00 zł	756,45 zł
220-240	515,00 zł	633,45 zł	595,00 zł	731,85 zł	630,00 zł	774,90 zł
240-260	530,00 zł	651,90 zł	615,00 zł	756,45 zł	650,00 zł	799,50 zł
260-280	545,00 zł	670,35 zł	640,00 zł	787,20 zł	670,00 zł	824,10 zł
280-300	570,00 zł	701,10 zł	660,00 zł	811,80 zł	695,00 zł	854,85 zł
300-320	595,00 zł	731,85 zł	680,00 zł	836,40 zł	715,00 zł	879,45 zł
320-340	630,00 zł	774,90 zł	730,00 zł	897,90 zł	735,00 zł	904,05 zł
340-360	655,00 zł	805,65 zł	760,00 zł	934,80 zł	785,00 zł	965,55 zł
360-380	680,00 zł	836,40 zł	780,00 zł	959,40 zł	815,00 zł	1002,45 zł
380-400	710,00 zł	873,30 zł	810,00 zł	996,30 zł	835,00 zł	1027,05 zł
400-420	735,00 zł	904,05 zł	835,00 zł	1027,05 zł	865,00 zł	1063,95 zł

** Kątownik 60x37.

Ościeżnice w wyższych zakresach dostępne w panelu B2B.

CENA OŚCIEŻNIC REGULOWANYCH DIN - KĄTOWNIK 80x65 mm				
ZAKRESY REGULACJI	FF 3D		CPL PP	
	netto	brutto	netto	brutto
80-100**	410,00 zł	504,30 zł	470,00 zł	578,10 zł
100-140	440,00 zł	541,20 zł	505,00 zł	621,15 zł
140-180	475,00 zł	584,25 zł	550,00 zł	676,50 zł
180-220	505,00 zł	621,15 zł	585,00 zł	719,55 zł
220-260	545,00 zł	670,35 zł	625,00 zł	768,75 zł
260-300	590,00 zł	725,70 zł	670,00 zł	824,10 zł
300-340	650,00 zł	799,50 zł	740,00 zł	910,20 zł
340-380	700,00 zł	861,00 zł	795,00 zł	977,85 zł
380-420	750,00 zł	922,50 zł	860,00 zł	1057,80 zł

** Kątownik 80x37.

Ościeżnice w wyższych zakresach dostępne w panelu B2B.

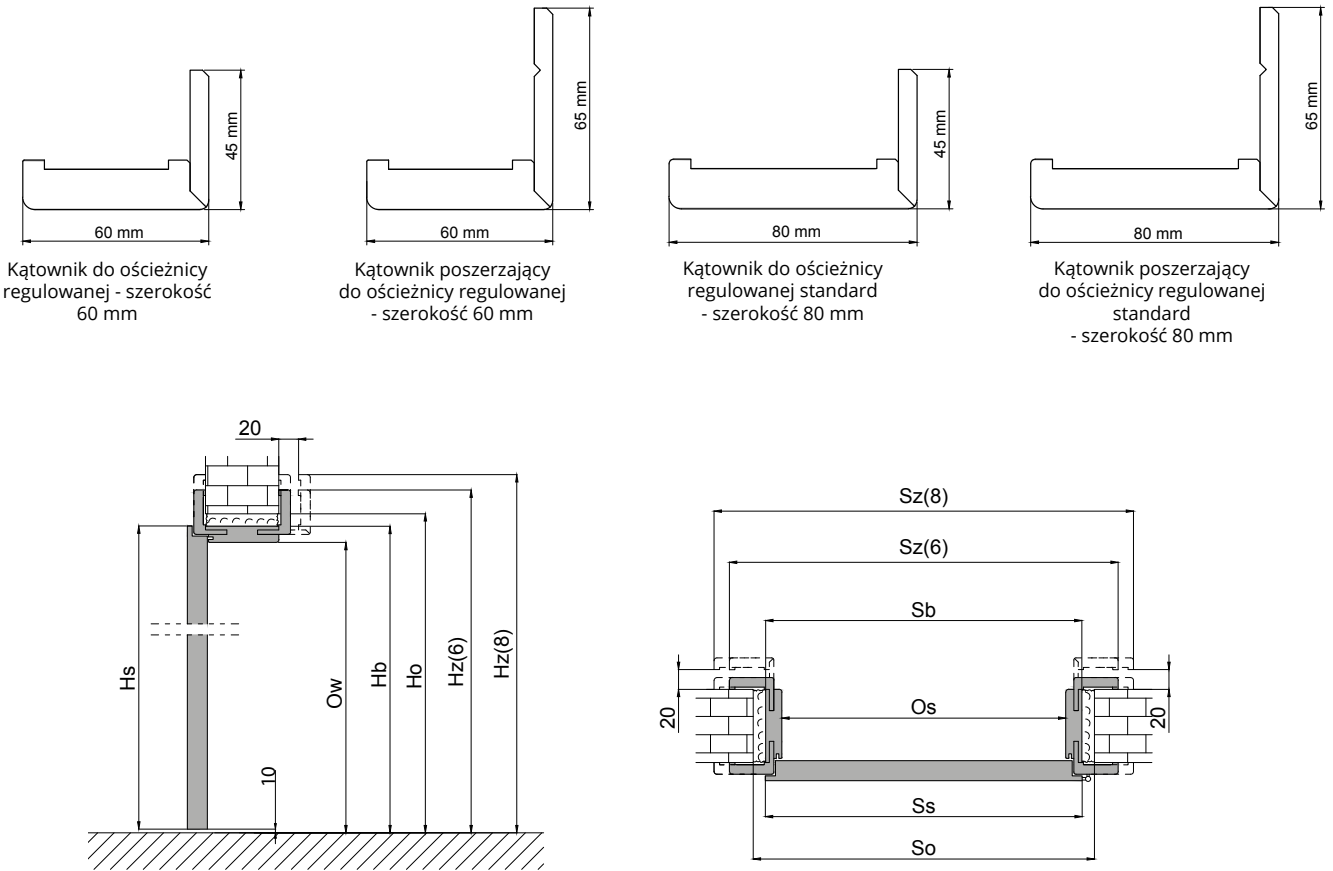
KĄTOWNIKI	FF 3D		CPL PP	
	netto	brutto	netto	brutto
Kątownik do ościeżnicy regulowanej standard 60x45 lub 60x65 (kpl. na 1 stronę)	110,00 zł	135,30 zł	122,00 zł	150,06 zł
Kątownik do ościeżnicy regulowanej standard 80x45 lub 80x65 (kpl. na 1 stronę)	122,00 zł	150,06 zł	132,00 zł	162,36 zł
Kątownik do ościeżnicy regulowanej standard 60x45 lub 60x65 (kpl. na 1 stronę) H2112	135,00 zł	166,05 zł	150,00 zł	184,50 zł
Kątownik do ościeżnicy regulowanej standard 80x45 lub 80x65 (kpl. na 1 stronę) H2112	150,00 zł	184,50 zł	162,00 zł	199,26 zł

OPCJE ZA DOPLATĄ:

OPCJE ZA DOPŁATĄ:	netto	brutto
Ościeżnice do skrzydeł PLATO	30,00 zł	36,90 zł
Ościeżnica dwuskrzydłowa	dopłata +30%	
Wysokość H2112	dopłata +12%	
Cena zabudowy tunelowej = cena ościeżnicy regulowanej		

Ościeżnica do skrzydeł szklanych - występuje różnica względem ościeżnic regulowanych standard - konieczność uwzględnienia w zamówieniu rodzaju ościeżnicy.

Zakresy łączni ościeżnic regulowanych:
Ościeżnice jednoelementowe: 60-75 do 300-320.
Ościeżnice dwuelementowe: 320-340 do 400-420.



Norma	Rozmiar	Ss	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So*	Ho*	Sz(6) / Sz(8)	Hz (6) / Hz (8)
PL CZ H2112	60	644		602		646		676		744 / 784	
	70	744	2030	702	2018	746	2040	776	2055	844 / 884	2089 / 2109
	80	844	1983	802	1971	846	1993	876	2008	944 / 984	2042 / 2062
	90	944	2112	902	2100	946	2122	976	2137	1044 / 1084	2171 / 2191
	100	1044		1002		1046		1076		1144 / 1184	

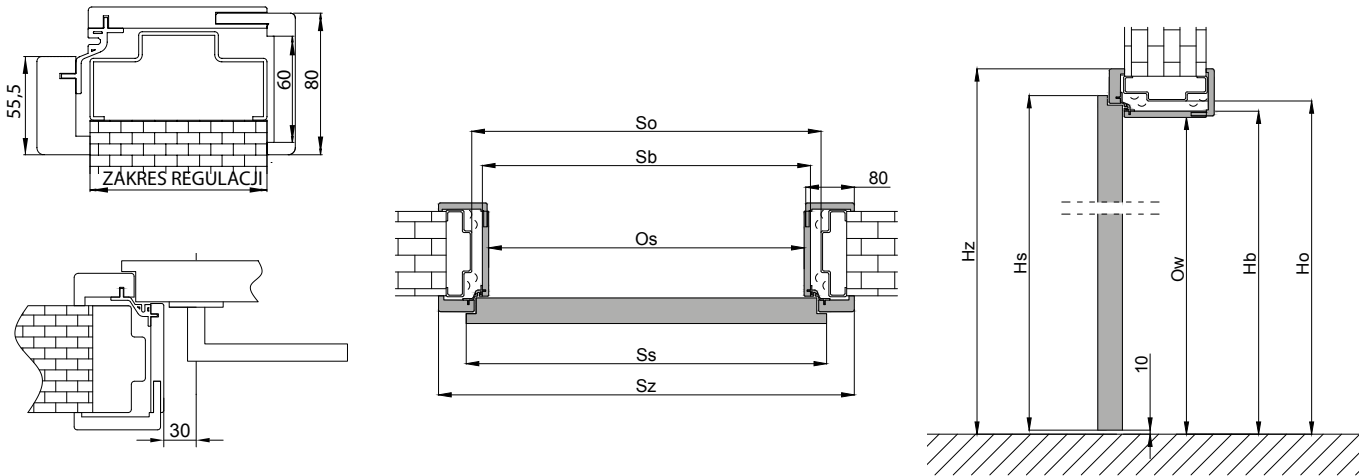
Ss – Szerokość skrzydła, Hs – Wysokość skrzydła, Os – Szerokość światła przejścia, Ow – Wysokość światła przejścia, Sb – Szerokość otworu bez luzu na pianę, Hb – Wysokość otworu bez luzu na pianę, So – Szerokość otworu montażowego*, Ho – Wysokość otworu montażowego*, Sz(6) / Sz(8) – Szerokość krycia opaski 6 cm / 8 cm, Hz(6) / Hz(8) Wysokość krycia opaski 6 cm / 8 cm.

* Głębokość puszki zawiasu 16 mm. Ostateczna ilość pianki zależy od warunków montażowych i decyzji wykonawcy.

NAKŁADKOWA

OŚCIEŻNICA DO OŚCIEŻNIC STALOWYCH

ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY 45°



Norma	Rozmiar	Ss	Hs	So	Ho	Sb	Hb	Os	Ow	Sz	Hz
PL CZ	60	644	2030	598	2016	592	2013	568	2001	735	2085
	70	744		698		692		668		835	
	80	844		798		792		768		935	
	90	944		898		892		868		1035	
	100	1044		998		992		968		1135	

Ss - Szerokość skrzydła, **Hs** - Wysokość skrzydła, **So** - Minimalna szerokość światła ościeżnicy stalowej, **Ho** - Minimalna wysokość światła ościeżnicy stalowej, **Sb** - Wymiar wewnętrzny ościeżnicy nakładkowej (szerokość), **Hb** - Wymiar wewnętrzny ościeżnicy nakładkowej (wysokość), **Os** - Szerokość światła przejścia po założeniu ościeżnicy, **Ow** - Wysokość światła przejścia po założeniu ościeżnicy, **Sz** - Szerokość zewnętrzna ościeżnicy, **Hz** - Wysokość zewnętrzna ościeżnicy.

i Montaż ościeżnicy nakładkowej skutkuje zmniejszeniem światła przejścia.

i Przed zamontowaniem klamek oraz szyldów należy sprawdzić ich szerokość przy zamkniętym skrzydle drzwiowym.

i Zakresy łączeń ościeżnic nakładkowych:
Ościeżnice jednoelementowe:
60-75 do 260-280
Ościeżnice dwuelementowe:
280-300 do 400-420

i Niedostępne dla dekorów:
Bahama, Havana, Panama,
Sosna, Ciepły beż CPL, Orzech toffi CPL.

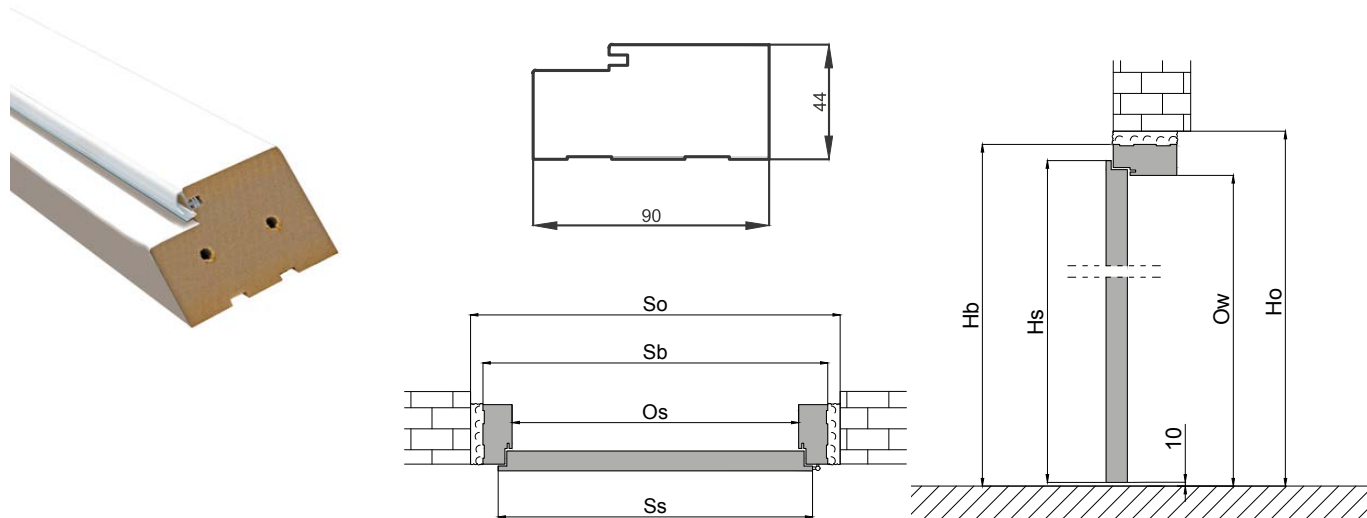
CENA OŚCIEŻNIC NAKŁADKOWYCH				
ZAKRESY REGULACJI	FF 3D		CPL PP	
	netto	brutto	netto	brutto
60 - 75	630,00 zł	774,90 zł	655,00 zł	805,65 zł
80 - 100	600,00 zł	738,00 zł	640,00 zł	787,20 zł
100 - 120	610,00 zł	750,30 zł	655,00 zł	805,65 zł
120 - 140	630,00 zł	774,90 zł	680,00 zł	836,40 zł
140 - 160	650,00 zł	799,50 zł	700,00 zł	861,00 zł
160 - 180	670,00 zł	824,10 zł	725,00 zł	891,75 zł
180 - 200	705,00 zł	867,15 zł	765,00 zł	940,95 zł
200 - 220	725,00 zł	891,75 zł	785,00 zł	965,55 zł
220 - 240	760,00 zł	934,80 zł	815,00 zł	1002,45 zł
240 - 260	790,00 zł	971,70 zł	850,00 zł	1045,50 zł
260 - 280	810,00 zł	996,30 zł	870,00 zł	1070,10 zł
280 - 300	830,00 zł	1020,90 zł	905,00 zł	1113,15 zł
300 - 320	870,00 zł	1070,10 zł	945,00 zł	1162,35 zł
320 - 340	890,00 zł	1094,70 zł	975,00 zł	1199,25 zł
340 - 360	920,00 zł	1131,60 zł	1015,00 zł	1248,45 zł
360 - 380	950,00 zł	1168,50 zł	1035,00 zł	1273,05 zł
380 - 400	990,00 zł	1217,70 zł	1075,00 zł	1322,25 zł
400 - 420	1015,00 zł	1248,45 zł	1110,00 zł	1365,30 zł

i Ościeżnice powyżej zakresu 420 mm dostępne w panelu B2B.

BLOKOWA

OŚCIEŻNICA PRZYLGOWA

ŁĄCZENIE OŚCIEŻNICY 45°



Norma	Rozmiar	Ss	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So*	Ho*
PL CZ H2112 H220	60	644	2030	602	2018	690	2062	720	2077
	70	744		702		790		820	
	80	844		802		890		920	
	90	944		902		990		1020	
	100	1044		1002		1090		1120	

Ss - Szerokość skrzydła, **Hs** - Wysokość skrzydła, **Os** - Szerokość światła przejścia, **Ow** - Wysokość światła przejścia, **Sb** - Szerokość otworu bez luzu na pianę, **Hb** - Wysokość otworu bez luzu na pianę, **So** - Szerokość otworu montażowego*, **Ho** - Wysokość otworu montażowego.*

*Ostateczna ilość pianki zależy od warunków montażowych i decyzji wykonawcy.



Czarne zawiasy dostępne tylko w ościeżnicy wzmocnionej z gniazdami



Gniazdo - wzmocnienie pod zawias.

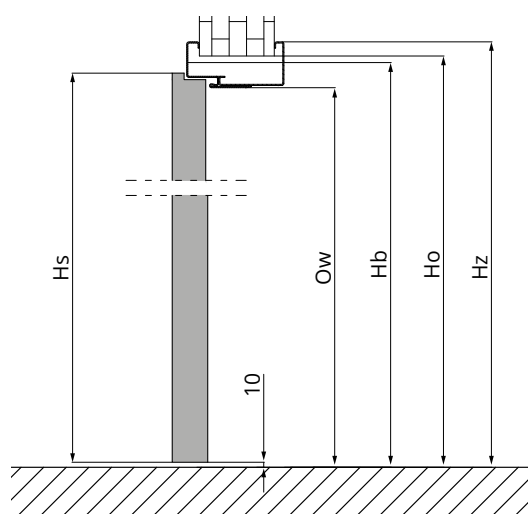
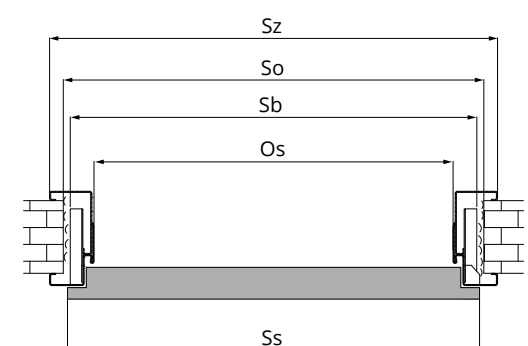
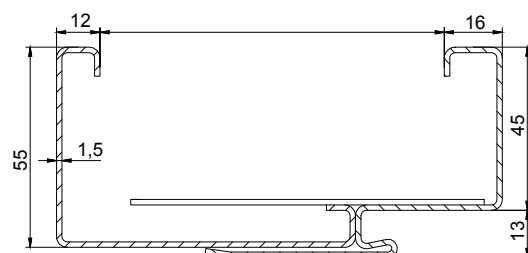
CENA OŚCIEŻNIC BLOKOWYCH

	FF 3D		CPL PP	
	netto	brutto	netto	brutto
Baza lewa, prawa	215,00 zł	264,45 zł	240,00 zł	295,20 zł
Baza wzmocniona (gniazda)	240,00 zł	295,20 zł	265,00 zł	325,95 zł
Baza wzmocniona (gniazda) skrzydło Plato	248,00 zł	305,04 zł	266,00 zł	327,18 zł
Baza lewa, prawa H2112	252,00 zł	309,96 zł	280,00 zł	344,40 zł
Baza wzmocniona (gniazda) H2112	280,00 zł	344,40 zł	310,00 zł	381,30 zł
Baza lewa, prawa H220	320,00 zł	393,60 zł	342,00 zł	420,66 zł
Baza wzmocniona (gniazda) H220	347,00 zł	426,81 zł	347,00 zł	426,81 zł
Belka górna „60”-„100”	45,00 zł	55,35 zł	49,00 zł	60,27 zł
Dopłata do bazy ościeżnicy dla dwuskrzydłowych	30,00 zł	36,90 zł	30,00 zł	36,90 zł
Dopłata do bazy ościeżnicy dla dwuskrzydłowych (z gniazdem)	43,00 zł	52,89 zł	43,00 zł	52,89 zł
Dopłata do belki ościeżnicy dla dwuskrzydłowych	54,00 zł	66,42 zł	61,00 zł	75,03 zł
Opaska maskująca 60x8 mm (PL/CZ lub H2112/H220)	49,00 zł	60,27 zł	57,00 zł	70,11 zł
Opaska maskująca 80x8 mm (PL/CZ lub H2112/H220)	69,00 zł	84,87 zł	77,00 zł	94,71 zł
Opaska maskująca 60x8 mm do "100" i dwuskrzydłowych (PL/CZ lub H2112/H220)	58,00 zł	71,34 zł	67,00 zł	82,41 zł
Opaska maskująca 80x8 mm do "90", "100" i dwuskrzydłowych (PL/CZ lub H2112/H220)	80,00 zł	98,40 zł	87,00 zł	107,01 zł
Ćwierćwałek 19x10 mm (PL/CZ lub H2112/H220)	23,00 zł	28,29 zł	30,00 zł	36,90 zł
Ćwierćwałek 19x10 mm do "100" i dwuskrzydłowych (PL/CZ lub H2112/H220)	32,00 zł	39,36 zł	39,00 zł	47,97 zł

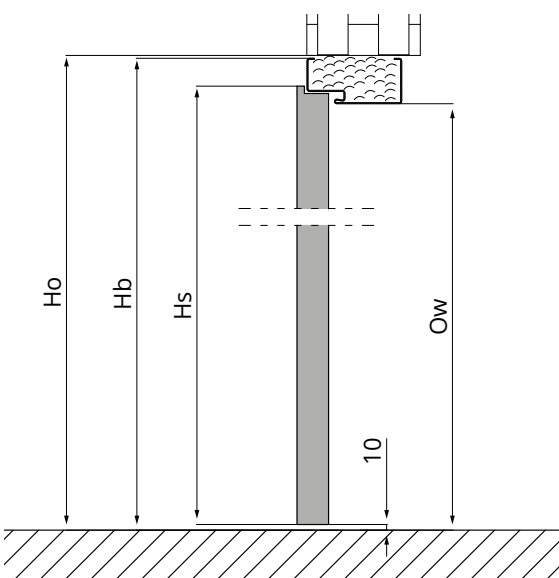
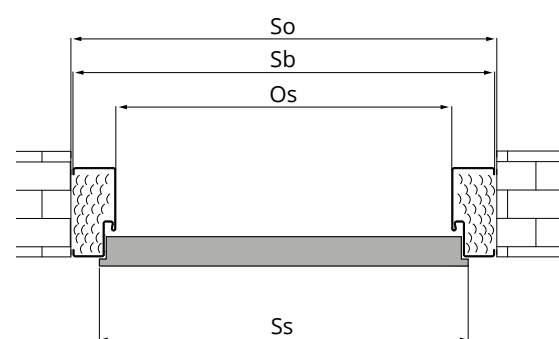
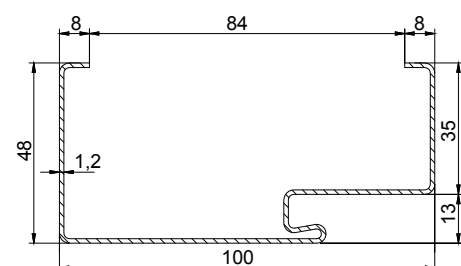
STALOWA

OŚCIEŻNICA DO SKRZYDEŁ WEWNĘTRZNYCH PRZYLGOWYCH

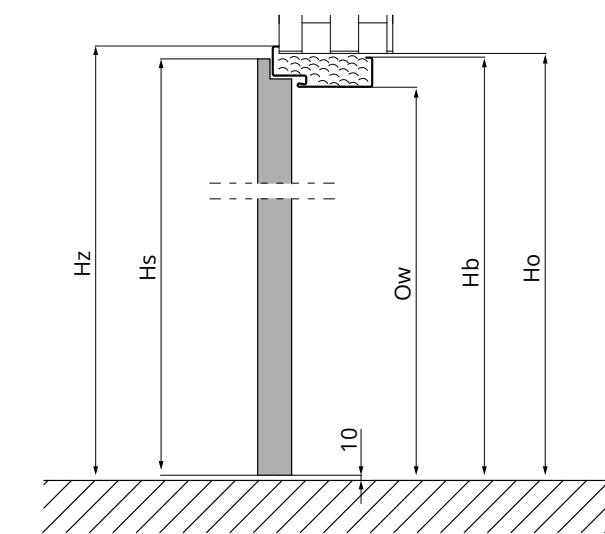
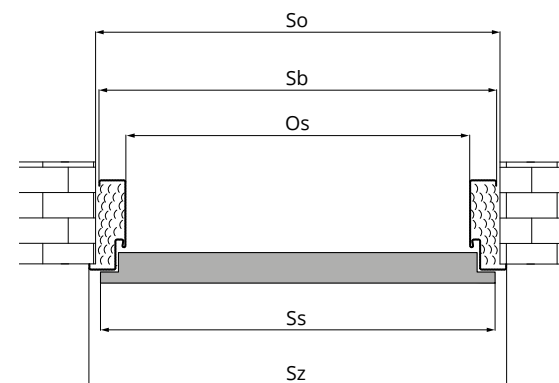
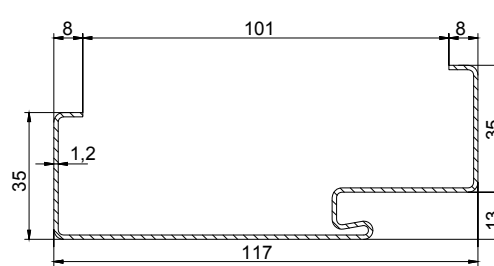
REGULOWANA



BLOKOWA



KĄTOWA



CENA OŚCIEŻNIC REGULOWANYCH

	"60"- "90"		"100"	
	netto	brutto	netto	brutto
95 - 125	970,00 zł	1193,10 zł	1090,00 zł	1340,70 zł
125 - 155	1050,00 zł	1291,50 zł	1170,00 zł	1439,10 zł
155 - 185	1140,00 zł	1402,20 zł	1260,00 zł	1549,80 zł
185 - 215	1250,00 zł	1537,50 zł	1370,00 zł	1685,10 zł
215 - 245	1360,00 zł	1672,80 zł	1480,00 zł	1820,40 zł
245 - 275	1470,00 zł	1808,10 zł	1590,00 zł	1955,70 zł
275 - 305	1620,00 zł	1992,60 zł	1740,00 zł	2140,20 zł
305 - 335	1740,00 zł	2140,20 zł	1860,00 zł	2287,80 zł
335 - 365	1850,00 zł	2275,50 zł	1970,00 zł	2423,10 zł

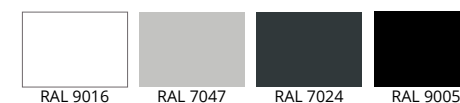
CENA OŚCIEŻNIC BLOKOWYCH

	netto	brutto
"60" - "90"	640,00 zł	787,20 zł
"100"	730,00 zł	897,90 zł

CENA OŚCIEŻNIC KĄTOWYCH

	netto	brutto
"60" - "90"	640,00 zł	787,20 zł
"100"	730,00 zł	897,90 zł

Dostępna kolorystyka:



	Roz.	Ss	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So	Ho	Sz	Hz
PL	60	644		601		663		673		717	
	70	744	2030	701	2017	763	2033	773	2038	817	2075
	H2112	80	844	2112	801	2099	863	2115	873	2120	2157
	H220	90	944	2200	901	2187	963	2203	973	2208	2245
	100	1044		1001		1063		1073		1117	

	Roz.	Ss	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So	Ho
PL	60	644		601		697		707	
	70	744	2030	701	2017	797	2065	807	2070
	H2112	80	844	2112	801	2099	897	2147	907
	H220	90	944	2200	901	2187	997	2235	1007
	100	1044		1001		1097		1107	

	Roz.	Ss	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So	Ho	Sz	Hz
PL	60	644		601		671		681		697	
	70	744	2030	701	2017	771	2052	781	2057	797	2065
	H2112	80	844	2112	801	2099	871	2134	881	2139	2147
	H220	90	944	2200	901	2187	971	2222	981	2227	2235
	100	1044		1001		1071		1081		1097	

DOPLATY DO OŚCIEŻNIC METALOWYCH:

	netto	brutto
Wzmocnienie pod samodomykacz	45,00 zł	55,35 zł
Wykonanie z blachy ocynkowanej	dopłata +7%	
Norma 2112	dopłata +12%	
Norma 220	dopłata +14%	

Ss – Szerokość skrzydła, Hs – Wysokość skrzydła, Os – Szerokość światła przejścia, Ow – Wysokość światła przejścia, Sb – Szerokość otworu bez luzu na pianę, Hb – Wysokość otworu bez luzu na pianę, So – Szerokość otworu montażowego, Ho – Wysokość otworu montażowego, Sz – Szerokość krycia opaski, Hz – Wysokość krycia opaski.

Ss – Szerokość skrzydła, Hs – Wysokość skrzydła, Os – Szerokość światła przejścia, Ow – Wysokość światła przejścia, Sb – Szerokość otworu bez luzu na pianę, Hb – Wysokość otworu bez luzu na pianę, So – Szerokość otworu montażowego, Ho – Wysokość otworu montażowego, Sz – Szerokość krycia opaski, Hz – Wysokość krycia opaski.



NADSTAWKI

DO OŚCIEŻNIC REGULOWANYCH V-RETTO I REWERSYJNYCH



NADSTAWKI

DO OŚCIEŻNIC REGULOWANYCH STANDARD

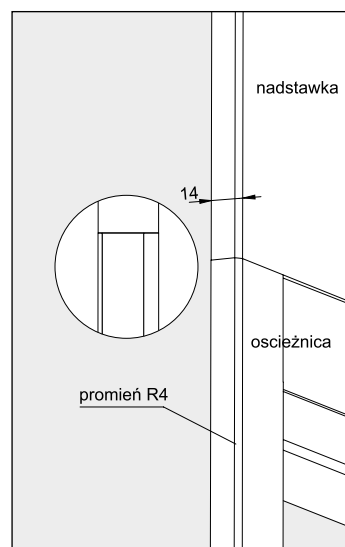
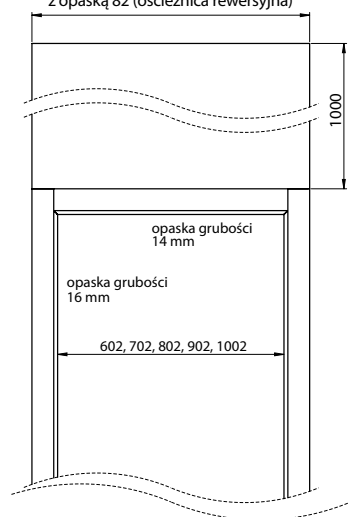


CENA za m²:

300,00 zł netto
369,00 zł brutto

330,00 zł netto
405,90 zł brutto

786/886/986/1086/1186 dla opaski 80
795/895/995/1095/1195 dla strony
z opaską 82 (ościeżnica rewersyjna)



DOSTĘPNE DEKORY:

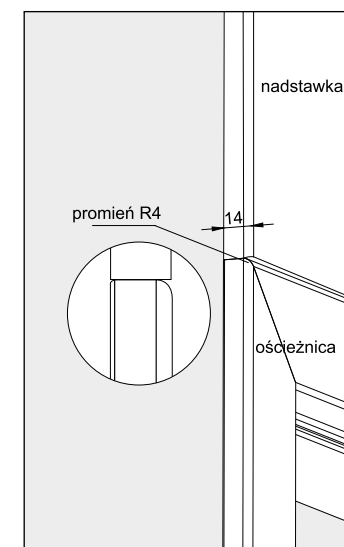
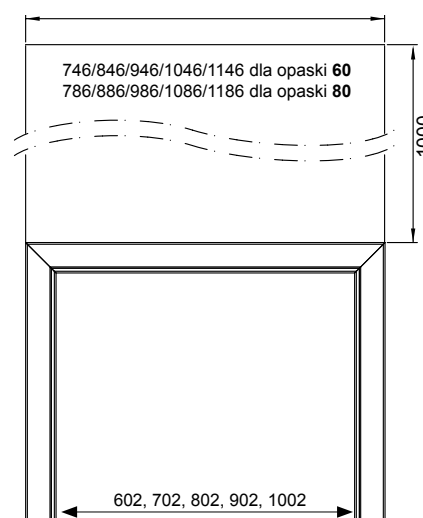


Dekor dostępny do wyczerpania zapasów.

CENA za m²:

300,00 zł netto
369,00 zł brutto

330,00 zł netto
405,90 zł brutto



DOSTĘPNE DEKORY:

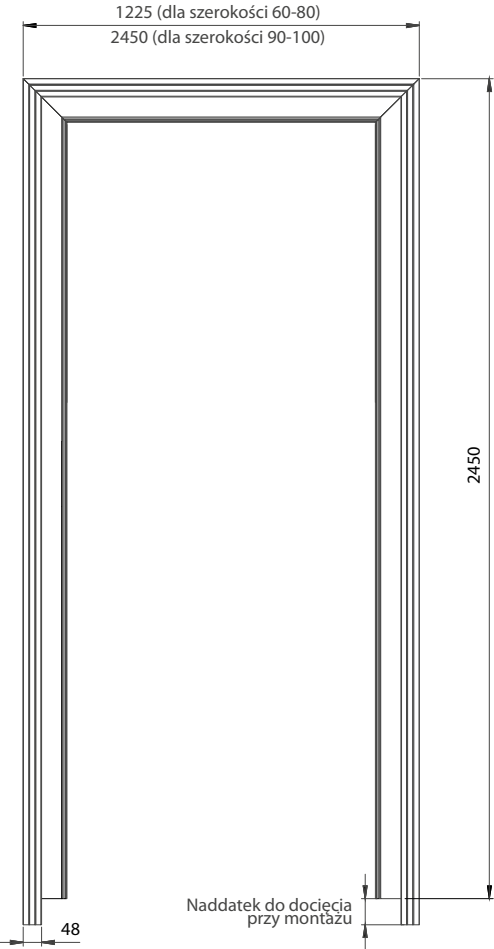


Dekor dostępny do wyczerpania zapasów.

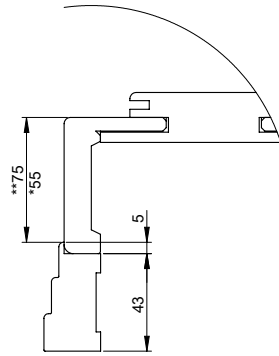
OPASKI DEKORACYJNE NOWOŚĆ

Opaski dekoracyjne to element nakładany na ościeżnicę, który stanowi estetyczne uzupełnienie drzwi i maskuje strefę montażu. Dostępne w wersji klasycznej (Decoro) oraz nowoczesnej (Recta), co pozwala dopasować je do stylu wnętrza.

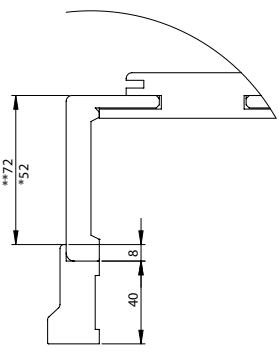
- Pakowane w komplecie na 1 stronę
- Do samodzielnego docięcia na wybraną szerokość i długość
- Cięte pod kątem 45°



OPASKA DECORO



OPASKA RECTA

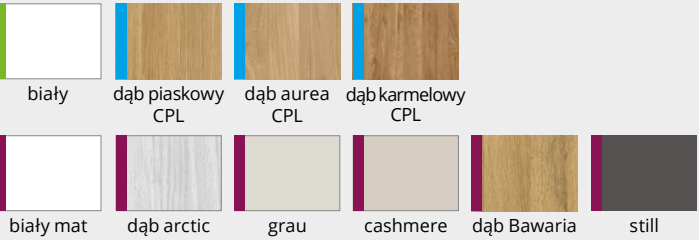


* - dla ościeżnic z kątownikiem 60mm
** - dla ościeżnic z kątownikiem 80mm



CENY OPASEK DEKORACYJNYCH	FF		CPL PP	
	netto	brutto	netto	brutto
Opaska Decoro/Recta 48x25x6125 (kpl. na 1 stronę) dla szer. 60-80	250,00 zł	307,50 zł	290,00 zł	356,70 zł
Opaska Decoro/Recta 48x25x7350 (kpl. na 1 stronę) dla szer. 90-100 i dwuskrzydłowych	290,00 zł	356,70 zł	330,00 zł	405,90 zł

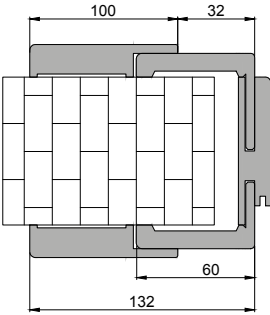
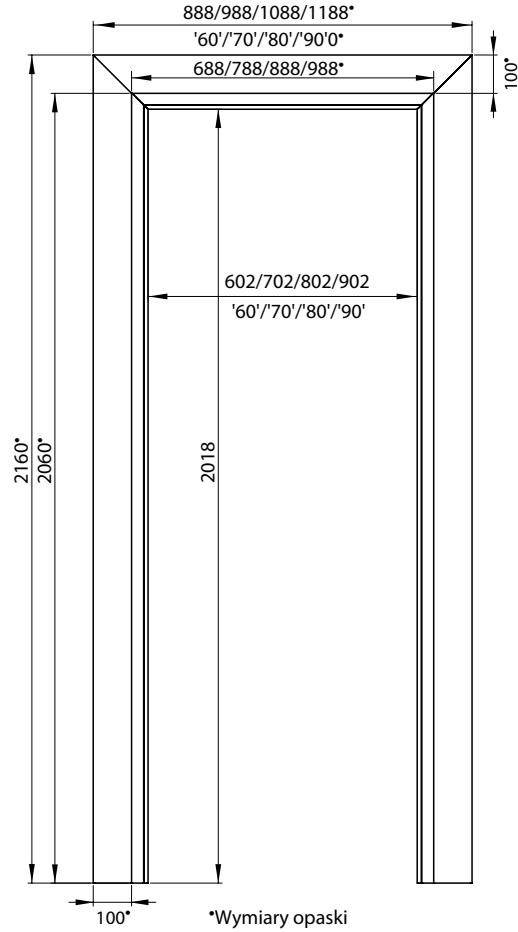
DOSTĘPNE DEKORY: FOLIA FINISH CPL LAMINAT PP PLATINIUM



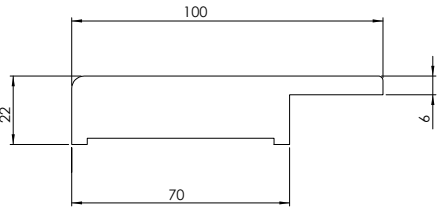
OPASKA 100 OR



Opaska dedykowana do ościeżnicy regulowanej standard z kątownikiem 60x45 mm



CENA:
145,00 zł netto 175,00 zł netto
178,35 zł brutto 215,25 zł brutto



DOSTĘPNE DEKORY: FOLIA FINISH OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM



Dekor dostępny do wyczerpania zapasów.

PANEL OCHRONNY



PANEL OCHRONNY INOX ŚRODEK
(DWIE STRONY)



460,00 zł netto, 565,80 zł brutto

PANEL OCHRONNY INOX DÓŁ
(DWIE STRONY)



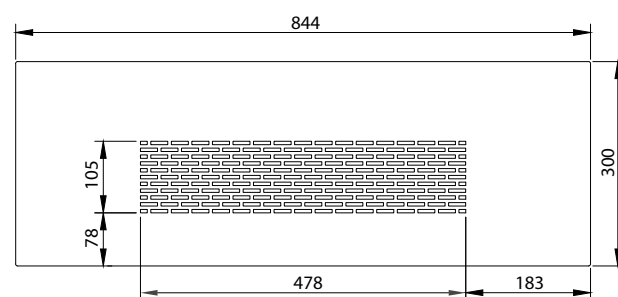
380,00 zł netto, 467,40 zł brutto

PANEL OCHRONNY INOX WENTYLACJA
(DWIE STRONY)

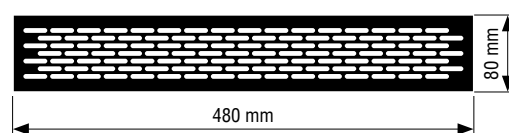


480,00 zł netto, 590,40 zł brutto

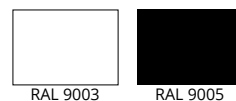
Panel ochronny z wentylacją – wymiar dla skrzydła o szerokości "80", skrzydło przylgowe, strona awers



Kratka wentylacyjna stalowa
220,00 zł netto, 270,60 zł brutto



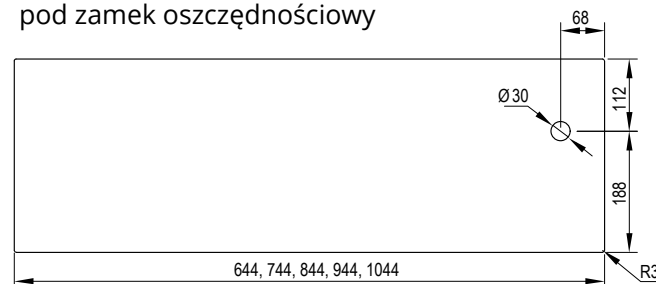
DOSTĘPNA KOLORYSTYKA:



Panel ochronny środkowy z otworami pod zamek z blokadą/klucz/wkładkę



Panel ochronny środkowy z otworami pod zamek oszczędnościowy



LISTWA

PRZYPODŁOGOWA



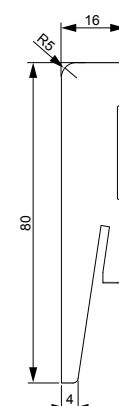
Listwy pakowane w komplecie po 5 szt., długość 2050 mm.
Listwy sprzedawane są tylko w komplecie.

CENA:

Listwa 80x16x2050 mm / 1 kpl.

180,00 zł netto
221,40 zł brutto

200,00 zł netto
246,00 zł brutto



OPCJA ZA DOPŁATĄ:
– KLAMRY MONTAŻOWE DO LISTWY PRZYPODŁOGOWEJ
1 KOMPLET (30 SZT.)
38,00 zł netto, 46,74 zł brutto.



DOSTĘPNE DEKORY: FOLIA FINISH OKLEINA 3D CPL LAMINAT PP PLATINIUM



Dekor dostępny do wyczerpania zapasów.

LAMELE DEKORACYJNE



Lamele – element dekoracyjny przeznaczony zarówno do dekoracji ścian oraz sufitów.

Lamel składa się z dwóch elementów:

- listwy montażowej, którą montuje się bezpośrednio na ścianie lub suficie przy pomocy kleju montażowego lub wkrętów
- oklejonego folią dekoracyjną profilu „U”, który jest montowany na listwie montażowej.

Lamel wykonany jest z płyty MDF i oklejony folią:

FF | 3D | CPL | PP

Lamele pakowane w komplecie po 4 sztuki.

Długość 2800 mm.

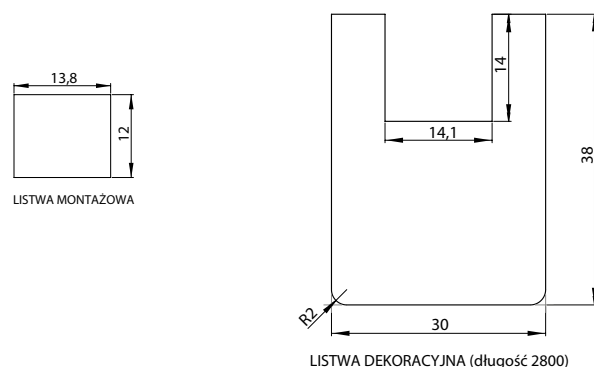
Waga opakowania 14 kg.

Lamele sprzedawane są tylko w komplecie.

Ze względu na niestandardowe wymiary opakowania (długość ponad 2800 mm) w niektórych przypadkach należy doliczyć dodatkowo koszty transportu:

- waga do 30 kg (1-2 komplety)
- cena 70,00 zł netto, 86,10 brutto
- waga do 500 kg – 390,00 zł netto, 479,70 zł brutto

O ewentualne dodatkowe koszty transportu prosimy pytać w punkcie sprzedaży. Lamele niebrzegowane – do samodzielnego podcięcia.



CENA za 1 kpl.:

210,00 zł netto
258,30 zł brutto

234,00 zł netto
287,82 zł brutto

DOSTĘPNE DEKORY: FOLIA FINISH | OKLEINA 3D | CPL LAMINAT | PP PLATINIUM



Dekor dostępny do wyczerpania zapasów.

KLAMKI



APOLLO Fit

160,00 zł netto, 196,80 zł brutto



chrom



chrom mat



złoty



złoty mat



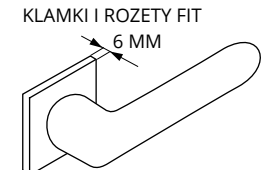
brąz satyna



tytan



czarny



KLAMKI I ROZETY FIT
6 MM

KSH

160,00 zł netto, 196,80 zł brutto



chrom



chrom mat



złoty mat



czarny

TORO **nowość**

złoty mat 135,00 zł netto, 166,05 zł brutto
czarny 120,00 zł netto, 147,60 zł brutto



złoty mat



czarny



chrom



złoty mat



czarny



brąz satyna

Dostępne także rozety w kolorze:
złoty, tytan, chrom mat

ROZETA RFQ
KLUCZ, WKŁADKA
55,00 zł netto
67,65 zł brutto

ROZETA WC
72,00 zł netto
88,56 zł brutto

ASTI **nowość**

chrom mat, czarny 120,00 zł netto, 147,60 zł brutto
złoty mat 135,00 zł netto, 166,05 zł brutto



chrom mat



złoty mat



czarny



chrom mat



złoty mat



czarny

ROZETA RQO
KLUCZ, WKŁADKA
55,00 zł netto
67,65 zł brutto

ROZETA WC
72,00 zł netto
88,56 zł brutto

POLO



chrom mat

czarny

złoty mat

chrom mat, czarny 280,00 zł netto, 344,40 zł brutto
złoty mat 310,00 zł netto, 381,30 zł brutto



chrom mat

czarny

złoty mat

ROZETA RRT
KLUCZ
65,00 zł netto
79,95 zł brutto

ROZETA
RFQ WKŁADKA
55,00 zł netto
67,65 zł brutto

ROZETA RRT WC
95,00 zł netto
116,85 zł brutto

GEMELLO

280,00 zł netto, 344,40 zł brutto



chrom/tytan

czarny

chrom

czarny

ROZETA RCC
KLUCZ, WKŁADKA
65,00 zł netto
79,95 zł brutto

ROZETA RCC WC
85,00 zł netto
104,55 zł brutto

STILE

AVA nowość

125,00 zł netto, 153,75 zł brutto
złoty mat 150,00 zł netto, 184,50 zł brutto



chrom

chrom satynowy

złoty mat

jasny brąz



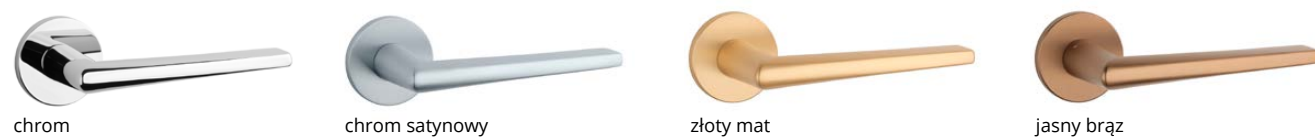
nikiel satynowy

tytan

czarny

SALTA nowość

125,00 zł netto, 153,75 zł brutto
złoty mat 150,00 zł netto, 184,50 zł brutto



chrom

chrom satynowy

złoty mat

jasny brąz



nikiel satynowy

tytan

czarny



chrom

chrom satynowy

złoty mat

ROZETA STTILE-R
KLUCZ, WKŁADKA
65,00 zł netto
79,95 zł brutto

złoty mat
ROZETA STTILE-R
KLUCZ, WKŁADKA
77,00 zł netto
94,71 zł brutto

ROZETA STTILE-R WC
105,00 zł netto
129,15 zł brutto

ROZETA STTILE-R WC
125,00 zł netto
153,75 zł brutto



jasny brąz

nikiel satynowy

tytan

czarny

MANILLA nowość

295,00 zł netto, 362,85 zł brutto
jasny brąz 330,00 zł netto, 405,90 zł brutto
złoty mat 390,00 zł netto, 479,70 zł brutto



chrom satynowy

nikiel satynowy

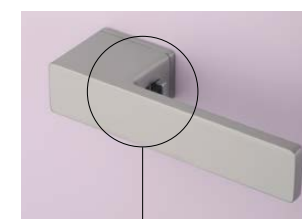
złoty mat



jasny brąz

tytan

czarny



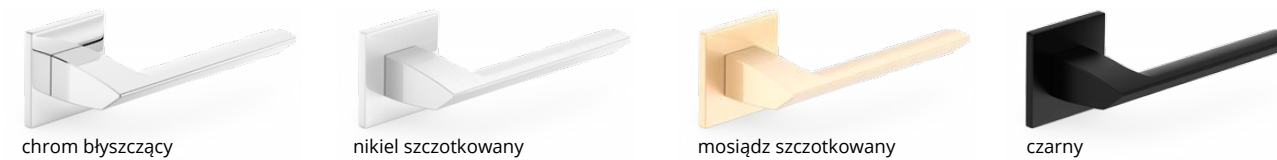
MANILLA, z blokadą
370,00 zł netto, 455,10 zł brutto
jasny brąz 405,00 zł netto, 498,15 zł brutto
złoty mat 465,00 zł netto, 571,95 zł brutto

Metal-Bud

PRODUCENT KLAMEK

QUANTA-K SLIM nowość

75,00 zł netto, 92,25 zł brutto



chrom błyszczący

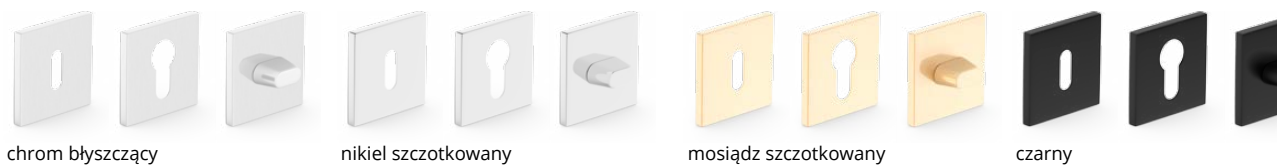
nikiel szczotkowany

mosiądz szczotkowany

czarny

ROZETA SLIM-K
KLUCZ, WKŁADKA
42,00 zł netto
51,66 zł brutto

ROZETA SLIM-K WC
55,00 zł netto
67,65 zł brutto



chrom błyszczący

nikiel szczotkowany

mosiądz szczotkowany

czarny

DIVA-R SLIM nowość

80,00 zł netto, 98,40 zł brutto



nikiel szczotkowany

mosiądz szczotkowany

czarny



nikiel szczotkowany

mosiądz szczotkowany

czarny

ROZETA SLIM-R
KLUCZ, WKŁADKA
42,00 zł netto
51,66 zł brutto

ROZETA SLIM-R WC
55,00 zł netto
67,65 zł brutto

ROZETA SLIM-R
PREMIUM
KLUCZ, WKŁADKA
56,00 zł netto
68,88 zł brutto

ROZETA SLIM-R
PREMIUM WC
86,00 zł netto
105,78 zł brutto

BELLA-R SLIM nowość

147,00 zł netto, 180,81 zł brutto



chrom błyszczący

chrom szczotkowany mat

chrom błyszczący

chrom szczotkowany mat



mosiądz błyszczący

mosiądz satynowany

mosiądz błyszczący

mosiądz satynowany



jasny brąz

czarny

jasny brąz

czarny

ALBERO R-LITE *nowość*

90,00 zł netto, 110,70 zł brutto

AZUR - RT *nowość*

65,00 zł netto, 79,95 zł brutto



czarny



złoty szczotkowany



czarny



czarny

ROZETA R-LITE
KLUCZ, WKŁADKA
35,00 zł netto
43,05 zł brutto



złoty szczotkowany



czarny

ROZETA RT
KLUCZ, WKŁADKA
35,00 zł netto
43,05 zł brutto

ROZETA RT WC
40,00 zł netto
49,20 zł brutto

ADEL-QRS Slim

75,00 zł netto, 92,25 zł brutto



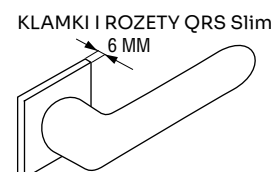
chrom lakierowany



nikiel satynowany



czarny



ELENA-QRS Slim

75,00 zł netto, 92,25 zł brutto



biały



chrom lakierowany



nikiel satynowany



czarny

DENVER-QRS Slim

75,00 zł netto, 92,25 zł brutto



biały



chrom lakierowany



nikiel satynowany



czarny



biały



nikiel satynowany

ROZETA QRS Slim,
KLUCZ, WKŁADKA
38,00 zł netto, 46,74 zł brutto

ROZETA WC
43,00 zł netto, 52,89 zł brutto



chrom lakierowany



czarny

QUBIK-QR

65,00 zł netto, 79,95 zł brutto



chrom lakierowany



nikiel lakierowany



nikiel satyna velvet



tytan



czarny

FOKUS-QR

65,00 zł netto, 79,95 zł brutto



chrom lakierowany



nikiel satyna velvet



tytan



czarny

TIPO-QR

65,00 zł netto, 79,95 zł brutto



czarny



nikiel lakierowany

PRESTO-QR

65,00 zł netto, 79,95 zł brutto



chrom lakierowany /
nikiel lakierowany

ROZETA QUADRO-QR, KLUCZ, WKŁADKA
40,00 zł netto, 49,20 zł brutto

ROZETA QUADRO-QR WC
45,00 zł netto, 55,35 zł brutto



chrom lakierowany / nikel lakierowany



nikiel lakierowany



nikiel satyna velvet



chrom



tytan



czarny

PILAR-R

65,00 zł netto, 79,95 zł brutto



czarny/złoty

JARO-R ECO

60,00 zł netto, 73,80 zł brutto



chrom lakierowany / nikiel lakierowany

MIA-R

65,00 zł netto, 79,95 zł brutto



nikiel lakierowany



złoty



czarny

ROMANA-R

55,00 zł netto, 67,65 zł brutto



chrom lakierowany / nikiel lakierowany



brąz grafiatto



czarny

TIPO-R

60,00 zł netto, 73,80 zł brutto



brąz grafiatto



nikiel lakierowany

ROZETA 950 KLUCZ, WKŁADKA
40,00 zł netto, 49,20 zł brutto

ROZETA 950 WC
45,00 zł netto, 55,35 zł brutto



chrom lakierowany / nikiel lakierowany



brąz grafiatto



chrom lakierowany



nikiel lakierowany



złoty



czarny

CANTORO

KLAMKA, WKŁADKA/KLUCZ
55,00 zł netto, 67,65 zł brutto
KLAMKA WC
60,00 zł netto, 73,80 zł brutto



czarny



nikiel lakierowany



nikiel lakierowany



nikiel lakierowany

JARO-ECO

KLAMKA, WKŁADKA/KLUCZ
60,00 zł netto, 73,80 zł brutto
KLAMKA WC
65,00 zł netto, 79,95 zł brutto



chrom lakierowany / nikiel lakierowany



chrom lakierowany / nikiel lakierowany



chrom lakierowany / nikiel lakierowany

MIA

KLAMKA, WKŁADKA/KLUCZ
65,00 zł netto, 79,95 zł brutto
KLAMKA WC
60,00 zł netto, 73,80 zł brutto



czarny



czarny



nikiel lakierowany



nikiel lakierowany

Klamki do drzwi wewnętrznych wejściowych

POLANKA

90,00 zł netto,
110,70 zł brutto



czarny



nikiel

SHARK

146,00 zł netto,
179,58 zł brutto



czarny



stal nierdzewna



szyld górny
POLANKA
37,00 zł netto,
45,51 zł brutto



szyld górny
SHARK
74,00 zł netto,
91,02 zł brutto

ONTARIO



czarny



stal nierdzewna

Klamki do drzwi PPOŻ.



AHW

100,00 zł netto
123,00 zł brutto



stal nierdzewna



ROZETA AHW
22,00 zł netto,
27,06 zł brutto

UNO

52,00 zł netto
63,96 zł brutto



stal nierdzewna



ROZETA UNO
17,00 zł netto,
20,91 zł brutto



czarny



ROZETA UNO
17,00 zł netto,
20,91 zł brutto

AKCESORIA



Ośłonki na zawiasy
(2 szt.=1 kpl. dla 1 zawiasu)
kolor: srebrny, czarny, złoty, biały

12,00 zł netto / 14,76 zł brutto



Nakładki na zawiasy
ukryte do drzwi bezprzylgowych
(4 szt. = 1 kpl. dla 1 zawiasu)
kolor: złoty, srebrny, czarny

8,00 zł netto / 9,84 zł brutto



Nakładki na zawiasy
ukryte do drzwi rewersyjnych
(4 szt. = 1 kpl. dla 1 zawiasu)
kolor: złoty, srebrny, czarny

8,00 zł netto / 9,84 zł brutto



Czarny zawias
(sprzedawany osobno)
Zawias 1 szt. do skrzydła i ościeżnicy regulowanej oraz stałej wzmacnionej z gniazdem.Niedostępny dla modeli UVERO, VARADERO oraz PEŁNYCH GŁADKICH H220.

12,00 zł netto / 14,76 zł brutto



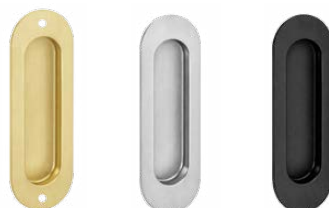
Tuleje wentylacyjne mosiężne 1 szt.
kolor: chrom lakierowany, nikiel lakierowany, czarny, biały

35,00 zł netto / 43,05 zł brutto



Naparstek
do drzwi przesuwnych
kolor: złoty, srebrny, czarny

21,00 zł netto / 25,83 zł brutto



Pochwyt stalowy owalny
do drzwi przesuwnych
kolor: złoty, srebrny, czarny

55,00 zł netto / 67,65 zł brutto



Pochwyt stalowy okrągły
do drzwi przesuwnych
kolor: złoty, srebrny, czarny

55,00 zł netto / 67,65 zł brutt



Zamek hakowy (klucz lub blokada)
do drzwi przesuwnych
kolor: złoty, srebrny, czarny

180,00 zł netto / 221,40 zł brutto

AKCESORIA



Wkładka "WILKA" oraz gałkowkładka
z systemem jednego klucza do drzwi wewnętrznych wejściowych

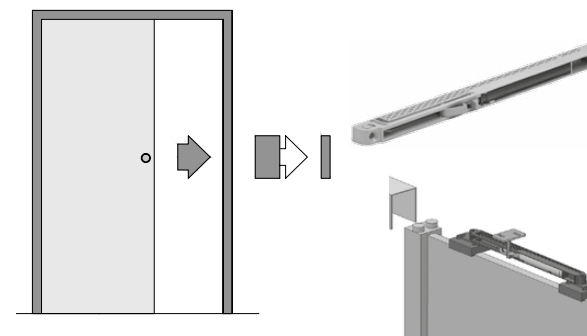
320,00 zł netto / 393,60 zł brutto

CENY WKŁADEK DO SKRZYDEŁ WEWNĘTRZNYCH

nazwa	kolor	netto	brutto
WKŁADKA 25/35	nikiel	40,00 zł	49,20 zł
WKŁADKA 25/35	czarna	75,00 zł	92,25 zł
WKŁADKA 25/35G	nikiel	45,00 zł	55,35 zł
WKŁADKA 30/30	nikiel	40,00 zł	49,20 zł
WKŁADKA 30/30	czarna	75,00 zł	92,25 zł
WKŁADKA 30/30G	nikiel	45,00 zł	55,35 zł
WKŁADKA 30/30G	czarna	90,00 zł	110,70 zł

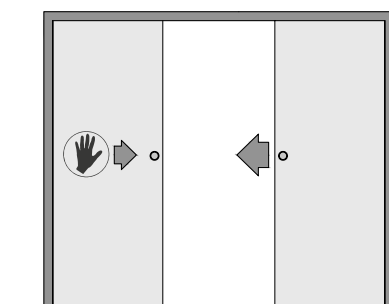
CENA WKŁADEK DO SKRZYDEŁ WEWNĘTRZNYCH WEJŚCIOWYCH

nazwa	kolor	netto	brutto
WKŁADKA 30/45	nikiel	45,00 zł	55,35 zł
WKŁADKA 30/45	czarna	110,0 zł	135,30 zł
WKŁADKA 30/45G	nikiel	50,00 zł	61,50 zł
WKŁADKA 30/45G	czarna	130,00 zł	159,90 zł
WKŁADKA 30/40	nikiel	35,00 zł	43,05 zł
WKŁADKA 30/40	czarna	100,00 zł	123,00 zł
WKŁADKA 30/40G	nikiel	45,00 zł	55,35 zł
WKŁADKA 30/40G	czarna	125,00 zł	153,75 zł



Samodomykacz
do systemu naściennego lub chowanego w ścianę

105,00 zł netto / 129,15 zł brutto



Synchronizacja
do systemu podwójnego

390,00 zł netto / 479,70 zł brutto



Uszczelka wciskana
(5 mb.)
do ościeżnicy drzwi wewnętrznych

do ościeżnicy regulowanej i blokowej – 30,00 zł netto / 36,90 zł brutto

do ościeżnicy nakładkowej - 39,00 zł netto / 47,97 zł brutto

kolor uszczelki

BEZ SPECJALNY	BRĄZOWO-SZARA	ECRU	CASHMERE	BIAŁY	CZARNY	SZARY CYNKOWY	SZARY GRAFITOWY	SREBRNY 62
DĄB MONTANA	ANTRACYT	CIEPLY BEŻ CPL	CASHMERE	BIAŁY	CZARNY MAT	DĄB ARCTIC	GRAFIT MAT	SOSNA
DĄB OLEJOWANY	DĄB ANTYCZNY			BIANCO	CIEMNY GRANAT	DĄB POLARNY CPL	STILL	
DĄB OREGON	DĄB CPL			BIAŁY MAT.	CLAY	DĄB SREBRNY		
DĄB PIASKOWY CPL	DĄB STARY					GRAU		
CASHMERE	ORZECH MUSCATO					PARIS		
DĄB SONOMA	MIEDŹ							
DĄB LATTE	ORZECH PALERMO							
DĄB BAWARIA	DĄB SKANDYNAWSKI							
ORZECH BIAŁY	ORZECH TOFFI CPL							
ORZECH WŁOSKI								
DĄB KARMELOWY CPL								
DĄB AUREA CPL								
DĄB ALPIN								
DĄB SORANO								
DĄB AMBER								

CZERWONY	NIEBIESKI	ZÓŁTY	INDYGO
HAVANA	PANAMA	BAHAMA	INDYGO

AKCESORIA



Opaska maskująca

60x8 mm

FF, 3D 49,00 zł netto
60,27 zł brutto

CPL, PP 57,00 zł netto
70,11 zł brutto



Opaska maskująca

80x8 mm

FF, 3D 69,00 zł netto
84,87 zł brutto

CPL, PP 77,00 zł netto
94,71 zł brutto



Ćwierćwałek maskujący

19x10 mm

FF, 3D 23,00 zł netto
28,29 zł brutto

CPL, PP 30,00 zł netto
36,90 zł brutto

Elektrozaczep

Dostępne typy elektrozaczepów 12 V:

- 1410-12AC/DC (stan zamknięty, podanie napięcia powoduje otwarcie)
- 1411-12DC (stan otwarty, podanie napięcia powoduje zamknięcie)
- 1420-12AC/DC (z wyłącznikiem, stan zamknięty, podanie napięcia powoduje otwarcie, możliwość wyłączenia ręcznie przesuwając zapadkę)

Elektrozaczep dostępny jest dla ościeżnic:

- regulowana V-Retto Standard str. 178
- regulowana Standard str. 180-181
- blokowa str. 183
- ościeżnicy stalowej i stałej MDF do drzwi Soller/Selva, str. 165, 166.

320,00 zł netto / 393,60 zł brutto

Próg opadający

Montowany w dolnej części skrzydła

- Automatyczne, stopniowe opadanie w trakcie zamykania drzwi
- Podwyższona dźwiękoszczelność
- Dokładny, stały docisk uszczelki pozwalający na rezygnację ze standardowego progu
- Prosta regulacja siły nacisku

140,00 zł netto / 172,20 zł brutto



Skrzydło drzwiowe z progiem opadającym



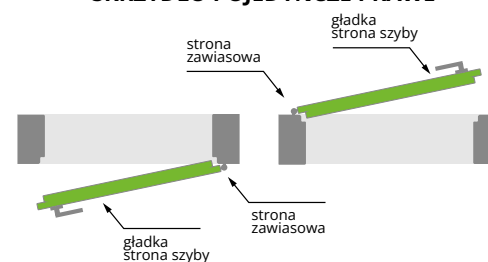
Skrzydło drzwiowe bez progu opadającego
PRÓG OPADAJĄCY - DOTYCZY SKRZYDEŁ RAMOWYCH I PŁYTOWYCH

INFORMACJE TECHNICZNE

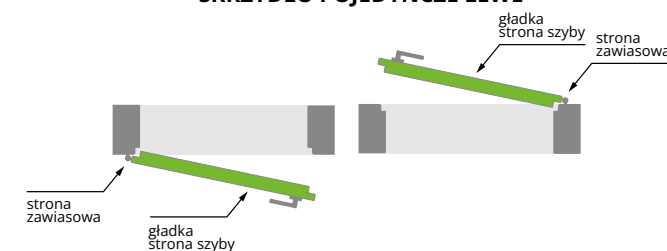
KIERUNEK OTWIERANIA DRZWI



SKRZYDŁO POJEDYNCZE PRAWIE

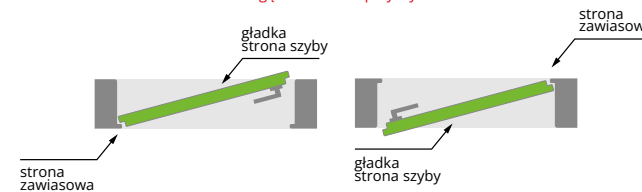


SKRZYDŁO POJEDYNCZE LEWE



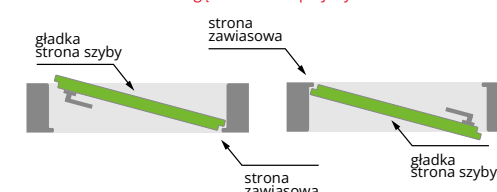
SKRZYDŁO REWERSYJNE PRAWIE

Zwróć uwagę na kierunek przy wyborze drzwi

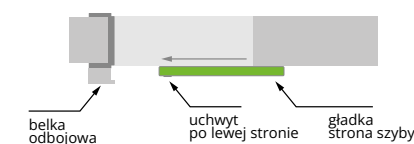


SKRZYDŁO REWERSYJNE LEWE

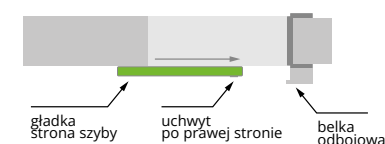
Zwróć uwagę na kierunek przy wyborze drzwi



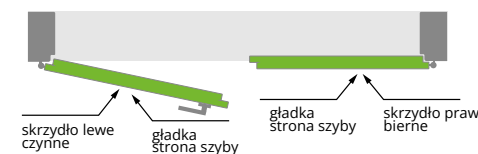
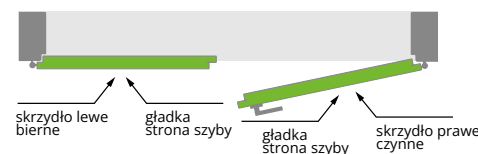
SKRZYDŁO PRZESUWNE PRAWIE



SKRZYDŁO PRZESUWNE LEWE



DRZWI DWUSKRZYDŁOWE



INFORMACJE TECHNICZNE

INFORMACJE OGÓLNE



Skrzydła przylgowe marki Voster w normie polskiej pasują do ościeżnic zgodnych z polskimi normami. Skrzydła przylgowe wykonane w normie czeskiej są kompatybilne z ościeżnicami zgodnymi z czeskimi standardami technicznymi.

SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ:

Standardowe szerokości skrzydeł przylgowych oraz bezprzylgowych to: „60”, „70”, „80” oraz „90”. Opcjonalnie dostępny jest również rozmiar „100” (za dopłatą), z wyłączeniem modeli: LOFT 20, LOFT 30, LOFT H240, FADO, PIANO, TAGO, MEDIOLAN, EVI, LUPUS, VENTO II, SARA PRO, SARA PRO H220/H240.

ZAMKI:

Skrzydła standardowo wyposażone są w zamek na klucz z funkcją jednego obrotu.

Dodatkowe opcje do wyboru (w cenie):

- zamek z blokadą
- zamek na wkładkę patentową
- zamek oszczędnościowy (bez nawiercenia na klucz)

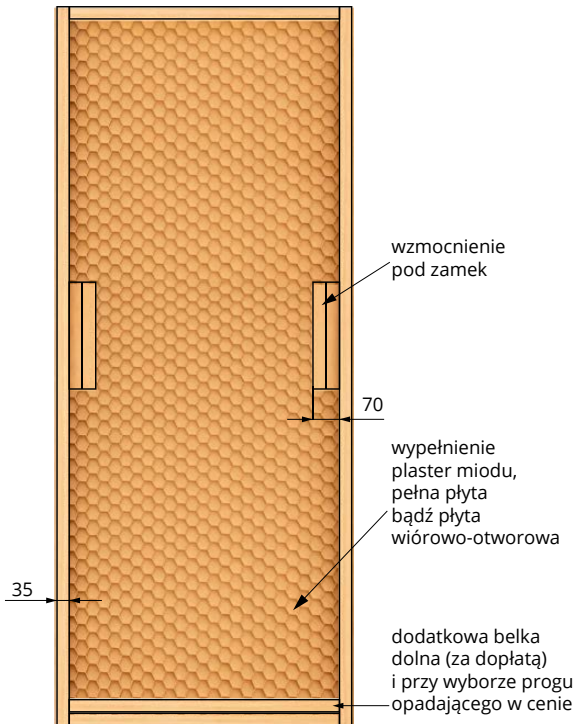
W skrzydłach przylgowych standardowo stosowany jest zamek mechaniczny. W przypadku skrzydeł bezprzylgowych zamek magnetyczny jest wliczony w cenę.

SZKLENIE:

W skrzydłach przylgowych gładka strona szyby standardowo znajduje się po szerszej stronie skrzydła. W skrzydłach bezprzylgowych gładka strona szyby znajduje się od strony otwierania skrzydła. Możliwość zamówienia skrzydła z szybą odwróconą – bez dodatkowych opłat.

- i* Producent zastrzega sobie prawo wystąpienia różnic w przezierności oraz wybarwieniu szyb w stosunku do szyb zamontowanych w skrzydłach ekspozycyjnych lub we wcześniejszych szarżach produkcyjnych skrzydeł drzwiowych.
- i* W szybach z powierzchnią matową i gładką występuje różnica w przezierności. Przy ekspozycji na światło strona matowa może być jaśniejsza od gładkiej, co wynika z naturalnych właściwości materiału.
- i* Ze względu na właściwości materiałów dekoracyjnych dopuszcza się możliwość wystąpienia różnic w wybarwieniu folii pomiędzy innymi partiami produkcyjnymi.
- i* Ze względu na fakt, że folia dekoracyjna, którą oklejone są nasze wyroby odwzorowuje usłojenie drewna, które nie posiada takiego samego rysunku słojów i takiej samej kolorystyki na całej długości i szerokości, folia dekoracyjna w kierunku podłużnym i poprzecznym nie posiada identycznych wybarwień i usłojeń.

BUDOWA SKRZYDŁA PŁYTOWEGO



KONSTRUKCJA I TRWAŁOŚĆ:

- Stabilna konstrukcja – ramiak z płyty MDF, pokryty dwiema płytami HDF.
- Wypełnienie – plaster miodu lub za dopłatą pełną płytą lub płytą wiórowo-otworowaną.
- Skrzydła płytowe wykonywane z obrzeżem w technologii niesoftowej (może wystąpić niewielka różnica kolorystyczna między skrzydłem a obrzeżem).
- Skrzydła w dekorze ciemny granat (w wersji bezprzylgowej i rewersyjnej) oraz w wykończeniach: Paris, clay, miedź i czarny mat, standardowo posiadają czarne obrzeże.
- Może wystąpić niewielka różnica kolorystyczna między ościeżnicami, a skrzydłami lakierowanymi
- W modelach lakierowanych ze szkleniem występuje listwa przyszybowa.
- Szkło Satyna w standardzie.

ZAWIASY

Skrzydło przylgowe:



Dwa zawiasy czopowe w standardzie.



Trzy zawiasy czopowe w standardzie dla skrzydeł o szerokości 100 cm (z wypełnieniem typu plaster miodu), normy czeskiej, wysokości H2112, oraz dla wszystkich szerokości skrzydeł wzmocnionych pełną płytą lub płytą wiórowo-otworowaną.



Model Lamelo standardowo wyposażony jest w trzy czarne zawiasy.



Trzy zawiasy dwuczopowe w standardzie dla Pełnych Gładkich H220.

Skrzydła bezprzylgowe i rewersyjne:



Dwa zawiasy ukryte w standardzie.



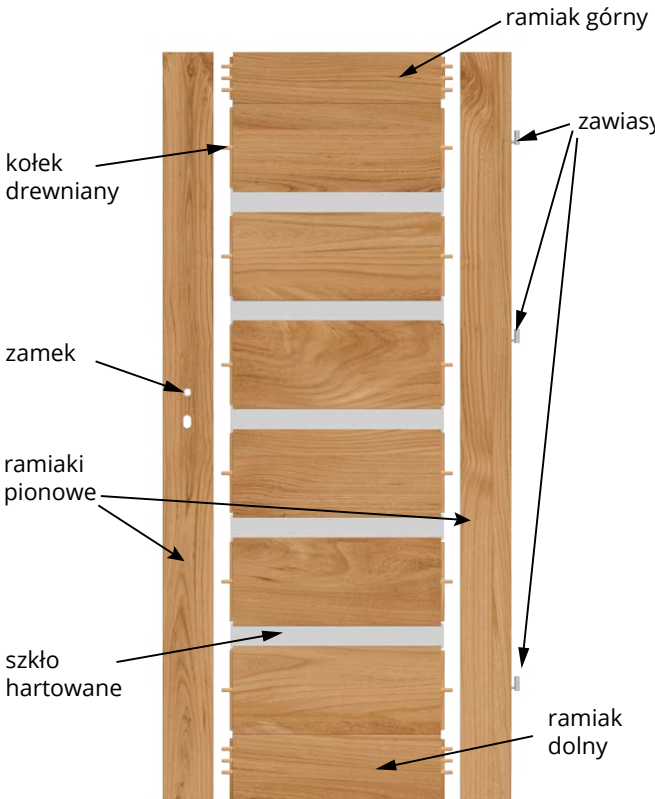
Trzy zawiasy ukryte w standardzie dla skrzydeł Sara Pro H220 i H240 oraz Pełnych Gładkich H220.



Model Magnetic standardowo wyposażony jest w dwa czarne zawiasy ukryte.

- i* Zalecane zastosowanie trzeciego zawiasu dla skrzydeł wzmocnionych pełną płytą.

BUDOWA SKRZYDŁA RAMOWEGO



KONSTRUKCJA I TRWAŁOŚĆ

- Sztwna, stabilna konstrukcja ramowa.
- Wysoka odporność na uderzenia mechaniczne.
- Innowacyjny sposób oklejania ram – brak widocznego obrzeża.
- Szkło hartowane w standardzie.

Skrzydło przylgowe:



Trzy zawiasy czopowe w standardzie.



Trzy zawiasy dwuczopowe w standardzie dla modeli: Uvero, Varadero.

Skrzydło bezprzylgowe i rewersyjne:



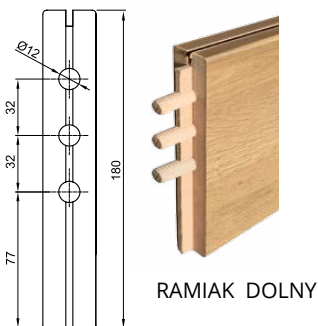
Dwa zawiasy ukryte w standardzie.



Trzy zawiasy ukryte w standardzie dla Loft H240.

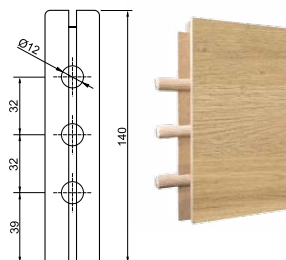
- i* Zalecane zastosowanie trzeciego zawiasu dla skrzydeł o szerokości „100”.

INFORMACJE TECHNICZNE



RAMIAK DOLNY

- i** Dla skrzydeł BERGAMO i VINCI o wysokości H2112 wysokość ramiaków górnego i dolnego wynosi 200 mm.
- i** Elementy środkowe skrzydła MOBI, DUO mogą być wykonane zarówno z pełnej płyty mdf lub płyty komórkowej co skutkuje różnicą w wadze skrzydła. Nie wpływa to jednak na jakość i wytrzymałość produktu.



RAMIAK DOLNY
NORMA CZESKA

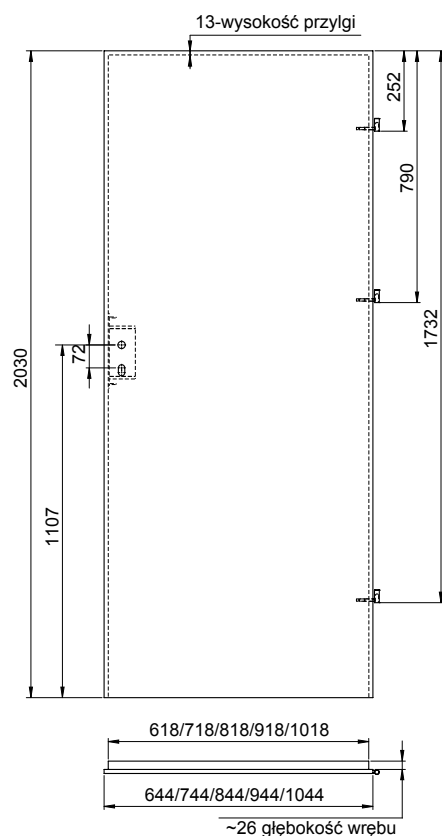
- i** Wysokość ramiaka dolnego w normie czeskiej:
 - skrzydło DUO: 359 mm (406 mm PL),
 - skrzydło MOBI przylgowe: 342 mm (389 mm PL),
 - skrzydło VINCI, BELLO, MEDIOLAN: 133 mm (180 mm PL).

Skrzydła bezprzylgowe w normie czeskiej – ramiak dolny z podcięciem 47 mm.

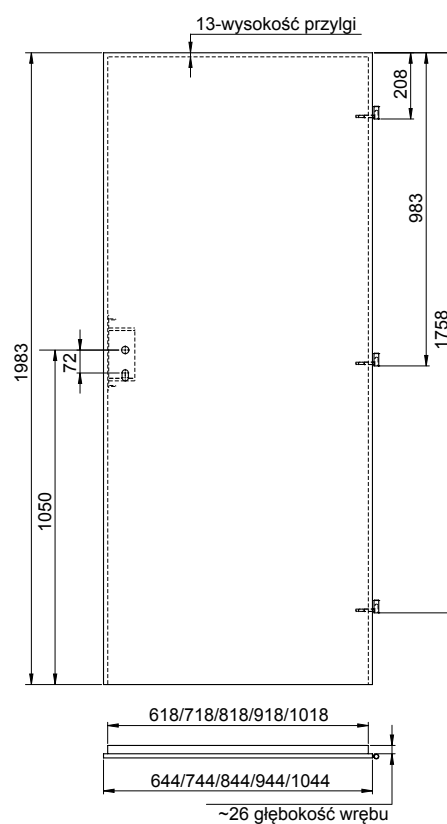
WYMIARY SKRZYDEŁ I ROZMIESZCZENIE ZAWIASÓW

SKRZYDŁA PRZYLGOWE POJEDYNCZE

NORMA POLSKA

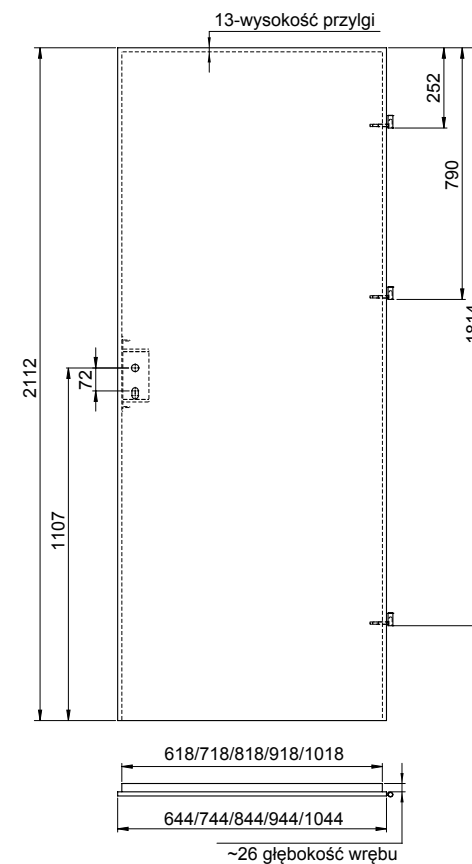


NORMA CZESKA

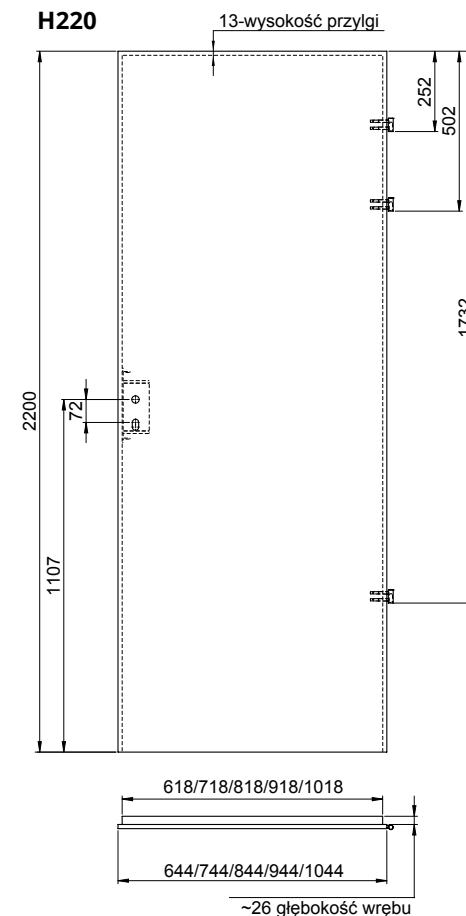


SKRZYDŁA PRZYLGOWE POJEDYNCZE

H2112

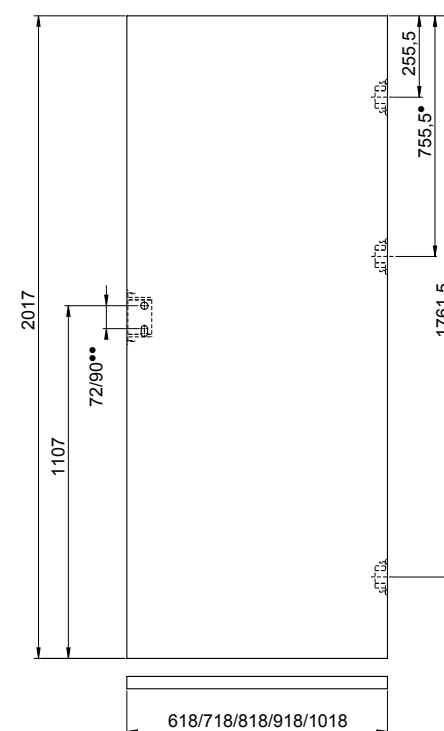


H220

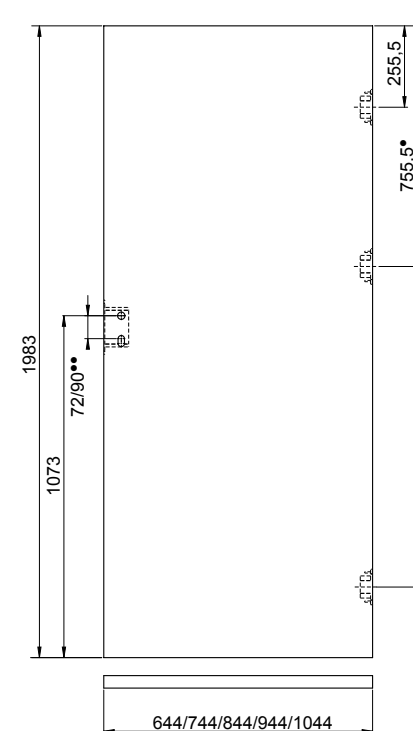


SKRZYDŁA BEZPRZYLGOWE POJEDYNCZE

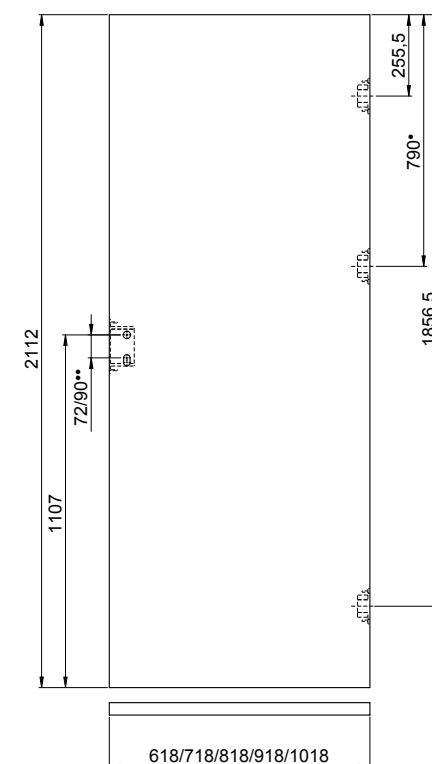
NORMA POLSKA



NORMA CZESKA



H2112

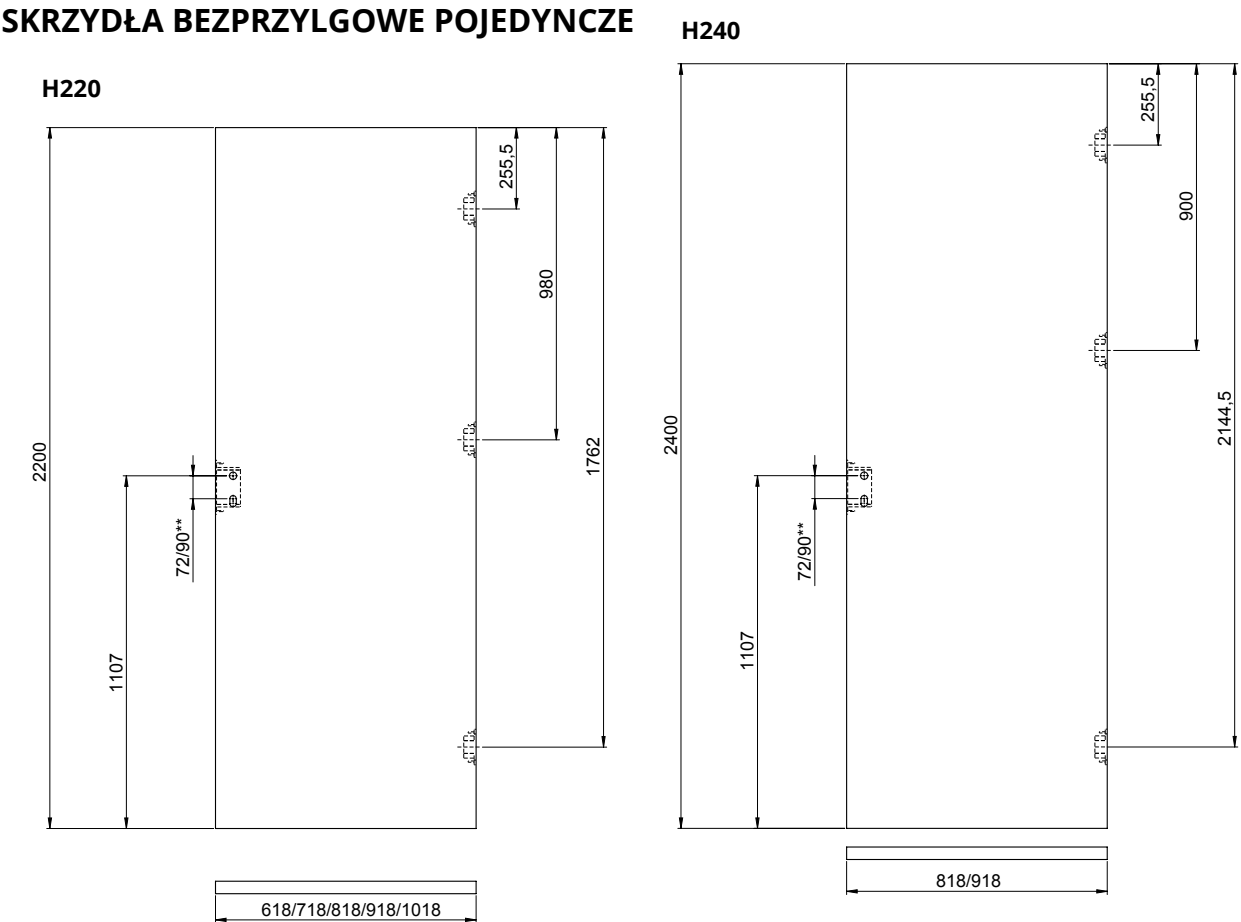


- Trzeci zawias za dopłatą
- Rozstaw otworów dla złotego zamka magnetycznego

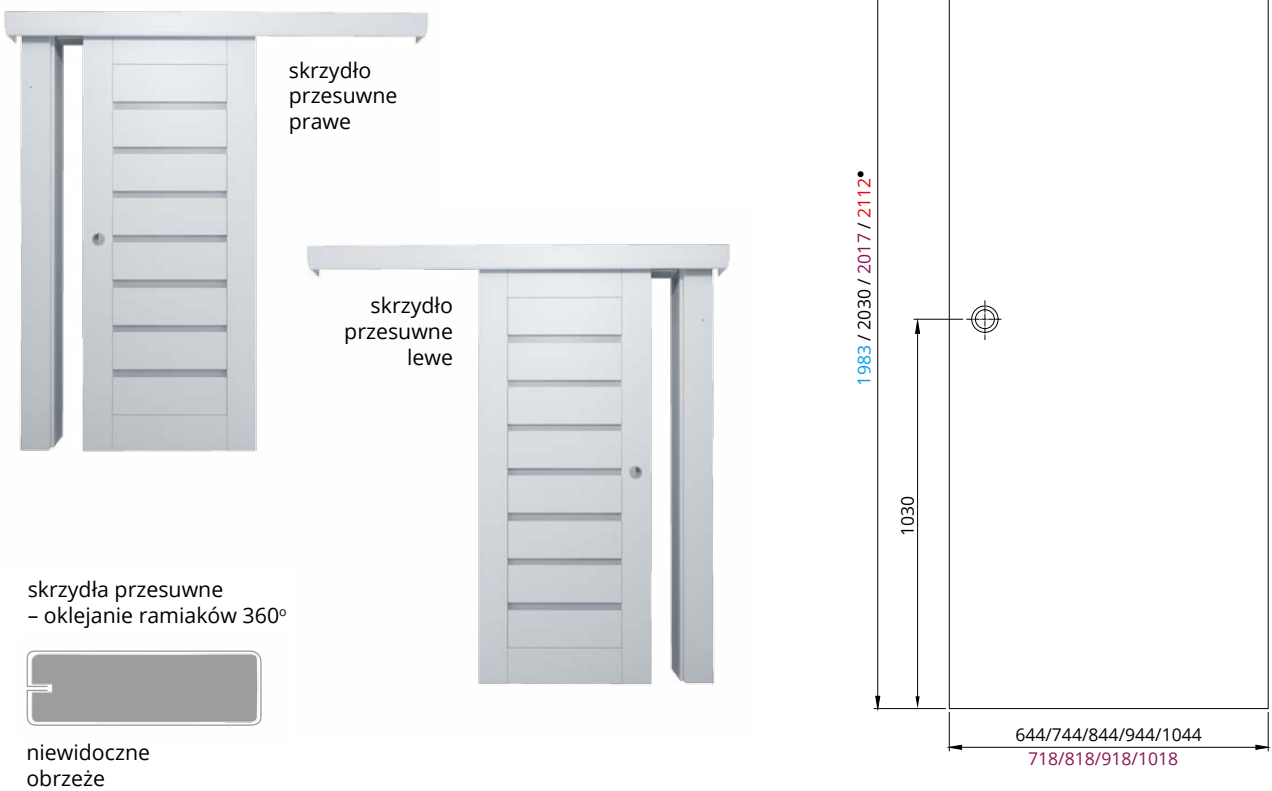
INFORMACJE TECHNICZNE



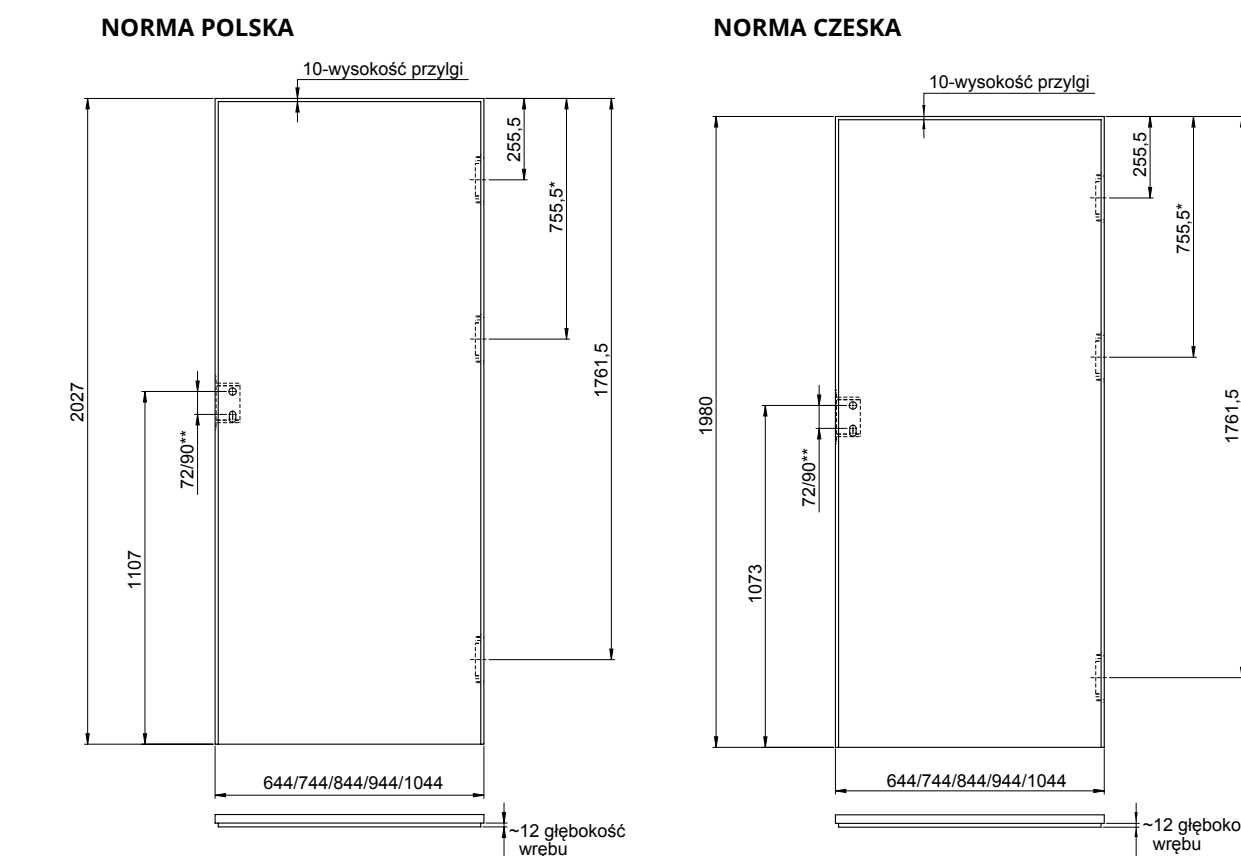
SKRZYDŁA BEZPRZYLGOWE POJEDYNCZE



SKRZYDŁO PRZESUWNE W FORMIE BEZFELCOWEJ



SKRZYDŁA REWERSYJNE



PIANO 50
str. 34 - 35

DRZWI DWUSKRZYDŁOWE

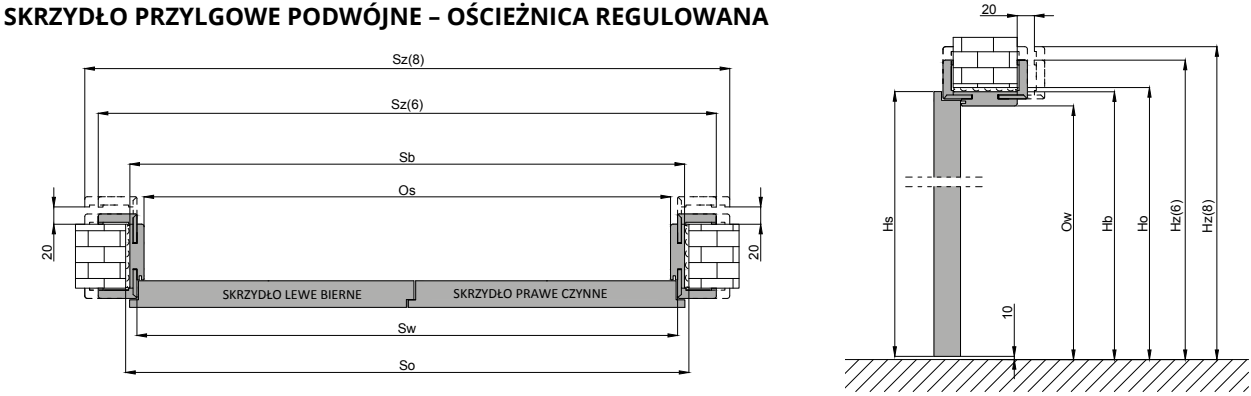
Symbol wymiaru	MOŻLIWE KONFIGURACJE: skrzydło czynne + skrzydło bierne	
100D	70+30*; 60+40	744+344*, 644+444
110D	80+30*; 70+40; 60+50	844+344*, 744+444, 644+544
120	90+30*; 80+40; 70+50; 60+60	944+344*, 844+444, 744+544, 644+644
130	100+30*; 90+40; 80+50; 70+60; 60+70	1044+344*, 944+444, 844+544, 744+644, 644+744
140	100+40; 90+50; 80+60; 70+70; 60+80	1044+444, 944+544, 844+644, 744+744, 644+844
150	100+50; 90+60; 80+70; 70+80; 60+90	1044+544, 944+644, 844+744, 744+844, 644+944
160	100+60; 90+70; 80+80; 70+90; 60+100	1044+644, 944+744, 844+844, 744+944, 644+1044
170	100+70; 90+80; 80+90; 70+100	1044+744, 944+844, 844+944, 744+1044
180	100+80; 90+90; 80+100	1044+844, 944+944, 844+1044
190	100+90; 90+100	1044+944, 944+1044
200	100+100	1044+1044

*Szerokość 30 (344) dotyczy tylko skrzydeł pełnych gładkich

- i** Skrzydła ramowe w szerokości „40”, „50” nie posiadają szkła hartowanego. Może wystąpić różnica kolorystyczna w szkłe.
- i** Skrzydło płytowe szer. "30", "40", "50" dostępne bez przeszkleń.
- i** Kolekcje skrzydeł: Mediolan, Bello, Rocco, Evi, Piano, Kano, Fado, Varadero, Uvero, Incanto, Classic, Arte i Arte Black, a także skrzydła w normie H2112 i H220 są niedostępne w szer. „30”, "40" i "50".
- i** Kolekcja Loft, Lamelo i Magnetic nie występuje w wersji dwuskrzydłowej.

CENA:	netto	brutto
skrzydło podwójne = cena skrzydła x2 + dopłata	90,00 zł	110,70 zł

SKRZYDŁO PRZYLGOWE PODWÓJNE – OŚCIEŻNICA REGULOWANA



Norma	SYMBOL WYMIARU	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So*	Ho*	Sz (6) / Sz(8)	Hz (6) / Hz(8)	Sw
PL	100D	2030	1036	2018	1080	2040	1110	2055	1178/1218	2089/2109	1058
	110D		1136		1180		1210		1278/1318		1158
	120		1236		1280		1310		1378/1418		1258
	130		1336		1380		1410		1478/1518		1358
	140		1436		1480		1510		1578/1618		1458
	150		1536		1580		1610		1678/1718		1558
	160		1636		1680		1710		1778/1818		1658
	170		1736		1780		1810		1878/1918		1758
	180		1836		1880		1910		1978/2018		1858
	190		1936		1980		2010		2078/2118		1958
CZ	200		2036		2080		2110		2178/2218		2058
	100D	1983	1036	1971	1080	1993	1110	2008	1178/1218	2042/2062	1058
	110D		1136		1180		1210		1278/1318		1158
	120		1236		1280		1310		1378/1418		1258
	130		1336		1380		1410		1478/1518		1358
	140		1436		1480		1510		1578/1618		1458
	150		1536		1580		1610		1678/1718		1558
	160		1636		1680		1710		1778/1818		1658
	170		1736		1780		1810		1878/1918		1758
	180		1836		1880		1910		1978/2018		1858
	190		1936		1980		2010		2078/2118		1958
H2112	200		2036		2080		2110		2178/2218		2058
	100D	2200	1036	2188	1080	2210	1110	2225	1178/1218	ND /2279	1058
	110D		1136		1180		1210		1278/1318		1158
	120		1236		1280		1310		1378/1418		1258
	130		1336		1380		1410		1478/1518		1358
	140		1436		1480		1510		1578/1618		1458
	150		1536		1580		1610		1678/1718		1558
	160		1636		1680		1710		1778/1818		1658
	170		1736		1780		1810		1878/1918		1758
	180		1836		1880		1910		1978/2018		1858
	190		1936		1980		2010		2078/2118		1958
H220	200		2036		2080		2110		2178/2218		2058
	100D	2200	1036	2188	1080	2210	1110	2225	1178/1218	ND /2279	1058
	110D		1136		1180		1210		1278/1318		1158
	120		1236		1280		1310		1378/1418		1258
	130		1336		1380		1410		1478/1518		1358
	140		1436		1480		1510		1578/1618		1458
	150		1536		1580		1610		1678/1718		1558
	160		1636		1680		1710		1778/1818		1658
	170		1736		1780		1810		1878/1918		1758
	180		1836		1880		1910		1978/2018		1858
	190		1936		1980		2010		2078/2118		1958

Hs - Wysokość skrzydeł, **Os** - Szerokość światła przejścia, **Ow** - Wysokość światła przejścia, **Sb** - Szerokość otworu bez luzu na piankę, **Hb** - Wysokość otworu bez luzu na piankę, **So** - Szerokość otworu montażowego, **Ho** - Wysokość otworu montażowego, **Sz(6)/Sz(8)** - Szerokość krycia opaski **6/8cm**, **Hz(6)/Hz(8)** - Wysokość krycia opaski 6 cm/8 cm, **Sw** - Szerokość ościeżnicy od wrębu do wrębu.

*Ostateczna ilość pianki zależy od warunków montażowych i decyzji wykonawcy

SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE PODWÓJNE – OŚCIEŻNICA BLOKOWA BEZPRZYLGOWA



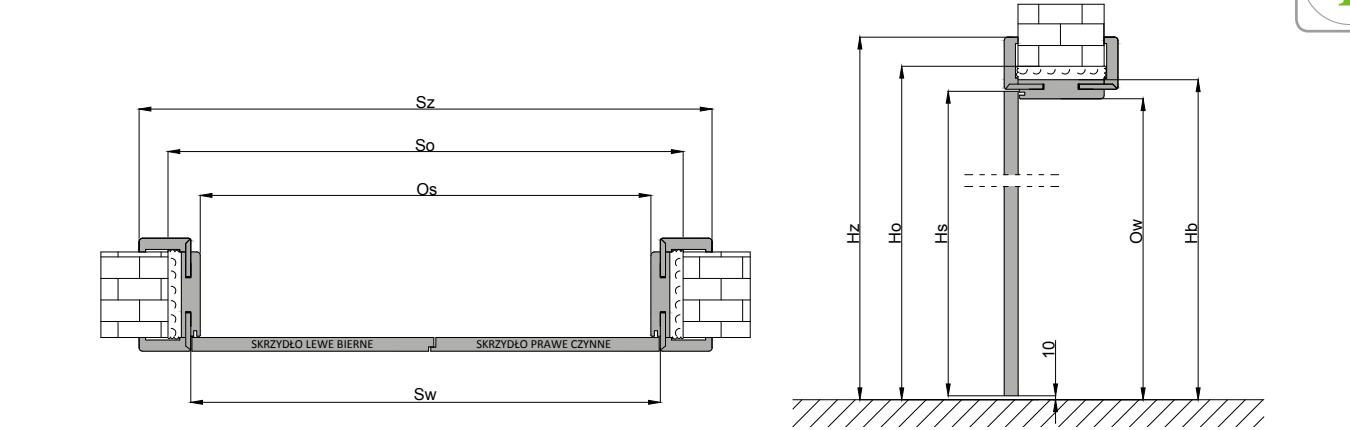
Norma	SYMBOL WYMIARU	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So*	Ho*	Sw
PL	100D	2030	1036	2018	1124	2062	1154	2077	1058
	110D		1136		1224		1254		1158
	120		1236		1324		1354		1258
	130		1336		1424		1454		1358
	140		1436		1524		1554		1458
	150		1536		1624		1654		1558
	160		1636		1724		1754		1658
	170		1736		1824		1854		1758
	180		1836		1924		1954		1858
	190		1936		2024		2054		1958
CZ	200		2036		2124		2154		2058
	100D	1983	1036	1971	1124	2015	1154	2030	1058
	110D		1136		1224		1254		1158
	120		1236		1324		1354		1258
	130		1336		1424		1454		1358
	140		1436		1524		1554		1458
	150		1536		1624		1654		1558
	160		1636		1724		1754		1658
	170		1736		1824		1854		1758
	180		1836		1924		1954		1858
	190		1936		2024		2054		1958
H2112	200		2036		2124		2154		2058
	100D	2112	1036	2100	1124	2144	1154	2159	1058
	110D		1136		1224		1254		1158
	120		1236		1324		1354		1258
	130		1336		1424		1454		1358
	140		1436		1524		1554		1458
	150		1536		1624		1654		1558
	160		1636		1724		1754		1658
	170		1736		1824		1854		1758
	180		1836		1924		1954		1858
	190		1936		2024		2054		1958
H220	200		2036		2124		2154		2058
	100D	2200	1036	2188	1124	2188	1154	2210	1058
	110D		1136		1224		1254		1158
	120		1236		1324		1354		1258
	130		1336		1424		1454		1358
	140		1436		1524		1554		1458
	150		1536		1624		1654		1558
	160		1636		1724		1754		1658
	170		1736		1824		1854		1758
	180		1836		1924		1954		1858
	190		1936		2024		2054		1958

Hs - Wysokość skrzydeł, **Os** - Szerokość światła przejścia, **Ow** - Wysokość światła przejścia, **Sb** - Szerokość otworu bez luzu na piankę, **Hb** - Wysokość otworu bez luzu na piankę, **So** - Szerokość otworu montażowego, **Ho** - Wysokość otworu montażowego, **Sw** - Szerokość ościeżnicy od wrębu do wrębu

*Ostateczna ilość pianki zależy od warunków montażowych i decyzji wykonawcy

Norma	SYMBOL WYMIARU	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So*	Ho*	Sw
PL CZ	100D	2030	1062	2030	1150	2075	1180	2090	1084
	110D		1162		1250		1280		1184
	120		1262		1350		1380		1284
	130		1362		1450		1480		1384
	140		1462		1550		1580		1484
	150	1983	1562	1983	1650	1680	1584		
	160		1662		1750	1780	1684		
	170		1762		1850	1880	1784		
	180		1862		1950	1980	1884		
	190		1962		2050	2080	1984		
200		2062		2150	2180	2084			

SKRZYDŁO BEZPRZYLGOWE PODWÓJNE – OŚCIEŻNICA REGULOWANA
BEZPRZYLGOWA V-RETTO



Norma	SYMBOL WYMIARU	Hs	Os	Ow	Sb	Hb	So*	Ho*	Sz(8)	Hz(8)	Sw
PL	100D		1062		1106		1146		1244		1084
	110D		1162		1206		1246		1344		1184
	120	2030	1262	2030	1306	2052	1346	2072	1444	2121	1284
	130		1362		1406		1446		1544		1384
CZ	140	1983	1462	1983	1506	2005	1546	2025	1644	2074	1484
H2112	150	2112	1562	2100	1606	2122	1646	2142	1744	2191	1584
H220	160		1662		1706		1746		1844		1684
	170	2200	1762	2200	1806	2222	1846	2242	1944	2291	1784
H240	180		1862		1906		1946		2044		1884
	190	2400	1962	2400	2006	2422	2046	2442	2144	2491	1984
	200		2062		2106		2146		2244		2084

Hs - Wysokość skrzydeł, Os - Szerokość światła przejścia, Ow - Wysokość światła przejścia, Sb - Szerokość otworu bez luzu na piankę, Hb - Wysokość otworu bez luzu na piankę, So - Szerokość otworu montażowego, Ho - Wysokość otworu montażowego, Sz - Szerokość otworu montażowego, Hz - Wysokość otworu montażowego, Sz - Szerokość krycia opaski 8cm, Hz - Wysokość krycia opaski 8 cm, Sw - Szerokość ościeżnicy od wrębu do wrębu.

*Głębokość puszkizawiasu: 17 mm. Ostateczna ilość pianki zależy od warunków montażowych i decyzji wykonawcy.

KIERUNKI OTWIERANIA DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH



INFORMACJE TECHNICZNE

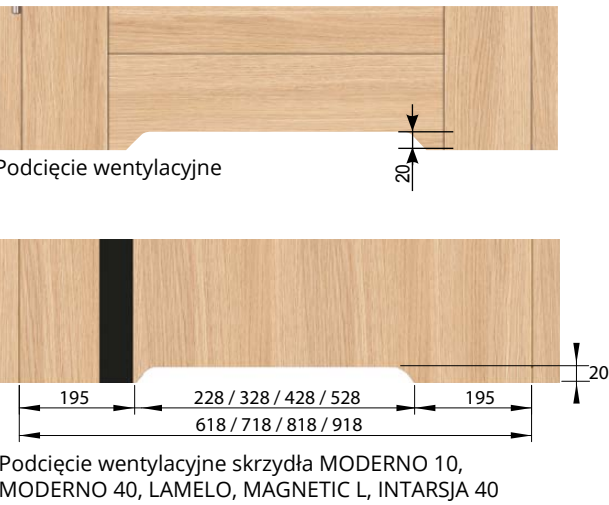


ROZWIĄZANIA WENTYLACYJNE

SKRÓT REKUPERACYJNY



PODCIĘCIE WENTYLACYJNE



- Niedozwolone jest skracanie skrzydeł: przesuwnych, dwuskrzydłowych, łamanych, z progiem opadającym, modeli skrzydeł szklanych oraz ze wstawkami szklanymi w obrębie obszaru cięcia, skrzydeł z lamelami, intarsjami i pochwytyami na całej wysokości skrzydła.
- Dla skrzydeł ramowych w polskiej normie istnieje możliwość skrócenia do 4 cm (skrzydło Loft 2 cm), w normie czeskiej 3 cm.
- Dla skrzydeł płytowych z wypełnieniem pełną płytą dopuszczalne jest skrócenie do 4 cm.
- Dla skrzydeł płytowych z wypełnieniem plaster miodu istnieje możliwość zamówienia dodatkowej belki dolnej, co pozwala na bezpiecznie skrócenie skrzydła do 4cm.
- Skrócenie skrzydła do wskazanych powyżej wysokości nie powoduje znaczącej utraty parametrów wytrzymałościowych konstrukcji.

TULEJE WENTYLACYJNE



- Tuleje wentylacyjne:
 - szerokość skrzydła „60”, „70” – 4 szt.
- Tuleje wentylacyjne:
 - szerokość skrzydła „80”, „90” – 5 szt.
- Tuleja wentylacyjna kratkowana PVC – Ø 47 mm.
- Tuleja wentylacyjna mosiężna – Ø 40 mm.

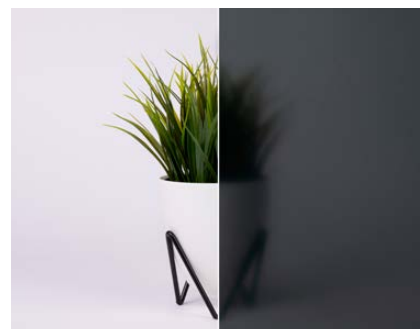
Wymagania w zakresie rekuperacji: Zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi dla obiektów budowlanych, gdzie zastosowano system rekuperacji, zaleca się, aby drzwi wewnętrzne były wyposażone w szczelinę umieszczoną w ich dolnej części o powierzchni nie mniejszej niż 0,008 m². Warunek ten jest spełniony, dla drzwi od rozmiaru: "80" ze standardowym prześwitem. Poniżej tego wymiaru zaleca się zastosowanie jednej z dostępnych opcji wentylacyjnych lub podcięcie skrzydła. Wymagania dla pomieszczeń higieniczno-sanitarnych: Skrzydła wewnętrzne mogą być stosowane w pomieszczeniach higienicznosanitarnych, jeżeli otwierają się na zewnątrz, mają co najmniej 0,8 m szerokości, 2 m wysokości w świetle ościeżnicy, a w dolnej części dopływ powietrza do pomieszczeń higieniczno-sanitarnych, nie jest mniejszy niż 0,022 m². W ofercie Voster dla skrzydeł płytowych i ramowych dostępny jest skrót rekuperacyjny, który spełnia powyższy warunek*. Takie skrzydła są o 18 mm krótsze od standardowych, przy zachowaniu standardowej wysokości ościeżnicy.

*z wyjątkiem skrzydeł szklanych, Magnetic L, łamanych, przesuwnych, dwuskrzydłowych, przeciwpożarowych, z progiem opadającym.



Szkło TRANSPARENTNE GRAFIT

Grubość 4 mm. Szkło hartowane.
Szkło obustronnie gładkie.



Szkło DARK GREY, GRAFIT MAT

Grubość 4 mm. Szkło hartowane.
Występuje strona gładka i matowa.



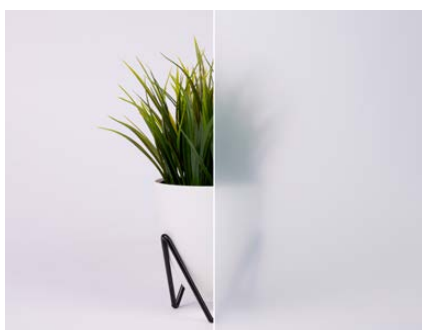
Szkło MLECZNE PLATO

Grubość 8 mm. Szkło hartowane.
Występuje strona gładka i matowa.



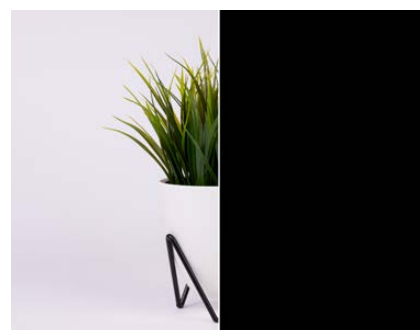
Szkło BIAŁE VSG/ESG 4.4.1 PLATO

Grubość 8 mm. Szkło bezpieczne,
Obustronnie gładkie.



Szkło MLECZNE HARTOWANE

Grubość 4 mm. Szkło hartowane.
Występuje strona gładka i matowa.



Szkło CZARNE VSG 2.2.1 (2x2 mm)

Grubość 4 mm. Szkło bezpieczne.
Szkło obustronnie gładkie.



Szkło GRAFIT TRANSPARENTNE PLATO

Grubość 8 mm. Szkło hartowane.
Szkło obustronnie gładkie.



Szkło SATYNA

Grubość 4 mm. Występuje strona gładka
i matowa.



Szkło TRANSPARENTNE

Grubość 4 mm. Szkło hartowane.
Szkło obustronnie gładkie.



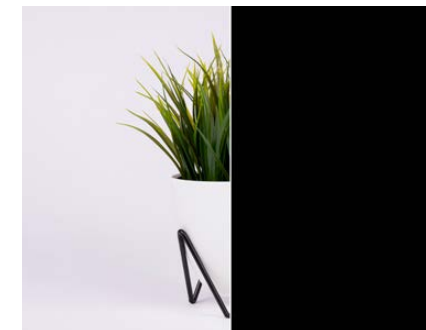
Szkło BIAŁE VSG 2.2.1 (2x2 mm)

Grubość 4 mm. Szkło bezpieczne.
Szkło obustronnie gładkie.



Szkło TRANSPARENTNE APLIKACJA PLATO "50", "70"

Grubość 8 mm. Szkło hartowane.
Szkło obustronnie gładkie.



Szkło CZARNE LACOBEL

Grubość 4 mm. Występuje strona gładka
błyszcząca.



Szkło z aplikacją LOFT "20", "30"

Grubość 4 mm. Szkło hartowane z aplikacją w kolorze
czarnym, która jest naniesiona od strony otwierania
skrzydła. Szkło obustronnie gładkie.



Szkło TRANSPARENTNE PLATO

Grubość 8 mm. Szkło hartowane.
Szkło obustronnie gładkie.



Szkło MLECZNE APLIKACJA PLATO "40", "60"

Grubość 8 mm. Szkło hartowane.
Występuje strona gładka i matowa.



Szkło BEŻOWE LACOBEL

Grubość 4 mm. Występuje strona gładka
błyszcząca.

* Przedstawione zdjęcia mają charakter poglądowy, przezierność zależy od natężenia światła oraz bliskości obiektów.
Informacje o dostępności szklenia znajdują się indywidualnie przy każdym modelu.

REGULOWANA TUNEL

V-RETTO

OŚCIEŻNICA



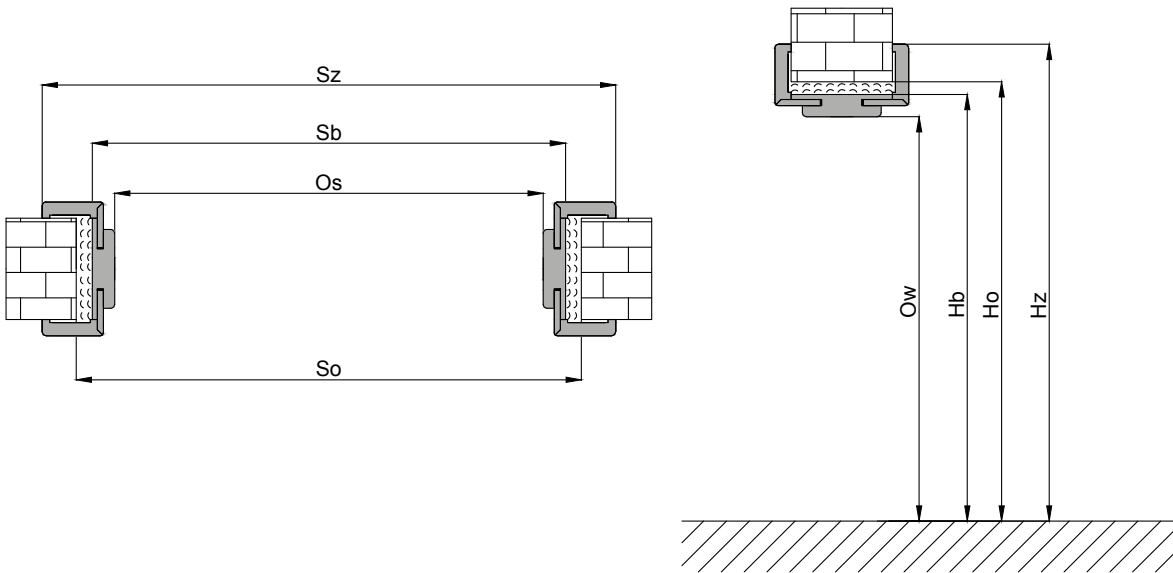
REGULOWANA TUNEL

OŚCIEŻNICA



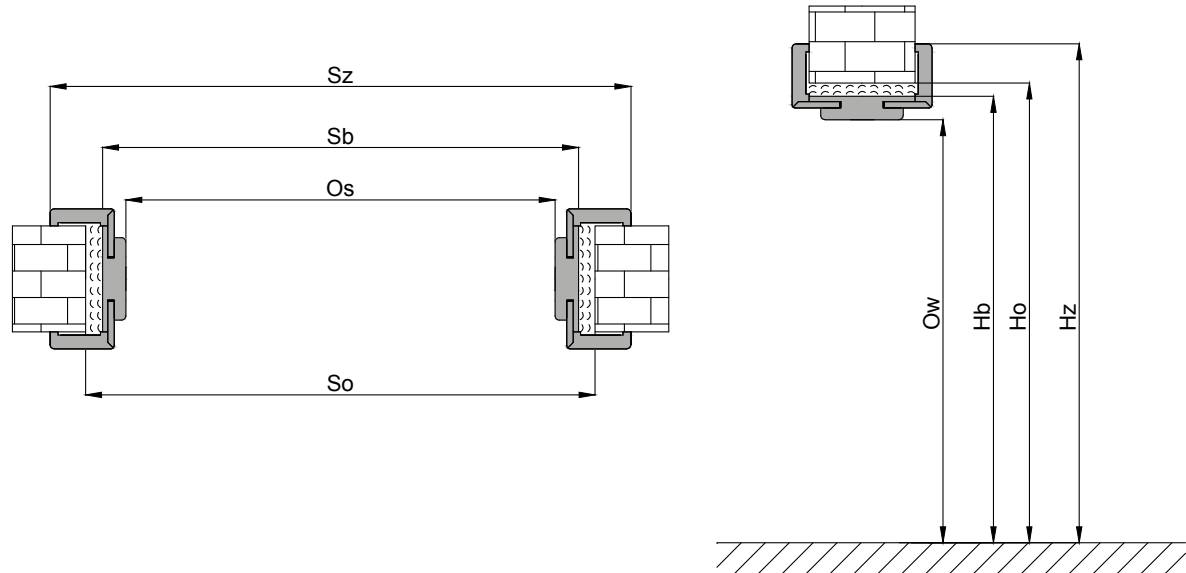
NORMA	SZEROKOŚĆ OŚCIEŻNICY	Os	Sb	Sz	So	Ow	Hb	Ho	Hz
PL CZ H2112 H220	60	602	646	784	676	2018 1971 2100 2188	2040 1993 2122 2210	2055 2008 2137 2225	2109 2062 2191 2279
	70	702	746	884	776				
	80	802	846	984	876				
	90	902	946	1084	976				
	100	1002	1046	1184	1076				
	105	1052	1096	1234	1126				
	110	1102	1146	1284	1176				
	115	1152	1196	1334	1226				
	120	1202	1246	1384	1276				
	125	1252	1296	1434	1326				
	130	1302	1346	1484	1376				
	135	1352	1396	1534	1426				
	140	1402	1446	1584	1476				
	145	1452	1496	1634	1526				
	150	1502	1546	1684	1576				
	155	1552	1596	1734	1626				
	160	1602	1646	1784	1676				
	165	1652	1696	1834	1726				
	170	1702	1746	1884	1776				
	175	1752	1796	1934	1826				
	180	1802	1846	1984	1876				
	185	1852	1896	2034	1926				
	190	1902	1946	2084	1976				
	195	1952	1996	2134	2026				
	200	2002	2046	2184	2076				

Os - Szerokość światła przejścia, **Sb** - Szerokość otworu bez luzu na piankę, **Sz** - Szerokość krycia opaski 8 cm, **So** - Szerokość otworu montażowego, **Ow** - Wysokość światła przejścia, **Hb** - Wysokość otworu bez luzu na piankę, **Ho** - Wysokość otworu montażowego, **Hz** - Wysokość krycia opaski 8 cm



NORMA	SZEROKOŚĆ OŚCIEŻNICY	Os	Sb	Sz(6)/Sz(8)	So	Ow	Hb	Ho	Hz(6)/Hz(8)
PL CZ H2112	60	602	646	744/784	676	2018 1971 2100	2040 1993 2122	2055 2008 2137	2109 2062 2191
	70	702	746	844/884	776				
	80	802	846	944/984	876				
	90	902	946	1044/1084	976				
	100	1002	1046	1144/1184	1076				
	105	1052	1096	1194/1234	1126				
	110	1102	1146	1244/1284	1176				
	115	1152	1196	1294/1334	1226				
	120	1202	1246	1344/1384	1276				
	125	1252	1296	1394/1434	1326				
	130	1302	1346	1444/1484	1376				
	135	1352	1396	1494/1534	1426				
	140	1402	1446	1544/1584	1476				
	145	1452	1496	1594/1634	1526				
	150	1502	1546	1644/1684	1576				
	155	1552	1596	1694/1734	1626				
	160	1602	1646	1744/1784	1676				
	165	1652	1696	1794/1834	1726				
	170	1702	1746	1844/1884	1776				
	175	1752	1796	1894/1934	1826				
	180	1802	1846	1944/1984	1876				
	185	1852	1896	1994/2034	1926				
	190	1902	1946	2044/2084	1976				
	195	1952	1996	2094/2134	2026				
	200	2002	2046	2144/2184	2076				

Os - Szerokość światła przejścia, **Sb** - Szerokość otworu bez luzu na piankę, **Sz(6)** - Szerokość krycia opaski 6cm, **Sz(8)** - Szerokość krycia opaski 8 cm, **So** - Szerokość otworu montażowego, **Ow** - Wysokość światła przejścia, **Hb** - Wysokość otworu bez luzu na piankę, **Ho** - Wysokość otworu montażowego, **Hz(6)** - Wysokość krycia opaski 6 cm, **Hz(8)** - Wysokość krycia opaski 8 cm



BLOKOWA TUNEL

OŚCIEŻNICA



NAKŁADKOWA TUNEL

OŚCIEŻNICA

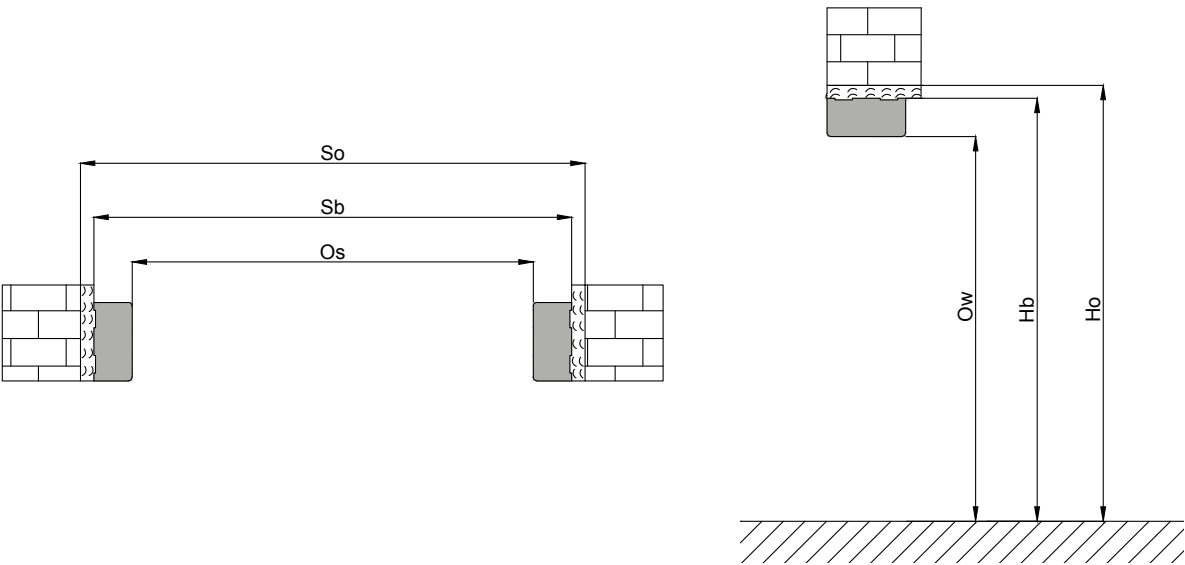
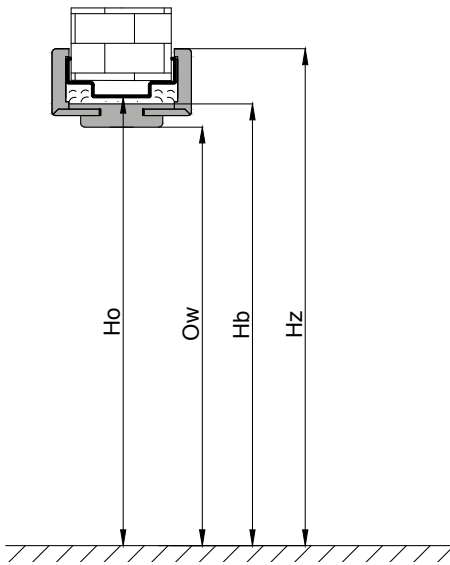
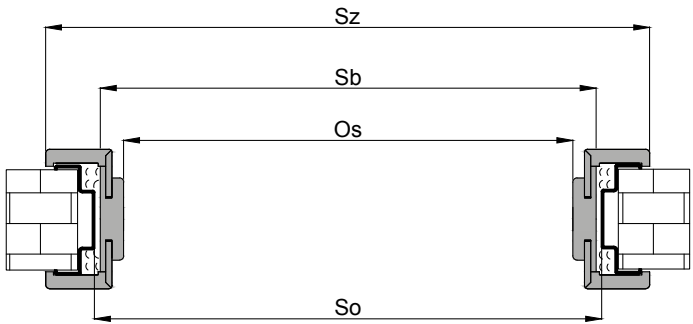


NORMA	SZEROKOŚĆ OŚCIEŻNICY	Os	Sb	So	Ow	Hb	Ho
PL CZ H2112	60	602	690	720	2018 1971 2100	2062 2015 2144	2077 2030 2159
	70	702	790	820			
	80	802	890	920			
	90	902	990	1020			
	100	1002	1090	1120			
	105	1052	1140	1170			
	110	1102	1190	1220			
	115	1152	1240	1270			
	120	1202	1290	1320			
	125	1252	1340	1370			
	130	1302	1390	1420			
	135	1352	1440	1470			
	140	1402	1490	1520			
	145	1452	1540	1570			
	150	1502	1590	1620			
	155	1552	1640	1670			
	160	1602	1690	1720			
	165	1652	1740	1770			
	170	1702	1790	1820			
	175	1752	1840	1870			
	180	1802	1890	1920			
	185	1852	1940	1970			
	190	1902	1990	2020			
	195	1952	2040	2070			
	200	2002	2090	2120			

Os - Szerokość światła przejścia, Sb - Szerokość otworu bez luzu na piankę, So - Szerokość otworu montażowego, Ow - Wysokość światła przejścia, Hb - Wysokość otworu bez luzu na piankę, Ho - Wysokość otworu montażowego

NORMA	SZEROKOŚĆ OŚCIEŻNICY	Os	Sb	Sz	So	Ow	Hb	Hz	Ho
PL CZ	60	548	592	730	598	1991 1944	2013 1966	2082 2035	2018 1971
	70	648	692	830	698				
	80	748	792	930	798				
	90	848	892	1030	898				
	100	948	992	1130	998				
	110	1048	1092	1230	1098				
	120	1148	1192	1330	1198				
	130	1248	1292	1430	1298				
	140	1348	1392	1530	1398				
	150	1448	1492	1630	1498				
	160	1548	1592	1730	1598				
	170	1648	1692	1830	1698				
	180	1748	1792	1930	1798				
	190	1848	1892	2030	1898				
	200	1948	1992	2130	1998				

Os - Szerokość światła przejścia po założeniu ościeżnicy, Sb - Wymiar wewnętrzny ościeżnicy nakładkowej (szerokość), Sz - Szerokość zewnętrzna ościeżnicy, So - Minimalna szerokość światła ościeżnicy stalowej, Ow - Wysokość światła przejścia po założeniu ościeżnicy, Hb - Wymiar wewnętrzny ościeżnicy nakładkowej (wysokość), Hz - Wysokość zewnętrzna ościeżnicy, Ho - Minimalna wysokość światła ościeżnicy stalowej.



CENY KATALOGOWE PODANE SĄ W PLN.

ARANŻACJE PREZENTUJĄ SKRZYDŁA W SZEROKOŚCI „80”.

W PRZYPADKU INNYCH SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ, PROPORCJE SZKLENIA, RAMEK PRZYSZYBOWYCH ULEGNĄ ZMIANIE.

ZAMIESZCZONE ZDJĘCIA I WZORY MOGĄ ODBIEGAĆ KOLORYSTYCZNIE OD ORYGINAŁU.

PRZED MONTAŻEM DRZWI PROSIMY O ZAPOZNANIE SIĘ Z INSTRUKCJĄ MONTAŻU ORAZ WARUNKAMI GWARANCJI.

FIRMA VOSTER ZASTRZĘGA SOBIE PRAWO DO ZMIANY CEN I OFERTY BEZ WCZEŚNIEJSZEJ INFORMACJI.

ZAObSERWUJ NAS:



VOSTER.DRZWI



VOSTER_DRZWI



VOSTER

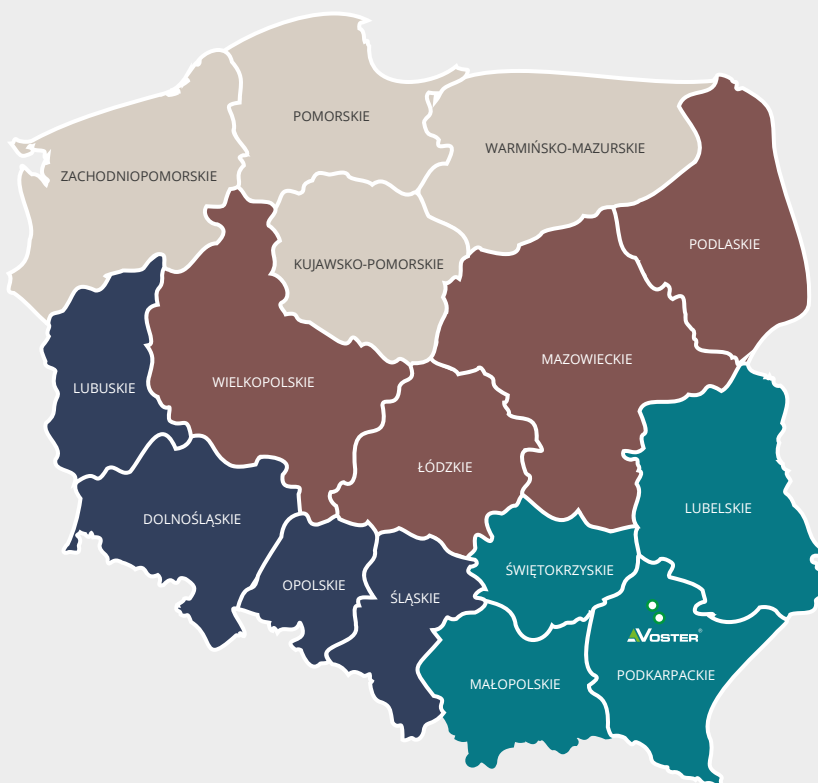
PRZEDSTAWICIELE HANDLOWI:

Tel. +48 693 867 100

Tel. +48 609 871 500

Tel. +48 609 346 500

Tel. +48 609 482 500



GDZIE KUPIĆ?

SPRAWDŹ LISTĘ NASZYCH PARTNERÓW



VOSTER®

Zarzecz, ul. Mickiewicza 155, 37-400 Nisko

tel. +48 15 870 14 44

handlowy@voster.pl

www.voster.pl



PRZEDSIĘBIORSTWO
FAIR PLAY



**PODKARPACKA
NAGRODA
GOSPODARCZA**



WSZELKIE INFORMACJE ZAWARTE W KATALOGU NIE STANOWIĄ OFERTY W ROZUMIENIU KODEKSU CYWILNEGO I SĄ PUBLIKOWANE WYŁĄCZNIE DO CELÓW INFORMACYJNYCH.