



LIGNUM



KATALOG
DRZWI
DREWNIANYCH
2023

Szanowni Państwo!

Nasze wyroby z drewna naturalnego, w tym drzwi, podłogi, schody, tarasy, lamele 3D czy blaty docenili Klienci zarówno w kraju jak i zagranicą. Jesteśmy dostawcami do wiodących sieci marketów budowlanych w Polsce.

Z roku na rok umaciamy naszą pozycję na rynku o czym świadczy coraz większa liczba sprzedawanych wyrobów. W projektach wyrobów łączymy tradycję z nowoczesnością, doceniając piękno naturalnego surowca.

Zawsze dążymy do osiągnięcia pełnej satysfakcji Klienta. Wysiłki te są wspólne dla wszystkich naszych pracowników. Takie podejście jest integralną częścią systemu podstawowych wartości naszej firmy. Osiągamy to poprzez ciągłe doskonalenie procesów produkcyjnych, jakości usług i systemów.

Jestem przekonany, że nasza oferta znajdzie pozytywny odbiór wśród Państwa.

Zapraszamy do współpracy.

Z poważaniem
Przemysław Kretowicz - właściciel



TREND



PEŁNE



POKOJOWE



PODCIĘCIE



PRZESUWNE

TACCONI



PEŁNE



PODCIĘCIE



PRZESUWNE

DRZWI DOSTARCZANE SĄ W WERSJI SUROWEJ, DO SAMODZIELNEGO WYKOŃCZENIA (OLEJ, LAKIER) PRZEZ KLIENTA.

- BEZPRZYGLÓWE DRZWI Z LITEGO DREWNA KLEJNOGEGO
- DRZWI POSIADAJĄ UNIWERSALNĄ KONSTRUKCJĘ - LEWE / PRAWO, W ZALEŻNOŚCI OD SPOSOBU MONTAŻU.
- SKRZYDŁA MOCOWANE NA ZAWIASACH MOTYLKOWYCH, PÓŁKRYTYCH
- MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA DRZWI Z ZAWIASAMI UKRYTYMI Z MOŻLIWOŚCIĄ REGULACJI 3D
- SKRZYDŁA STANDARDOWO WYPOSAŻONE W NOWOCZESNY ZAMEK MAGNETYCZNY
- MOŻLIWOŚĆ ZMIANY WYGLĄDU POPRZECZ DODANIE DODATKOWYCH SZPROSÓW



W WARIANCIE PODSTAWOWYM SKRZYDŁO DRZWI POSIADA PŁYCNĘ O GRUBOŚCI 16 mm UMIESZCZONĄ W RAMIE DREWNIANEJ.

MATERIAŁ:

DREWNO LITE KLEJONE WARSTWOWO
PŁYTA KLEJONA SOSNOWA.

WYMIARY PODSTAWOWE SKRZYDŁEŁ

"70" - 2035 x 742 x 40 mm

"80" - 2035 x 842 x 40 mm

"90" - 2035 x 942 x 40 mm

- SKRZYDŁO „60” NA ZAMÓWIENIE SPECJALNE

■ **DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDŁEŁ:** 60^{*1}, 70, 80, 90.

■ **WYPOSAŻENIE:** STANDARDOWE 2 ZAWIASY MOTYLKOWE, ZAMEK MAGNETYCZNY, BŁACHA ZACZEPOWA W OŚCIEŻNICY

■ **OŚCIEŻNICA:** OŚCIEŻNICA STAŁA BEZPRZYLGOWA O PRZEKRÓJU - 90 X 40 mm - ZACINANĄ NA PROSTO
OŚCIEŻNICA REGULOWANA - ZAKRES REGULACJI - 90 mm 110 mm^{*2}

^{*1} SKRZYDŁO „60” NA ZAMÓWIENIE

^{**} OŚCIEŻNICA REGULOWANA POWYŻEJ 110 mm - WYCENA INDYWIDUALNA

■ **SYSTEM PRZESUWNY:** ^{**} ROZWIĄZANIE TO POZWALA NA ŁATWE ZAMONTOWANIE SKRZYDŁA PRZESUWNEGO W POMIĘSZCZENIACH GDZIE NIE MOŻEMY LUB NIE CHCEMY ZASTOSOWAĆ TRADYCYJNYCH DRZWI. DRZWI PRZEMIESZCZAJĄ SIĘ NA ALUMINIOWYCH PROWADNICACH UMIESZCZONYCH POWYŻEJ OTWORU DRZWIOWEGO.

^{**} SYSTEM PRZESUWNY NA DODATKOWE ZAMÓWIENIE

TOP



POKOJOWE



PODCIĘCIE



PRZESUWNE

VIGO



PEŁNE



POKOJOWE



PODCIĘCIE



PRZESUWNE

DRZWI DOSTARCZANE SĄ W WERSJI SUROWEJ, DO SAMODZIELNEGO WYKOŃCZENIA (OLEJ, LAKIER) PRZEZ KLIENTA.

- BEZPRZYGLÓWE DRZWI Z LITEGO DREWNA KLEJNOGONEGO
- DRZWI POSIADAJĄ UNIWERSALNĄ KONSTRUKCJĘ - LEWE / PRAWO, W ZALEŻNOŚCI OD SPOSOBU MONTAŻU.
- SKRZYDŁA MOCOWANE NA ZAWIASACH MOTYLKOWYCH, PÓŁKRYTYCH
- MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA DRZWI Z ZAWIASAMI UKRYTymi Z MOŻLIWOŚCIĄ REGULACJI 3D
- SKRZYDŁA STANDARDOWO WYPOSAŻONE W NOWOCZESNY ZAMEK MAGNETYCZNY
- MATOWA SZYBA O GRUBOŚCI 4 mm

SKRZYDŁO DRZWI POSIADA PIĘĆ SZPROSÓW O GRUBOŚCI 16 mm UMIESZCZONYCH W RAMIE DREWNIANEJ, PRZEDZIELONYCH SZYBĄ MLECZNĄ MATOWĄ O GRUBOŚCI 4 mm LUB FOMATKĄ SOSNOWĄ

MATERIAŁ:

DREWNO LITE KLEJONE WARSTWOWO

PLYTA KLEJONA SOSNOWA.

WYMIARY PODSTAWOWE SKRZYDEŁ

"70" - 2035 x 742 x 40 mm

"80" - 2035 x 842 x 40 mm

"90" - 2035 x 942 x 40 mm

- SKRZYDŁO „60” NA ZAMÓWIENIE SPECJALNE

■ **DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ:** 60*, 70, 80, 90.

■ **WYPOSAŻENIE:** STANDARDOWE 2 ZAWIASY MOTYLKOWE, ZAMEK MAGNETYCZNY, BŁACHA ZACZEPOWA W OŚCIEŻNICY

■ **OŚCIEŻNICA:** OŚCIEŻNICA STAŁA BEZPRZYLGOWA O PRZEKROJU - 90 x 40 mm - ZACINANNA NA PROSTO OŚCIEŻNICA REGULOWANA - ZAKRES REGULACJI - 90 mm 110 mm**

*SKRZYDŁO „60” NA ZAMÓWIENIE

**OŚCIEŻNICA REGULOWANA POWYŻEJ 110 mm - WYCENA INDYWIDUALNA

■ **SYSTEM PRZESUWNY:** ** ROZWIĄZANIE TO POZWALA NA ŁATWE ZAMONTOWANIE SKRZYDŁA PRZESUWNEGO W POMIĘSZCZENIACH GDZIE NIE MOŻEMY LUB NIE CHCEMY ZASTOSOWAĆ TRADYCYJNYCH DRZWI. DRZWI PRZEMIESZCZAJĄ SIĘ NA ALUMINIOWYCH PROWADNICACH UMIESZCZONYCH POWYŻEJ OTWORU DRZWIOWEGO.

**SYSTEM PRZESUWNY NA DODATKOWE ZAMÓWIENIE

CANTERO



POKOJOWE



PODCIĘCIE



PRZESUWNE

AZZAGO



POKOJOWE



PODCIĘCIE



PRZESUWNE

DRZWI DOSTARCZANE SĄ W WERSJI SUROWEJ, DO SAMODZIELNEGO WYKOŃCZENIA (OLEJ, LAKIER) PRZEZ KLIENTA.

- BEZPRZYGLÓWE DRZWI Z LITEGO DREWNA KLEJNOGNEGO
- DRZWI POSIADAJĄ UNIWERSALNĄ KONSTRUKCJĘ - LEWE / PRAWY, W ZALEŻNOŚCI OD SPOSOBU MONTAŻU.
- SKRZYDŁA MOCOWANE NA ZAWIASACH MOTYLKOWYCH, PÓŁKRYTYCH
- MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA DRZWI Z ZAWIASAMI UKRYTymi Z MOŻLIWOŚCIĄ REGULACJI 3D
- SKRZYDŁA STANDARDOWO WYPOSAŻONE W NOWOCZESNY ZAMEK MAGNETYCZNY
- SKRZYDŁA Z NATURALNEGO DREWNA SOSNOWEGO, NIE ZAWIERAJĄ MDF, PŁYTY WIÓRÓWEJ ITP
- WYPEŁNIENIE SZPROSÓW - PLASTER MIODU.

MODELE CANTERO I AZZAGO POSIADAJĄ SZPROSY O GRUBOŚCI 36 mm UMIESZCZONE POMIĘDZY DWOMA RAMIAKAMI PIONOWYMI.

MATERIAŁ:

DREWNO LITE KLEJONE WARSTWOWO
PŁYTA KLEJONA SOSNOWA.

WYMIARY PODSTAWOWE SKRZYDEŁ

"70" - 2035 x 742 x 40 mm

"80" - 2035 x 842 x 40 mm

"90" - 2035 x 942 x 40 mm

- SKRZYDŁO „60” NA ZAMÓWIENIE SPECJALNE

■ **DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ:** 60^{*1}, 70, 80, 90.

■ **WYPOSAŻENIE:** STANDARDOWE 2 ZAWIASY MOTYLKOWE, ZAMEK MAGNETYCZNY, BLACHA ZACZEPOWA W OŚCIEŻNICY

■ **OŚCIEŻNICA:** OŚCIEŻNICA STAŁA BEZPRZYŁBOWA O PRZEKRÓJU - 90 X 40 mm - ZACINANNA NA PROSTO
OŚCIEŻNICA REGULOWANA - ZAKRES REGULACJI - 90 mm 110 mm^{*2}

*1 SKRZYDŁO „60” NA ZAMÓWIENIE

*2 OŚCIEŻNICA REGULOWANA POWYŻEJ 110 mm - WYCENA INDYWIDUALNA

■ **SYSTEM PRZESUWNY:** ^{*3} ROZWIĄZANIE TO POZWALA NA ŁATWE ZAMONTOWANIE SKRZYDŁA PRZESUWNEGO W POMIĘDZYNIACH GDZIE NIE MOŻEMY LUB NIE CHCEMY ZASTOSOWAĆ TRADYCYJNYCH DRZWI. DRZWI PRZEMIESZCZAJĄ SIĘ NA ALUMINIOWYCH PROWADNICACH UMIESZCZONYCH POWYŻEJ OTWORU DRZWIOWEGO.

*3 SYSTEM PRZESUWNY NA DODATKOWE ZAMÓWIENIE

TREND



PEŁNE



POKOJOWE



PODCIĘCIE



PRZESUWNE

AZZAGO



PEŁNE



POKOJOWE



PODCIĘCIE



PRZESUWNE

DRZWI DOSTARCZONE SĄ W WERSJI OLEJOWANEJ DOSTĘPNE TAKŻE W WERSJI SUROWEJ NA ZAMÓWIENIE.

- DRZWI BEZPRZYGLÓWE Z LITEGO DREWNA KLEJONEGO NIE ZAWIERAJĄ MDF, PŁYTY WIÓROWEJ ITP.
- DRZWI POSIADAJĄ UNIwersALNĄ KONSTRUKCJĘ - LEWE / PRAWĘ, W ZALEŻNOŚCI OD SPOSOBU MONTAŻU.
- SKRZYDŁA MOCOWANE NA ZAWIASACH MOTYLKOWYCH, PÓŁKRYTYCH
- MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA DRZWI Z ZAWIASAMI UKRYTymi Z MOŻLIWOŚCIĄ REGULACJI 3D
- SKRZYDŁA STANDARDOWO WYPOSAŻONE W NOWOCZESNY ZAMEK MAGNETYCZNY
- WYPEŁNIENIE SZPROSÓW - PLASTER MIODU (MODEL AZZAGO).

DRZWI TREND POSIADAJĄ SAMĄ PŁYCIŃĘ O GRUBOŚCI 16 mm UMIESZCZONĄ W RAMIE DREWNIANEJ. MODEL AZZAGO POSIADA SZPROSy O GRUBOŚCI 36 mm UMIESZCZONE POMIĘDZY DWOMA RAMIAKAMI PIONOWYMI.

MATERIAŁ:

DREWNO LITE KLEJONE WARSTWOWO
PŁYTA KLEJONA DĘBOWA.

WYMIARY PODSTAWOWE SKRZYDEŁ

"70" - 2035 x 742 x 40 mm

"80" - 2035 x 842 x 40 mm

"90" - 2035 x 942 x 40 mm

- SKRZYDŁO „60” NA ZAMÓWIENIE SPECJALNE

■ **DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ:** 60*, 70, 80, 90.

■ **WYPOSAŻENIE:** STANDARDOWE 3 ZAWIASY MOTYLKOWE, ZAMEK MAGNETYCZNY, BŁACHA ZACZEPOWA W OŚCIEŻNICY

■ **OŚCIEŻNICA:** OŚCIEŻNICA STAŁA BEZPRZYGLÓWA O PRZEKROJU - 90 X 40 mm - ZACINANĄ NA PROSTO OŚCIEŻNICA REGULOWANA - ZAKRES REGULACJI - 90 mm 110 mm**

*1 SKRZYDŁO „60” NA ZAMÓWIENIE

**2 OŚCIEŻNICA REGULOWANA POWYŻEJ 110 mm - WYCENA INDYWIDUALNA

■ **SYSTEM PRZESUWNY:** ** ROZWIĄZANIE TO POZWALA NA ŁATWE ZAMONTOWANIE SKRZYDŁA PRZESUWNEGO W POMIĘSZCZENIACH GDZIE NIE MOŻEMY LUB NIE CHCEMY ZASTOSOWAĆ TRADYCYJNYCH DRZWI. DRZWI PRZEMIESZCZAJĄ SIĘ NA ALUMINIOWYCH PROWADNICACH UMIESZCZONYCH POWYŻEJ OTWORU DRZWIOWEGO.

**3 SYSTEM PRZESUWNY NA DODATKOWE ZAMÓWIENIE

TACCONI



PEŁNE



PODCIĘCIE



PRZESUWNE

TEZZE



PEŁNE



PODCIĘCIE



PRZESUWNE

- DRZWI DOSTARCZONE SĄ W WERSJI OLEJOWANEJ DOSTĘPNE TAKŻE W WERSJI SUROWEJ NA ZAMÓWIENIE.
- BEZPRZYGLÓWE DRZWI Z LITEGO DREWNA KLEJNOGNEGO
 - DRZWI POSIADAJĄ UNIWERSALNĄ KONSTRUKCJĘ - LEWE / PRAWĘ, W ZALEŻNOŚCI OD SPOSOBU MONTAŻU.
 - SKRZYDŁA MOCOWANE NA ZAWIASACH MOTYLKOWYCH, PÓŁKRYTYCH
 - MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA DRZWI Z ZAWIASAMI UKRYTymi Z MOŻLIWOŚCIĄ REGULACJI 3D
 - SKRZYDŁA STANDARDOWO WYPOSAŻONE W NOWOCZESNY ZAMEK MAGNETYCZNY
 - SKRZYDŁA LITE Z NATURALNEGO DREWNA DĘBOWEGO, NIE ZAWIERAJĄ MDF, PŁYTY WIÓROWEJ ITP.

MODELE TACCONI, TEZZE POSIADAJĄ WYPEŁNIENIA O GRUBOŚCI 16 mm.

MATERIAŁ:
DREWNO LITE KLEJONE WARSTWOWO
PŁYTA KLEJONA DĘBOWA.

WYMIARY PODSTAWOWE SKRZYDEŁ
"70" - 2035 x 742 x 40 mm
"80" - 2035 x 842 x 40 mm
"90" - 2035 x 942 x 40 mm
- SKRZYDŁO „60” NA ZAMÓWIENIE SPECJALNE

■ **DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ:** 60^{*1}, 70, 80, 90.

■ **WYPOSAŻENIE:** STANDARDOWE 3 ZAWIASY MOTYLKOWE, ZAMEK MAGNETYCZNY, BŁACHA ZACZEPOWA W OŚCIEŻNICY

■ **OŚCIEŻNICA:** OŚCIEŻNICA STAŁA BEZPRZYLBOWA O PRZEKROJU - 90 X 40 mm - ZACINANNA NA PROSTO
OŚCIEŻNICA REGULOWANA - ZAKRES REGULACJI - 90 mm 110 mm^{*2}

^{*1} SKRZYDŁO „60” NA ZAMÓWIENIE

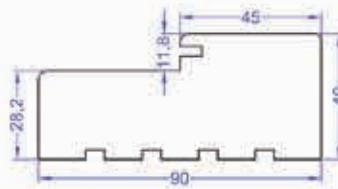
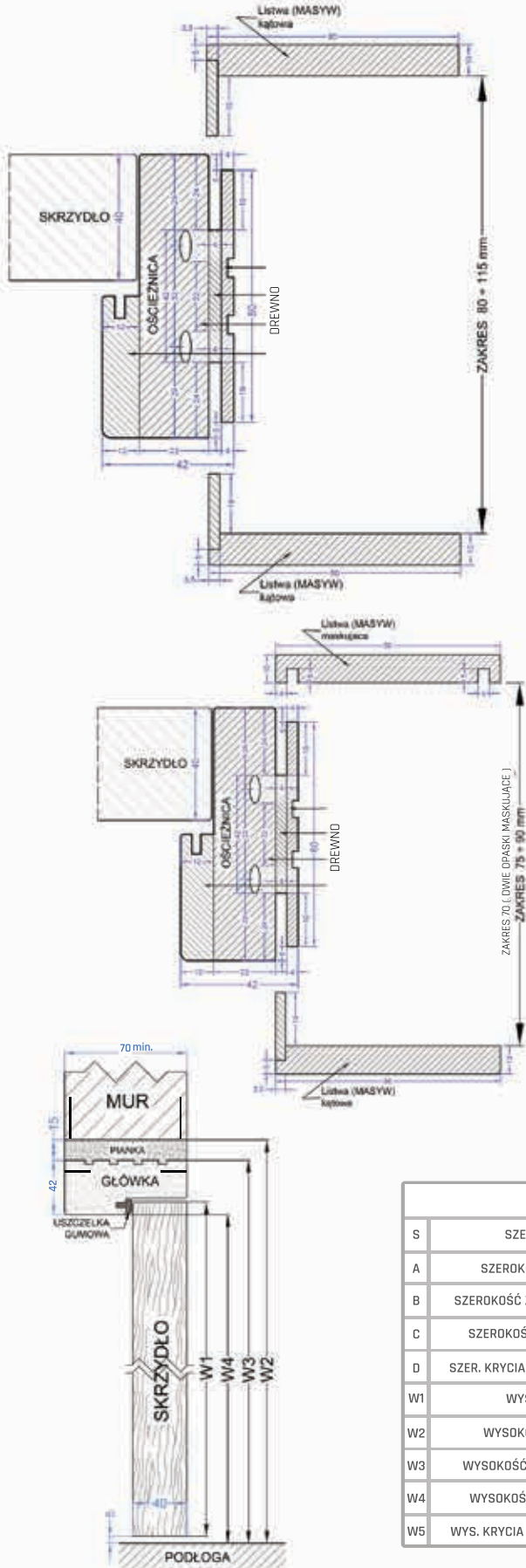
^{*2} OŚCIEŻNICA REGULOWANA POWYŻEJ 110 mm - WYCENA INDYWIDUALNA

■ **SYSTEM PRZESUWNY:** ^{**} ROZWIĄZANIE TO POZWALA NA ŁATWE ZAMONTOWANIE SKRZYDŁA PRZESUWNEGO W POMIĘSZCZENIACH GDZIE NIE MOŻEMY LUB NIE CHCEMY ZASTOSOWAĆ TRADYCYJNYCH DRZWI. DRZWI PRZEMIESZCZAJĄ SIĘ NA ALUMINIOWYCH PRZEWODNICACH UMIESZCZONYCH POWYŻEJ OTWORU DRZWIOWEGO.

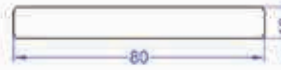
^{**} SYSTEM PRZESUWNY NA DODATKOWE ZAMÓWIENIE

OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA ^{DAB}

OŚCIEŻNICA STAŁA ^{SOSNA}



OPASKA MASKUJĄCA



OŚCIEŻNICA STAŁA I REGULOWANA ^{DAB}



	SKRZYDŁO	"70"	"80"	"90"	
S	SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA	742	842	942	
A	SZEROKOŚĆ OTWORU W MURZE	826	926	1026	
B	SZEROKOŚĆ ZEWNĘTRZNA W OŚCIEŻNICY	806	906	1006	
C	SZEROKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	726	826	926	
D	SZER. KRYCIA OŚCIEŻNICY Z LISTWĄ MASK.	946,4	1046,4	1146,4	
W1	WYSOKOŚĆ SKRZYDŁA		2035		
W2	WYSOKOŚĆ OTWORU W MURZE		2090 (min. 2080)		
W3	WYSOKOŚĆ ZEWNĘTRZNA OŚCIEŻNICY		2070		
W4	WYSOKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY		2030		
W5	WYS. KRYCIA OŚCIEŻNICY Z LISTWĄ MASK.		2242		

■ **DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ:** 60*, 70, 80, 90.

■ **WYPOSAŻENIE:** DRZWI SOSNOWE SĄ STANDARDOWO WYPOSAŻONE W 2 ZAWIASY MOTYLKOWE ZABEZPIECZONE WKRĘTAMI, ZAMEK MAGNETYCZNY, BŁACHA ZACZEPOWA W OŚCIEŻNICY

■ **OŚCIEŻNICA:** OŚCIEŻNICA STAŁA BEZPRZYLGOWA O PRZEKROJU - 90 x 40 mm - ZACINANĄ NA PROSTO OŚCIEŻNICA REGULOWANA - ZAKRES REGULACJI - 90 mm 110 mm**

*SKRZYDŁO „60” NA ZAMÓWIENIE

**OŚCIEŻNICA REGULOWANA POWYŻEJ 110 MM - WYCENA INWIDUALNA

■ **SYSTEM PRZESUWNY:** ** ROZWIĄZANIE TO POZWALA NA ŁATWE ZAMONTOWANIE SKRZYDŁA PRZESUWNEGO W POMIĘSZCZENIACH GDZIE NIE MOŻEMY LUB NIE CHCEMY ZASTOSOWAĆ TRADYCYJNYCH DRZWI. DRZWI PRZEMIESZCZAJĄ SIĘ NA ALUMINIOWYCH PRZEWODNICACH UMIESZCZONYCH POWYŻEJ OTWORU DRZWIOWEGO.

**SYSTEM PRZESUWNY NA DODATKOWE ZAMÓWIENIE

OŚCIEŻNICA



OŚCIEŻNICA POSIADA USZCZELKĘ TYPU „S” W KOLORZE DREWNA ORAZ BLACHĘ ZACZEPOWĄ POD ZAMEK MAGNETYCZNY

OPASKA MASKUJĄCA



MLECZNA SZYBA MATOWA 4 mm



ZAWIAS UKRYTY REGULACJA 3D



KOLOR ZAWIASU DO WYBORU - WERSJA SREBRNA LUB CZARNA
REGULACJA:
WYSOKOŚĆ: ±2 mm;
GŁĘBOKOŚĆ: ±1 mm;
BOCZNA: ±1 mm
KĄT OTWARCIA 180°
ŚRUBY MONTAŻOWE UKRYTE POD ZAŚLEPKAMI

ZAMEK MAGNETYCZNY



SZEROKOŚĆ BLACHY CZOŁOWEJ 20 mm
WYMIAR OD ŚRODKA KLAMKI DO ŚRODKA ZAPADKI WC 72 mm
GŁĘBOKOŚĆ KASETY 70 mm

SOLIDNA RAMA I SZPROSY



TREND, TACCONI, TEZZE, TOP, VIGO

SKRZYDŁO DRZWI POSIADA POZIOME UŁOŻENIE SZPROSÓW O GRUBOŚCI 16 mm UMIESZCZONYCH W RAMIE DREWNIANEJ

WYPEŁNIENIE PLASTER MIODU



AZZAGO, CANTERO

SKRZYDŁO DRZWI POSIADA POZIOME UŁOŻENIE SZPROSÓW O GRUBOŚCI 36 mm UMIESZCZONYCH W RAMIE DREWNIANEJ

ZAWIAS MOTYLKOWY PÓŁKRYTY



STABILNA I NIEZAWODNA KONSTRUKCJA,
DŁUGA ŻYWOTNOŚĆ.
WYSELEKJONOWANE WYSOKIEJ JAKOŚCI MATERIAŁY.
ZAPEWNIĄ PŁYNNE OTWIERANIE.

■ **DOSTĘPNE SZEROKOŚCI SKRZYDEŁ:** 60*, 70, 80, 90.

■ **WYPOSAŻENIE:** STANDARDOWE 2 LUB 3 ZAWIASY MOTYLKOWE, ZAMEK MAGNETYCZNY, BLACHA ZACZEPOWA W OŚCIEŻNICY

■ **OŚCIEŻNICA:** OŚCIEŻNICA STAŁA BEZPRZYLGOWA O PRZEKRÓJU - 90 x 40 mm - ZACINANĄ NA PROSTO OŚCIEŻNICA REGULOWANA - ZAKRES REGULACJI - 90 MM 110 mm**

■ **SYSTEM PRZESUWNY:** ** ROZWIĄZANIE TO POZWALA NA ŁATWE ZAMONTOWANIE SKRZYDŁA PRZESUWNEGO W POMIĘSZCZENIACH GDZIE NIE MOŻEMY LUB NIE CHCEMY ZASTOSOWAĆ TRADYCYJNYCH DRZWI. DRZWI PRZEMIESZCZAJĄ SIĘ NA ALUMINIOWYCH PRZEWODNICACH UMIESZCZONYCH POWYŻEJ OTWORU DRZWIOWEGO.

*1 SKRZYDŁO „60” NA ZAMÓWIENIE

** OŚCIEŻNICA REGULOWANA POWYŻEJ 110 mm - WYCENA INDYWIDUALNA

** SYSTEM PRZESUWNY NA DODATKOWE ZAMÓWIENIE

ROSARO DĄB / JESION



WEWNĄTRZ-KLATKOWE DREWNIANE "ROSARO"

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA DRZWI OPARTA JEST NA RAMIE DREWNIANEJ WYPEŁNIONEJ PŁYTĄ IZOLACYJNĄ Z LITEGO ŚWIERKU, LUB PŁYTĄ WYGŁUSZAJĄCĄ SOLID 34 mm.

OKŁADZINY SKRZYDŁA WYKONANE Z LAMEL Z LITEGO DREWNA O GRUBOŚCI 5 mm.

GRUBOŚĆ SKRZYDŁA - 46 mm

CAŁOŚĆ WYKOŃCZONA JEST WODOODPORNYM LAKIEREM.

OŚCIEŻNICA WYKONANA JEST Z WARSTWOWO KLEJONEGO LITEGO DREWNA WYKOŃCZONA WODOODPORNYM LAKIEREM.

KOMPLET WYPOSAŻONY JEST W DWA ZAMKI, CZTERY ZAWIASY, TRZY BOLCE ANTYWYWAŻENIOWE,

DWIE USZCZELKI (OŚCIEŻNICA, SKRZYDŁO), PRÓG ALUMINIOWY.

DRZWI ZAPAKOWANE SĄ JAKO ZMONTOWANY KOMPLET SKRZYDŁA Z OŚCIEŻNICĄ.



DZWIĘKOSZCZELNOŚĆ
32 DB



LISTWA ALUMINIOWA PROGOWA - USZCZELNIAJĄCA

WIELE ZASTOSOWAŃ: WIATROSZCZELNA, PYŁOSZCZELNA, ODPORNA NA WARUNKI ATMOSFERYCZNE, ENERGOOSZCZĘDNA, DZWIĘKOSZCZELNA, PRZECIWKOMAROWA. MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA PROGU Z LITEGO DREWNA ZA DODATKOWĄ OPŁATĄ.

LISTWA ALUMINIOWA PROGOWA USZCZELNIAJĄCA:

■ OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII LATEM I ZIMĄ
USZCZELNIENIA I LISTWA PROGOWA ELIMINUJĄ WYMIANĘ POWIETRZA POMIĘDZY STRONAMI DRZWI, CO WPŁYWA NA UZYSKANIE IZOLACJI TERMICZNEJ I OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII ZARÓWNO ZIMĄ PRZY OGRZEWANIU MIESZKANIA, JAK I LATEM PRZY KORZYSTANIU Z KLIMATYZATORA.

■ IZOLACJA AKUSTYCZNA
TRÓJWARSTWOWA KONSTRUKCJA POPRAWIAJĄCA IZOLACJĘ AKUSTYCZNĄ I REDUKCJĘ HAŁASU Z ZEWNĄTRZ, ZAPEWNIAJĄC CICHE I WYGODNE ŚRODOWISKO MIESZKALNE.

DESKA PODŁOGOWA LITA, DĄB / JODEŁKA KLASYCZNA



WYMIARY:
SZEROKOŚĆ 70 - 150 mm
DŁUGOŚĆ 300 - > 1200 mm
GRUBOŚĆ 15 mm

DESKA PODŁOGOWA WOODPLAST SOLID WYKONANA JEST W 100% Z LITEGO DREWNA DĘBOWEGO. DESKI SĄ PRZYSTOSOWANE DO TRWAŁEGO MONTAŻU METODĄ ŁĄCZENIA NA PIÓRO I WPUST POPRZEC KLEJENIE DO PODŁOŻA. DESKA POSIADA FAZOWANIE NA KAŻDEJ KRAWĘDZI (FAZA CZTEROSTRONNA 4V)



WYMIARY:
SZEROKOŚĆ 90, 120 mm
DŁUGOŚĆ 500- > 600 mm
GRUBOŚĆ 15 mm

DESKA PODŁOGOWA WARSTWOWA, DĄB



WYMIARY:
SZEROKOŚĆ 180 / 190 / 203 mm
DŁUGOŚĆ 600 - 2400 mm
GRUBOŚĆ 15 / 16 / 20 mm

WIELOWARSTWOWA KONSTRUKCJA NA BAZIE SKLEJKI: WARSTWA SKLEJKI BRZOSZOWEJ ZAPEWNIĄ DOSKONAŁE PARAMETRY I TRWAŁOŚĆ PRODUKTU W PORÓWNIANIU DO PRODUKTÓW NA BAZIE DREWNA IGLASTEGO LAMELE Z TWARDEGO DREWNA O GRUBOŚCI OD 3 DO 6MM, LAMELE 1-LAMELOWE NA CAŁEJ DESCE, NIEZALEŻNIE OD ROZMIARU DESKI. REGULARNE NACIĘCIA W PODSTAWIE SKLEJKI (DO ŚRODKOWEJ WARSTWY) ZWIĘKSZAJĄ ELASTYCZNOŚĆ DESKI.

DESKA TARASOWA HYBRYDOWA



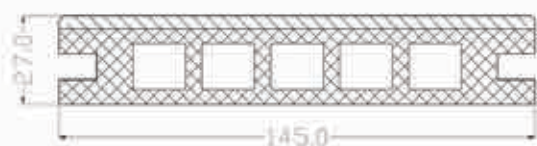
WYMIARY:
SZEROKOŚĆ 145 mm
DŁUGOŚĆ 600 - 2400 mm
GRUBOŚĆ 27 mm
WARSTWA ZEWNĘTRZNA: DĄB / JESION TERMOWANY 5 mm

"DESKA KOMPOZYTOWA TYPU SANDWICH JEST INNOWACYJNYM PRODUKTEM ŁĄCZĄCYM W SOBIE WYSOKĄ ODPORNOŚĆ NA CZYNNIKI ATMOSFERYCZNE, NISKĄ NASIĄKLIWOŚĆ, PODWYŻSZONE WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE ORAZ NIEPOWTARZALNE WALORY DEKORACYJNE. DZIĘKI NIETOKSYCZNYM WŁAŚCIWOŚCIOM JEJ PRZEZNACZENIEM SĄ ZARÓWNO POWIERZCHNIE TARASOWE ZEWNĘTRZNE JAK I WNĘTRZA POMIESZCZEŃ PUBLICZNO- MIESZKALNYCH.

DESKA KOMPOZYTOWA TYPU SANDWICH W SWOJEJ KONSTRUKCJI WYKORZYSTUJE WYSOKODOPORNY KOMPOZYT POLIMEROWO - DRZEWNY WPC JAKO WARSTWY NOŚNEJ DESKI PODŁOGOWEJ POŁĄCZONY W SPOSÓB TRWAŁY Z WARSTWĄ DEKORACYJNĄ WYKONANĄ Z USZLACHTNIONEGO DREWNA DĘBOWEGO LUB JESIONOWEGO METODĄ PEŁNO-PRZEKROJOWEJ OBRÓBKI TERMICZNEJ.

ZALETĄ KOMPOZYTÓW POLIMEROWO-DRZEWNYCH, ODRÓŻNIAJĄCĄ JE OD DREWNA CZY TWORZYW DRZEWNYCH, JEST WIĘKSZA ODPORNOŚĆ NA DZIAŁANIE CZYNNIKÓW ZEWNĘTRZNYCH, GŁÓWNIIE WODY I ŚWIATŁA. NISKA NASIĄKLIWOŚĆ PODNOSI ZNAČĄCO ICH ODPORNOŚĆ NA DZIAŁANIE BAKTERII I GRZYBÓW.

KONSTRUKCJA DESKI OBJĘTA OCHRONĄ PATENTOWĄ



W TRAKCIE PROCESU OBRÓBKI TERMICZNEJ DREWNA, NIE STOSUJE SIĘ ŻADNYCH SUBSTANCJI CHEMICZNYCH. JEST TO METODA EKOLOGICZNA, POZWALAJĄCA ZNAČĄCO POPRAWIĆ CECHY DREWNA, PRZYPISYWANE CZĘSTO JEDYNIIE RZADKIM LUB DROGIM GATUNKOM EGZOTYCZNYM. OBRÓBKA TA POPRAWIA STABILNOŚĆ WYMIAROWĄ DREWNA, ZWIĘKSZA JEGO IZOLACYJNOŚĆ TERMICZNĄ, MATERIAŁ TEN STAJE SIĘ TRWAŁSZY NIŻ DREWNO NATURALNE W ŚRODOWISKU MOKRYM, WYKAZUJE JEDNOCZEŚNIE ZWIĘKSZONĄ ODPORNOŚĆ NA WARUNKI ATMOSFERYCZNE I DZIAŁAJĄCE DESTRUKCYJNIE CZYNNIKI ZEWNĘTRZNE."

■ **DESKA PODŁOGOWA WARSTWOWA:** JEST WYKONANA W PEŁNI Z NATURALNEGO DREWNA DĘBOWEGO STANOWI IDEALNE DOPEŁNIENIE BEZPIECZNEGO WYPOSAŻENIA KAŻDEGO MIEJSCA PRZEBYWANIA I WYPOCZYNKU LUDZI. DREWNO STOSOWANE DO WYPRODUKOWANIA DESEK POZYSKIWANE JEST Z ZASOBÓW LEŚNYCH GOSPODAROWANYCH W SPOSÓB ZRÓWNOWAŻONY, ZARÓWNO PRZYRODNICZO, JAK I EKONOMICZNIE, Z POSZANOWANIEM NORM SPOŁECZNYCH I ŚRODOWISKOWYCH. PROCES PRODUKCJI DESKI PODŁOGOWEJ ODBYWA SIĘ W SPOSÓB ODPOWIEDZIALNY I BEZPIECZNY DLA ŚRODOWISKA NATURALNEGO. W PROCESIE PRODUKCJI WYKORZYSTYWANE SĄ JEDYNIIE OLEJ I LAKIERY BEZPIECZNE DLA LUDZI. .

■ **DESKA PODŁOGOWA LITA:** JEST WYROBEM PRZEZNACZONYM NA DŁUGIE LATA. STOSOWANIE SIĘ DO ZALECEŃ PRODUCENTA W ZAKRESIE EKSPLOATACJI DESKI ZAPEWNI JEJ WYJĄTKOWO DŁUGĄ TRWAŁOŚĆ. NAWET W PRZYPADKU SILNEGO ZUŻYCIA POWIERZCHNI DESKI POPRZEC JEJ INTENSYWNĄ EKSPLOATACJĘ MOŻE ONA Z POWODZENIEM BYĆ PODDANA RENOWACJI W CELU PRZYWRÓCENIA JEJ PIERWOTNYCH WALORÓW UŻYTKOWYCH.



LIGNUM

NOWOŚĆ AVESA



SPRZEDAŻ

tel. 602 622 599

lignum@lignum-maszyny.pl

P.P.H.U. Lignum Przemysław Kretowicz

ul. Gorzowska 8, 66-415 Kłodawa

www.lignum-maszyny.eu

www.lignum-maszyny.pl