

DRZWI ZEWNĘTRZNE

TRADYCJA
NIEZAWODNOŚĆ
BEZPIECZEŃSTWO



The mark of
responsible forestry
Look for FSC® certified products

ERKADO
drzwi, które otwierasz

EDYCJA: II/2014 obowiązuje od dnia 18.08.2014

DRZWI ZEWNĘTRZNE DREWNIANE „P”

ERKADO to przykład wyjątkowego sukcesu firmy rodzinnej na rynku globalnym. Odważny i zdecydowany rozwój potencjału produkcyjnego oraz wprowadzanie nowych kolekcji sprawiają, że dziś coraz częściej otwierasz... drzwi **ERKADO**

ERKADO to nazwa handlowa, która od 2010 roku obejmuje działalność detaliczną, hurtową i eksportową w zakresie produkcji i sprzedaży drzwi wewnętrznych, drzwi zewnętrznych oraz ościeżnic. Otwarcie nowych hal produkcyjnych (ponad 8.000 m²) oraz bardzo dynamiczny rozwój marki **ERKADO** sprawił iż wraz z Jubileuszem 35-lecia istnienia Zakładu Stolarskiego Zbigniew Kozłowski dołączyliśmy do grona liderów w produkcji drzwi. Innowacyjność, elastyczność technologiczna oraz stawianie nowych rynkowych wyzwań pozwalają cieszyć się produktami o wysokiej jakości za rozsądną cenę.

Zakład powstał w 1976 roku w Chwałowicach, w województwie podkarpackim. Jego założycielem jest Zbigniew Kozłowski – mistrz stolarstwa, który swoje pierwsze nauki rzemieślnicze pobierał od swojego ojca, również stolarza. Dzięki temu marka **ERKADO** opiera się nie tylko na ponad 30-letnim doświadczeniu, ale również na ugruntowanej tradycji rodzinnej.

Na początku swojej działalności firma zajmowała się szeroko rozumianą „stolarką”, a więc produkcją drzwi, okien itp. dla prywatnych odbiorców. Nauczyło to firmę elastycznego podejścia do potrzeb Klientów, dzięki któremu można było sprostać nawet najbardziej nietypowym zamówieniom. Z biegiem czasu tendencje rynkowe wykreowały wysoki popyt na drzwi drewniane i okna. W trosce o najwyższą jakość produktu i zadowolenie Klientów, Zakład wdrażał innowacyjne rozwiązania technologiczne, a dzięki sprawnemu zarządzaniu oraz inwestycjom wzmocnił swoją pozycję na rynku. Zakład stopniowo zawęził profil swojej działalności głównie do produkcji drzwi zewnętrznych drewnianych i drzwi wewnętrznych płytowych. Dalsze działania ukierunkowano na zakup nowoczesnego parku maszynowego, dzięki któremu zastosowano płytową technologię drzwi, co w dużym stopniu wpłynęło na poprawę jakości produktu.

Jako jeden z liderów w swojej branży firma prowadzi szeroką działalność charytatywną i wspiera wiele inicjatyw, działalności oraz osób indywidualnych.

TECHNOLOGIA PŁYTOWA

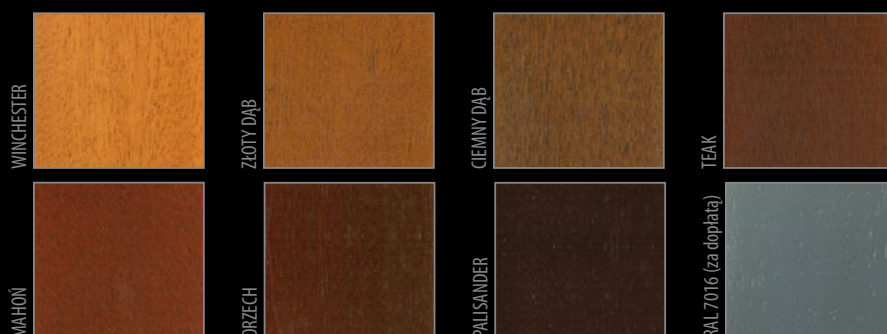
Kluczową cechą drzwi zewnętrznych P jest zastosowanie innowacyjnej technologii produkcji

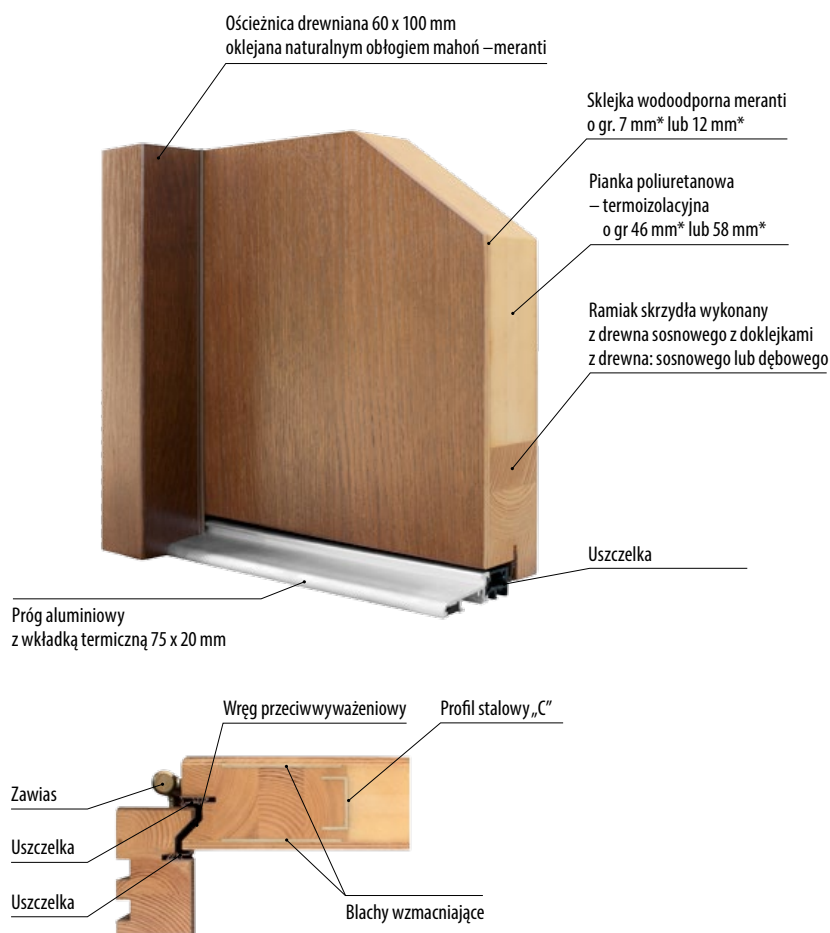
Technologia ta pozwala na zachowanie piękna drzwi drewnianych z jednoczesną eliminacją większości problemów towarzyszących tradycyjnym technologiom płycinowym takim jak: rozsychnianie i przesuwanie się kasetonów drzwiowych, wypaczanie się skrzydeł, nierównomierne wybarwienie się poszczególnych elementów drzwi, pękanie i falistość oklein oraz problemy z wypełniaczami spoin.

UWAGA!

- Drewna przeznaczone na fornir różnią się od siebie barwą, strukturą i konsystencją. Nawet w przypadku jednego drzewa mogą wystąpić znaczące różnice. Są to cechy charakterystyczne drewna naturalnego i nie mogą być podstawą reklamacji.
- Indywidualna barwa drewna oraz grubość warstwy lakieru nawierzchniowego mają istotny wpływ na ostateczny kolor powłoki transparentnej (lazurowy).
- Prezentowane wybarwienia mają charakter poglądowy i nie mogą służyć jako wzorce koloru.
- Z uwagi na niekorzystne działanie promieni słonecznych oraz wód opadowych na wszelkiego rodzaju powierzchnie lakierowane, zalecamy stosowanie zadaszenia na drzwi zewnętrzne najlepiej poprzez wykonanie wiatrołapu otwartego.

KOLORY POGLĄDOWE NA DREWNIANYMERANTI





Opis techniczny drzwi 72 mm

■ **Współczynnik przenikania ciepła** $U_d < 1,20 \text{ W/m}^2\text{K}$

■ **Materiał:** dąb lub sosna

■ Konstrukcja

- grubość skrzydła 72 mm
- uszczelka w skrzydle i futrynie
- drzwi w systemie przylgowym
- poszycie zewnętrzne skrzydła wykonane ze sklejk wodoodpornej dąb lub sosna 7 mm*, 12 mm**
- konstrukcja wewnętrzna skrzydła w postaci kratownicy z wypełnieniem z pianki poliuretanowej o gr. 58 mm (sklejka 7 mm) oraz gr 48 mm (sklejka 12 mm)
- ramiak skrzydła wykonany z drewna sosnowego wzmocniony blachą oraz profilem „C”
- wręg przeciwwyważeniowy od strony zawias

■ Ościeznica

- drewno klejone warstwowo z doklejkami dębowymi i sosnowymi o wymiarach 100 mm x 60 mm
- próg aluminiowy z przegrodą termiczną lub drewniany

■ Wykończenie

- trzykrotne malowanie metodą hydrodynamiczną farbami wodorozcieńczalnymi wg palety kolorów ERKADO lub kryjącymi RAL za dopłatą

■ Wymiary

- typowe wg tabeli (str. 27)
- nietypowe, możliwe do wykonania (za dopłatą)

■ Wyposażenie standardowe

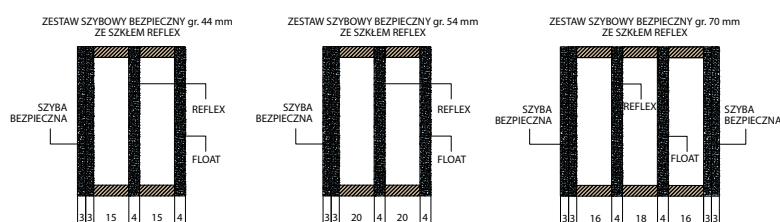
- 2 zamki niezależne bolcowe, **rozstaw 72 mm**
- cztery zawiasy regulowane w trzech płaszczyznach
- pakiet szybowy REFLEX BRAZ o grubości 44 mm (dwukomorowy) w modelach: P1, P3, P4, P5, P6, P12, P13, P14, P16, P19, P21, P23, P24, P25, P28, P29, P30, P31, P33, P34, P36, P37, P39, P40, P45, P49, P51, P52, P53,
- pakiet szybowy REFLEX BRAZ o grubości 54 mm (dwukomorowy) w modelach: P7, P8, P9, P10, P20, P22, P26, P27, P32, P41, P47, P50, P54, P55, P60, P61, P62, P63, P64, P65, P67, P69, P71, P72, P73, P74, P75, P76, P77, P78, P79, P80, P81
- pakiet szybowy REFLEX BRAZ o grubości 70 mm (trzykomorowy) w modelach: P42, P44, P48, P56, P57, P66, P68, P70
- próg aluminiowy z przegrodą termiczną lub drewniany
- blachy ozdobne, nierdzewne w modelach: P42, P44, P46, P48, P57, P58, P66, P68, P70, P81, P82

■ Wyposażenie za dopłatą

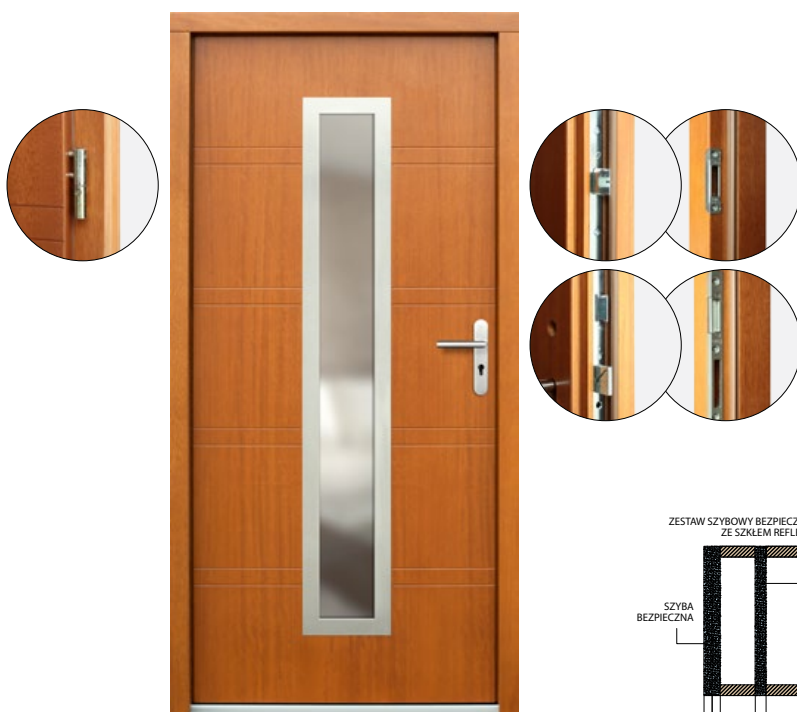
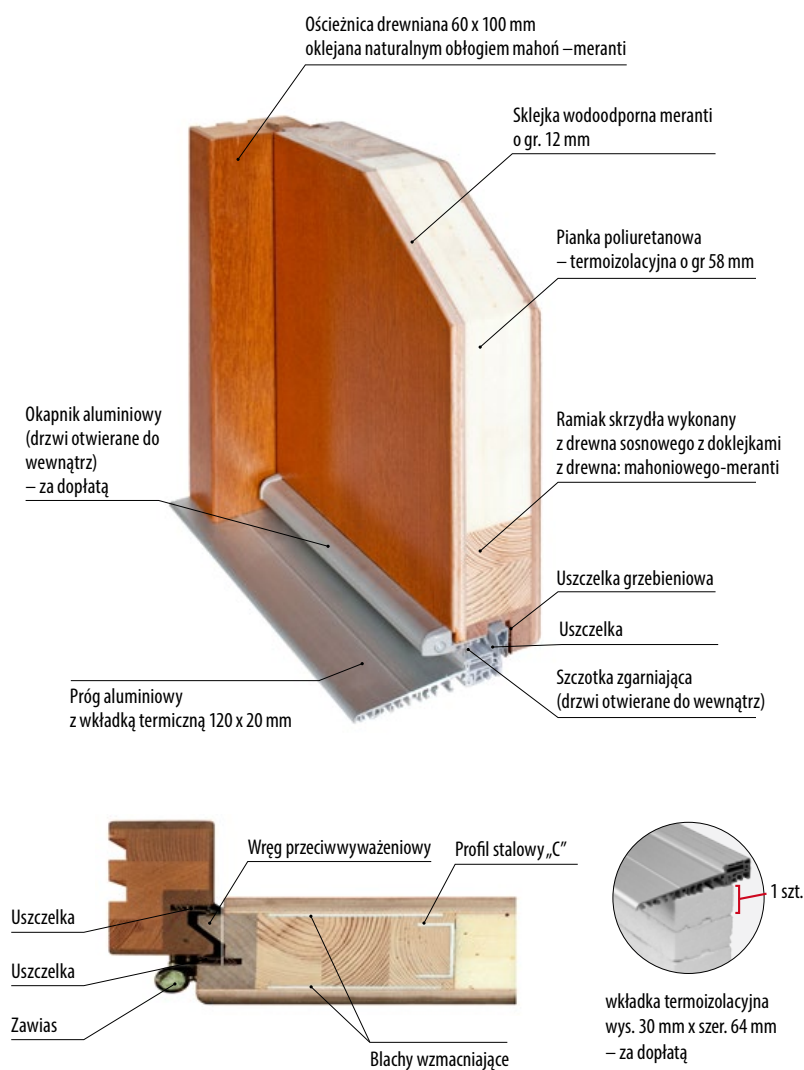
- klamka
- wkładki 35/65
- pochwyt
- zamek biometryczny
- wizjer
- elektrozaczep
- zamek listwowy na jedną lub dwie wkładki
- okapnik drewniany (drzwi otwierane do wewnątrz)

7 mm* Modele: P7, P8, P9, P10, P20, P22, P26, P27, P32, P41, P42, P44, P46, P47, P48, P50, P54, P55, P57, P58, P60, P61, P62, P63, P64, P65, P66, P67, P68, P69, P70, P71, P72, P73, P74, P75, P76, P77, P78, P79, P80, P81, P82

12 mm** Modele: P1, P3, P4, P5, P6, P12, P13, P14, P16, P19, P21, P23, P24, P25, P28, P29, P30, P31, P33, P34, P36, P37, P39, P40, P45, P49, P51, P52, P53,



PARAMETRY TECHNICZNE



Opis techniczny drzwi 82 mm

■ Współczynnik przenikania ciepła $U_d < 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$

■ Materiał: Meranti

■ Konstrukcja

- grubość skrzydła 82 mm
- uszczelka w skrzydle i futrynie
- drzwi w systemie przylgowym
- poszycie zewnętrzne skrzydła wykonane ze sklejk wodoodpornej mahoń meranti o grubości 12 mm
- konstrukcja wewnętrzna skrzydła w postaci kratownicy z wypełnieniem z pianki poliuretanowej o gr. 58 mm
- ramiak skrzydła wykonany z drewna sosna+meranti, wzmocniony blachą oraz profilem „C”
- wręg przeciwwyważeniowy od strony zawias

■ Ościeznica

- drewno klejone warstwowo z doklejkami mahoń - meranti o wymiarach 100 mm x 60 mm
- próg aluminiowy z przegrodą termiczną

■ Wykończenie

- trzykrotne malowanie metodą hydrodynamiczną farbami wodorozcieńczalnymi wg palety kolorów ERKADO lub kryjącymi RAL za dopłatą

■ Wymiary

- typowe wg tabeli (str. 27)
- nietypowe, możliwe do wykonania (za dopłatą)

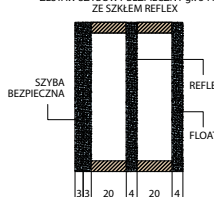
■ Wyposażenie standardowe

- zamek listwowy na 1 wkładkę, **rozstaw 72 mm**
- cztery zawiasy regulowane w trzech płaszczyznach
- pakiet szybowy REFLEX BRAŹ, o grubości 54 mm (dwukomorowy)
- pakiet szybowy REFLEX BRAŹ, o grubości 80 mm (trzykomorowy) w modelach: : P42, P44, P48, P57, P66, P68, P70
- próg aluminiowy z przegrodą termiczną
- blachy ozdobne, nierdzewne w modelach: P42, P44, P46, P48, P57, P58, P66, P68, P70, P81, P82

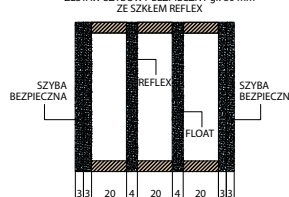
■ Wyposażenie za dopłatą

- klamka
- wkładki 45/65
- pochwyt
- zamek biometryczny
- wizjer
- elektrozaczepek
- zamek listwowy na dwie wkładki
- wkładka termoizolacyjna do progu
- okapnik aluminiowy (drzwi otwierane do wewnątrz)

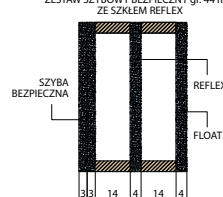
ZESTAW SZYBOWY BEZPIECZNY gr. 54 mm
ZE SZKŁEM REFLEX

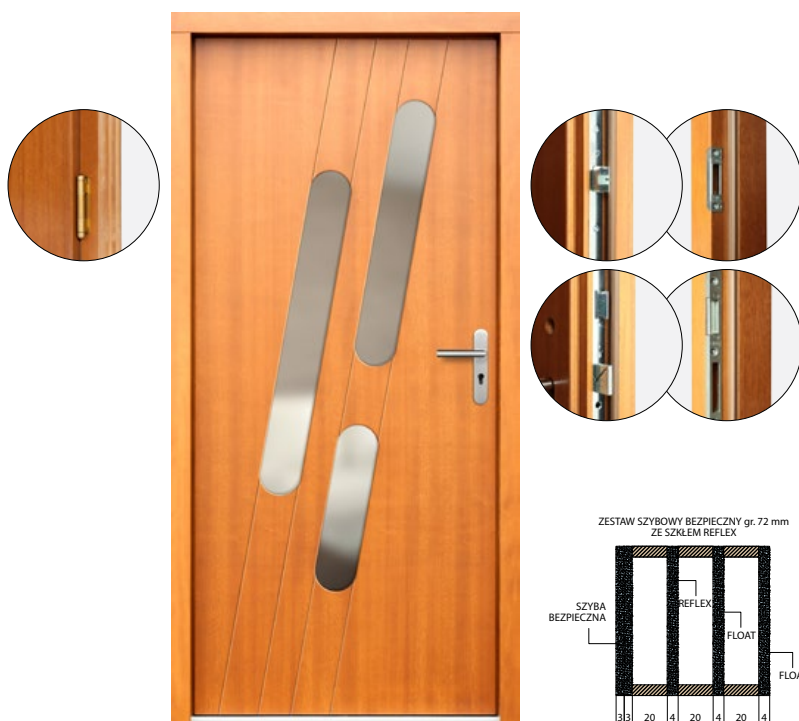
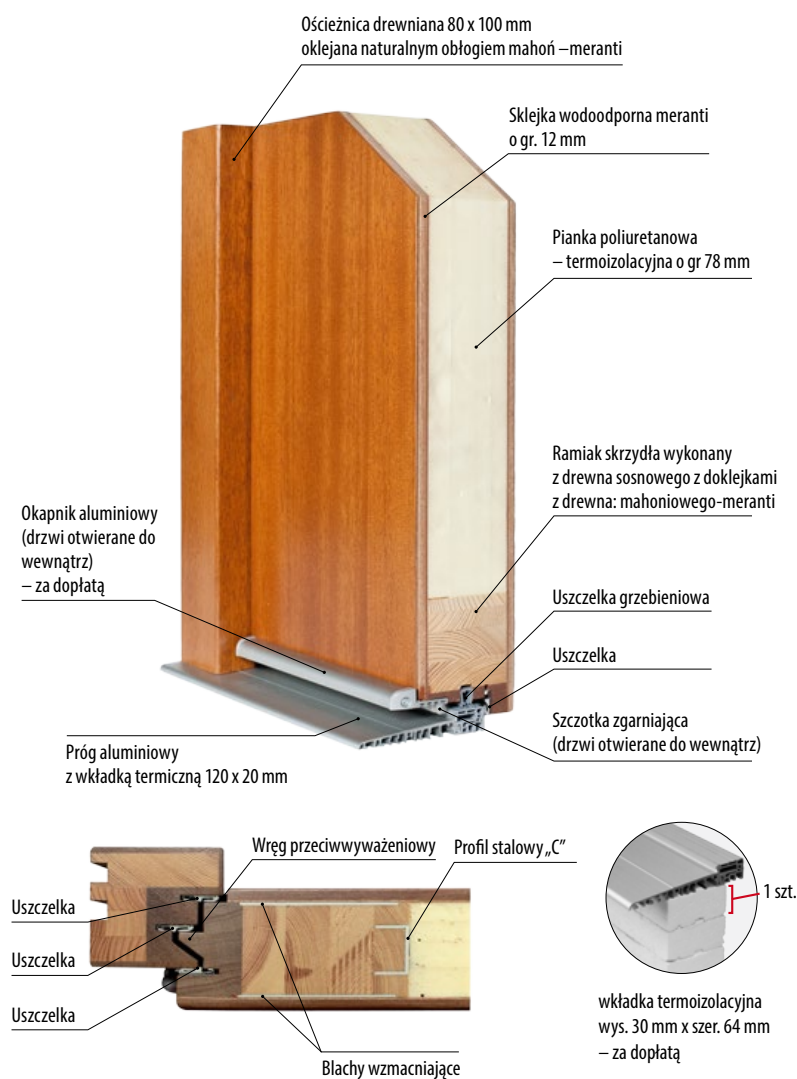


ZESTAW SZYBOWY BEZPIECZNY gr. 80 mm
ZE SZKŁEM REFLEX



DOSTAWKA
ZESTAW SZYBOWY BEZPIECZNY gr. 44 mm
ZE SZKŁEM REFLEX





Opis techniczny drzwi 102 mm

■ Współczynnik przenikania ciepła $U_d = 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$

■ Materiał: Meranti

Konstrukcja

- grubość skrzydła 102 mm
- uszczelka w skrzydle i futrynie
- drzwi w systemie przylgowym
- poszycie zewnętrzne skrzydła wykonane ze sklejki wodoodpornej mahoń meranti o grubości 12 mm
- konstrukcja wewnętrzna skrzydła w postaci kratownicy z wypełnieniem z pianki poliuretanowej o gr. 78 mm
- ramiak skrzydła wykonany z drewna sosna+meranti, wzmocniony blachą oraz profilem „C”
- wręg przeciwwyważeniowy od strony zawias

Ościeznica

- drewno klejone warstwowo z doklejkami mahoń – meranti o wymiarach 100 mm x 80 mm
- próg aluminiowy z przegrodą termiczną

Wykończenie

- trzykrotne malowanie metodą hydrodynamiczną farbami wodorozcieńczalnymi wg palety kolorów ERKADO lub kryjącymi RAL za dopłatą

Wymiary

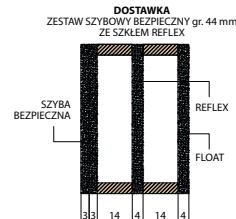
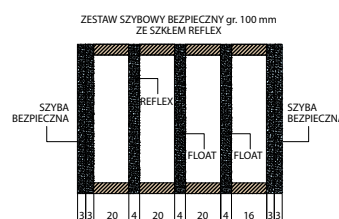
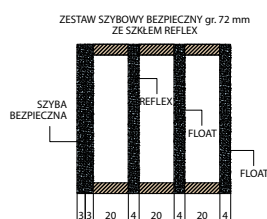
- typowe wg tabeli (str. 27)
- nietypowe, możliwe do wykonania (za dopłatą)

Wypożenie standardowe

- zamek listwowy na 1 wkładkę, **rozstaw 92 mm**
- trzy zawiasy regulowane w trzech płaszczyznach „3D”
- pakiet szybowy REFLEX BRĄZ, o grubości 72 mm (trzykomorowy)
- pakiet szybowy REFLEX BRĄZ, o grubości 100 mm (czterokomorowy) w modelach: : P42, P44, P48, P57, P66, P68, P70
- próg aluminiowy z przegrodą termiczną
- blachy ozdobne, nierdzewne w modelach: P42, P44, P46, P48, P57, P58, P66, P68, P70, P81, P82

Wypożenie za dopłatą

- klamka
- wkładki 60/65
- pochwyt
- zamek biometryczny
- wizjer
- elektrozaczepek
- zamek listwowy na dwie wkładki
- wkładka termoizolacyjna do progu
- okapnik aluminiowy (drzwi otwierane do wewnątrz)



SPIS MODELI



P1 - STR. 22



P2 - STR. 20



P3 - STR. 20



P4 - STR. 21



P5 - STR. 20



P6 - STR. 21



P7 - STR. 13



P8 - STR. 15



P9 - STR. 15



P10 - STR. 15



P11 - STR. 22



P12 - STR. 21



P13 - STR. 12



P14 - STR. 21



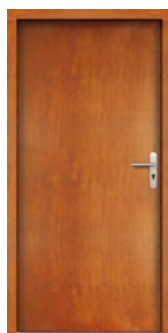
P15 - STR. 22



P16 - STR. 20



P17 - STR. 22



P18 - STR. 22



P19 - STR. 19



P20 - STR. 17



P21 - STR. 15



P22 - STR. 17



P23 - STR. 18



P24 - STR. 16



P25 - STR. 16



P26 - STR. 13



P27 - STR. 13



P28 - STR. 16



P29 - STR. 19



P30 - STR. 18



P31 - STR. 20



P32 - STR. 19



P33 - STR. 20



P34 - STR. 17



P35 - STR. 24



P36 - STR. 19



P37 - STR. 15



P38 - STR. 21



P39 - STR. 18



P40 - STR. 16



P41 - STR. 12



P42 - STR. 9



P44 - STR. 10



P45 - STR. 25



P46 - STR. 11



P47 - STR. 15



P48 - STR. 9



P49 - STR. 18



P50 - STR. 17



P51 - STR. 18



P52 - STR. 18



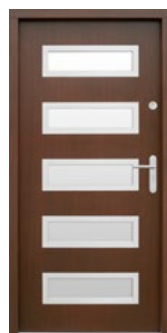
P53 - STR. 11



P54 - STR. 21



P55 - STR. 13



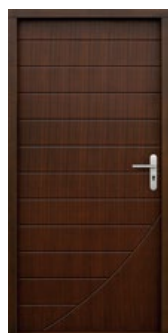
P56 - STR. 10



P57 - STR. 9



P58 - STR. 10



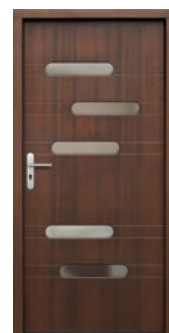
P59 - STR. 22



P60 - STR. 9



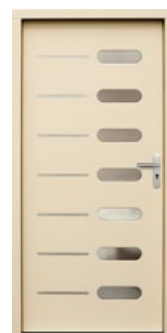
P61 - STR. 14



P62 - STR. 14



P63 - STR. 17



P64 - STR. 10



P65 - STR. 17



P66 - STR. 11



P67 - STR. 11



P68 - STR. 9



P69 - STR. 13



P70 - STR. 9



P71 - STR. 13

SPIS MODELI



P72 – STR. 16



P73 – STR. 14



P74 – STR. 14



P75 – STR. 14



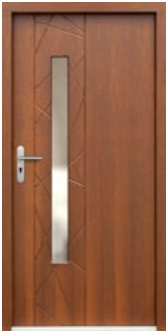
P76 – STR.14



P77 – STR. 16



P78 – STR. 19



P79 – STR. 11



P80 – STR. 19



P81 – STR. 10



P82 – STR. 12



P83 – STR. 11



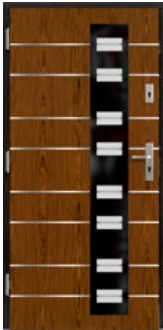
P84 – STR. 12



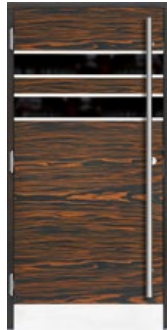
P85 – STR. 23



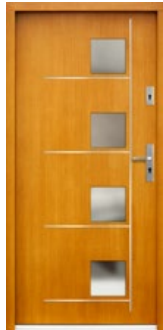
P86 – STR. 23



P87 – STR. 23



P88 – STR. 23



P89 – STR. 12



P90 – STR. 12



P91 – STR. 10





72 mm	Dąb:	3850,00 zł*	/ 4735,50 zł**	Sosna:	3550,00 zł*	/ 4366,50 zł**
82 mm	Meranti:	5800,00 zł*	/ 7134,00 zł**			
102 mm	Meranti:	7400,00 zł*	/ 9102,00 zł**			



■

P42

72 mm	Dąb:	3850,00 zł*	/ 4735,50 zł**	Sosna:	3550,00 zł*	/ 4366,50 zł**
82 mm	Meranti:	5800,00 zł*	/ 7134,00 zł**			
102 mm	Meranti:	7400,00 zł*	/ 9102,00 zł**			



■

P48

72 mm	Dąb:	3850,00 zł*	/ 4735,50 zł**	Sosna:	3550,00 zł*	/ 4366,50 zł**
82 mm	Meranti:	5800,00 zł*	/ 7134,00 zł**			
102 mm	Meranti:	7400,00 zł*	/ 9102,00 zł**			



■

P68

72 mm	Dąb:	3850,00 zł*	/ 4735,50 zł**	Sosna:	3550,00 zł*	/ 4366,50 zł**
82 mm	Meranti:	5700,00 zł*	/ 7011,00 zł**			
102 mm	Meranti:	7300,00 zł*	/ 8979,00 zł**			



■

P70

72 mm	Dąb:	3850,00 zł*	/ 4735,50 zł**	Sosna:	3550,00 zł*	/ 4366,50 zł**
82 mm	Meranti:	5800,00 zł*	/ 7134,00 zł**			
102 mm	Meranti:	7400,00 zł*	/ 9102,00 zł**			



■

P57

72 mm	Dąb:	3290,00 zł*	/ 4046,70 zł**	Sosna:	2990,00 zł*	/ 3677,70 zł**
82 mm	Meranti:	5350,00 zł*	/ 6580,50 zł**			
102 mm	Meranti:	6950,00 zł*	/ 8548,50 zł**			



■

P60

NOWOŚĆ

NOWOŚĆ

NOWOŚĆ

KOLEKCJA DRZWI ZEWNĘTRZNYCH



NOWOŚĆ

72 mm	Dąb:	3950,00 zł** / 4858,50 zł**	Sosna:	3650,00 zł** / 4489,50 zł**
82 mm	Meranti:	5800,00 zł** / 7134,00 zł**		
102 mm	Meranti:	7400,00 zł** / 9102,00 zł**		



P64

72 mm	Dąb:	3850,00 zł** / 4735,50 zł**	Sosna:	3550,00 zł** / 4366,50 zł**
82 mm	Meranti:	5800,00 zł** / 7134,00 zł**		
102 mm	Meranti:	7400,00 zł** / 9102,00 zł**		



P56

NOWOŚĆ

72 mm	Dąb:	3850,00 zł** / 4735,50 zł**	Sosna:	3550,00 zł** / 4366,50 zł**
82 mm	Meranti:	5800,00 zł** / 7134,00 zł**		
102 mm	Meranti:	7400,00 zł** / 9102,00 zł**		



P81

NOWOŚĆ

72 mm	Dąb:	3850,00 zł** / 4735,50 zł**	Sosna:	3550,00 zł** / 4366,50 zł**
82 mm	Meranti:	5800,00 zł** / 7134,00 zł**		
102 mm	Meranti:	7400,00 zł** / 9102,00 zł**		



P44

72 mm	Dąb:	3850,00 zł** / 4735,50 zł**	Sosna:	3550,00 zł** / 4366,50 zł**
82 mm	Meranti:	5800,00 zł** / 7134,00 zł**		
102 mm	Meranti:	7400,00 zł** / 9102,00 zł**		



P91

72 mm	Dąb:	3850,00 zł** / 4735,50 zł**	Sosna:	3550,00 zł** / 4366,50 zł**
82 mm	Meranti:	5400,00 zł** / 6642,00 zł**		
102 mm	Meranti:	7000,00 zł** / 8610,00 zł**		



P58

UWAGA: Drzwi P44 występują tylko z zamkiem listwowym na 1 wkładkę i pochwytym dwustronnym

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO



72 mm	Dąb:	3850,00 zł*	/ 4735,50 zł**	Sosna:	3550,00 zł*	/ 4366,50 zł**
82 mm	Meranti:	5600,00 zł*	/ 6888,00 zł**			
102 mm	Meranti:	7200,00 zł*	/ 8856,00 zł**			



P66

72 mm	Dąb:	2990,00 zł*	/ 3677,70 zł**	Sosna:	2690,00 zł*	/ 3308,70 zł**
82 mm	Meranti:	5100,00 zł*	/ 6273,00 zł**			
102 mm	Meranti:	6700,00 zł*	/ 8241,00 zł**			



P67

72 mm	Dąb:	3150,00 zł*	/ 3874,50 zł**	Sosna:	2850,00 zł*	/ 3505,50 zł**
82 mm	Meranti:	4700,00 zł*	/ 5781,00 zł**			
102 mm	Meranti:	6300,00 zł*	/ 7749,00 zł**			



P53

72 mm	Dąb:	3850,00 zł*	/ 4735,50 zł**	Sosna:	3550,00 zł*	/ 4366,50 zł**
82 mm	Meranti:	5400,00 zł*	/ 6642,00 zł**			
102 mm	Meranti:	7000,00 zł*	/ 8610,00 zł**			



P46

72 mm	Dąb:	2990,00 zł*	/ 3677,70 zł**	Sosna:	2690,00 zł*	/ 3308,70 zł**
82 mm	Meranti:	5000,00 zł*	/ 6150,00 zł**			
102 mm	Meranti:	6600,00 zł*	/ 8118,00 zł**			



P79

72 mm	Dąb:	2990,00 zł*	/ 3677,50 zł**	Sosna:	2690,00 zł*	/ 3308,70 zł**
82 mm	Meranti:	5200,00 zł*	/ 6396,00 zł**			
102 mm	Meranti:	6800,00 zł*	/ 8364,00 zł**			



P83

KOLEKCJA DRZWI ZEWNĘTRZNYCH

72 mm Dąb: 2990,00 zł* / 3677,70 zł**
 82 mm Meranti: 5200,00 zł* / 6396,00 zł**
 102 mm Meranti: 6800,00 zł* / 8364,00 zł**



■ P82

NOWOŚĆ

72 mm Dąb: 2990,00 zł* / 3677,70 zł**
 82 mm Meranti: 5200,00 zł* / 6396,00 zł**
 102 mm Meranti: 6800,00 zł* / 8364,00 zł**



■ P84

NOWOŚĆ

72 mm Dąb: 3090,00 zł* / 3800,70 zł**
 82 mm Meranti: 4850,00 zł* / 5965,50 zł**
 102 mm Meranti: 6450,00 zł* / 7933,50 zł**



■ P41

Model dostępny tylko w kolorach z palety Ral

72 mm Dąb: 3850,00 zł* / 4735,50 zł**
 82 mm Meranti: 5800,00 zł* / 7134,00 zł**
 102 mm Meranti: 7400,00 zł* / 9102,00 zł**



■ P89

NOWOŚĆ

72 mm Dąb: 3850,00 zł* / 4735,50 zł**
 82 mm Meranti: 5800,00 zł* / 7134,00 zł**
 102 mm Meranti: 7400,00 zł* / 9102,00 zł**



■ P90

NOWOŚĆ

72 mm Dąb: 3150,00 zł* / 3874,50 zł**
 82 mm Meranti: 4900,00 zł* / 6027,00 zł**
 102 mm Meranti: 6500,00 zł* / 7995,00 zł**



■ P13



72 mm	Dąb:	2990,00 zł** / 3677,70 zł**	Sosna:	2690,00 zł** / 3308,70 zł**
82 mm	Meranti:	4900,00 zł** / 6027,00 zł**		
102 mm	Meranti:	6500,00 zł** / 7995,00 zł**		



■ P7

72 mm	Dąb:	2990,00 zł** / 3677,70 zł**	Sosna:	2690,00 zł** / 3308,70 zł**
82 mm	Meranti:	4900,00 zł** / 6027,00 zł**		
102 mm	Meranti:	6500,00 zł** / 7995,00 zł**		



■ P71

NOWOŚĆ

72 mm	Dąb:	2990,00 zł** / 3677,70 zł**	Sosna:	2690,00 zł** / 3308,70 zł**
82 mm	Meranti:	5200,00 zł** / 6396,00 zł**		
102 mm	Meranti:	6800,00 zł** / 8364,00 zł**		



■ P69

NOWOŚĆ

72 mm	Dąb:	2990,00 zł** / 3677,70 zł**	Sosna:	2690,00 zł** / 3308,70 zł**
82 mm	Meranti:	4700,00 zł** / 5781,00 zł**		
102 mm	Meranti:	6300,00 zł** / 7749,00 zł**		



■ P26

72 mm	Dąb:	3190,00 zł** / 3923,70 zł**	Sosna:	2890,00 zł** / 3554,70 zł**
82 mm	Meranti:	4400,00 zł** / 5412,00 zł**		
102 mm	Meranti:	6000,00 zł** / 7380,00 zł**		



■ P55

NOWOŚĆ

72 mm	Dąb:	2990,00 zł** / 3677,70 zł**	Sosna:	2690,00 zł** / 3308,70 zł**
82 mm	Meranti:	4900,00 zł** / 6027,00 zł**		
102 mm	Meranti:	6500,00 zł** / 7995,00 zł**		



■ P27

KOLEKCJA DRZWI ZEWNĘTRZNYCH



NOWOŚĆ

72 mm Dąb: 3090,00 zł* / 3800,70 zł** Sosna: 2790,00 zł* / 3431,70 zł**
82 mm Meranti: 5000,00 zł* / 6150,00 zł**
102 mm Meranti: 6600,00 zł* / 8118,00 zł**



■ P75

NOWOŚĆ

72 mm Dąb: 3090,00 zł* / 3800,70 zł** Sosna: 2790,00 zł* / 3431,70 zł**
82 mm Meranti: 5200,00 zł* / 6396,00 zł**
102 mm Meranti: 6800,00 zł* / 8364,00 zł**



■ P61

NOWOŚĆ

72 mm Dąb: 3190,00 zł* / 3923,70 zł** Sosna: 2890,00 zł* / 3554,70 zł**
82 mm Meranti: 5200,00 zł* / 6396,00 zł**
102 mm Meranti: 6800,00 zł* / 8364,00 zł**



■ P76

NOWOŚĆ

72 mm Dąb: 3190,00 zł* / 3923,70 zł** Sosna: 2890,00 zł* / 3554,70 zł**
82 mm Meranti: 5300,00 zł* / 6519,00 zł**
102 mm Meranti: 6900,00 zł* / 8487,00 zł**



■ P73

NOWOŚĆ

72 mm Dąb: 2990,00 zł* / 3677,70 zł** Sosna: 2690,00 zł* / 3308,70 zł**
82 mm Meranti: 5230,00 zł* / 6432,90 zł**
102 mm Meranti: 6830,00 zł* / 8400,90 zł**



■ P74

NOWOŚĆ

72 mm Dąb: 3090,00 zł* / 3800,70 zł** Sosna: 2790,00 zł* / 3431,70 zł**
82 mm Meranti: 5200,00 zł* / 6396,00 zł**
102 mm Meranti: 6800,00 zł* / 8364,00 zł**



■ P62



72 mm	Dąb:	2990,00 zł*	/ 3677,70 zł**	Sosna:	2690,00 zł*	/ 3308,70 zł**
82 mm	Meranti:	4900,00 zł*	/ 6027,00 zł**			
102 mm	Meranti:	6500,00 zł*	/ 7995,00 zł**			



■

P8

72 mm	Dąb:	2990,00 zł*	/ 3677,70 zł**	Sosna:	2690,00 zł*	/ 3308,70 zł**
82 mm	Meranti:	4900,00 zł*	/ 6027,00 zł**			
102 mm	Meranti:	6500,00 zł*	/ 7995,00 zł**			



■

P9

72 mm	Dąb:	3150,00 zł*	/ 3874,50 zł**	Sosna:	2850,00 zł*	/ 3505,50 zł**
82 mm	Meranti:	4900,00 zł*	/ 6027,00 zł**			
102 mm	Meranti:	6500,00 zł*	/ 7995,00 zł**			



■

P21

72 mm	Dąb:	2990,00 zł*	/ 3677,70 zł**	Sosna:	2690,00 zł*	/ 3308,70 zł**
82 mm	Meranti:	4900,00 zł*	/ 6027,00 zł**			
102 mm	Meranti:	6500,00 zł*	/ 7995,00 zł**			



■

P47

72 mm	Dąb:	3250,00 zł*	/ 3997,50 zł**	Sosna:	2950,00 zł*	/ 3628,50 zł**
82 mm	Meranti:	4900,00 zł*	/ 6027,00 zł**			
102 mm	Meranti:	6500,00 zł*	/ 7995,00 zł**			



■

P37

72 mm	Dąb:	2990,00 zł*	/ 3677,70 zł**	Sosna:	2690,00 zł*	/ 3308,70 zł**
82 mm	Meranti:	4900,00 zł*	/ 6027,00 zł**			
102 mm	Meranti:	6500,00 zł*	/ 7995,00 zł**			



■

P10

KOLEKCJA DRZWI ZEWNĘTRZNYCH



72 mm	Dąb: 3150,00 zł* / 3874,50 zł**	Sosna: 2850,00 zł* / 3505,50 zł**
82 mm	Meranti: 4900,00 zł* / 6027,00 zł**	
102 mm	Meranti: 6500,00 zł* / 7995,00 zł**	



P24

72 mm	Dąb: 3150,00 zł* / 3874,50 zł**	Sosna: 2850,00 zł* / 3505,50 zł**
82 mm	Meranti: 4900,00 zł* / 6027,00 zł**	
102 mm	Meranti: 6500,00 zł* / 7995,00 zł**	



P25

72 mm	Dąb: 3350,00 zł* / 4120,50 zł**	Sosna: 3050,00 zł* / 3751,50 zł**
82 mm	Meranti: 4900,00 zł* / 6027,00 zł**	
102 mm	Meranti: 6500,00 zł* / 7995,00 zł**	



P40

72 mm	Dąb: 3190,00 zł* / 3923,70 zł**	Sosna: 2890,00 zł* / 3554,70 zł**
82 mm	Meranti: 5350,00 zł* / 6580,50 zł**	
102 mm	Meranti: 6950,00 zł* / 8548,50 zł**	



P72

72 mm	Dąb: 3150,00 zł* / 3874,50 zł**	Sosna: 2850,00 zł* / 3505,50 zł**
82 mm	Meranti: 4900,00 zł* / 6027,00 zł**	
102 mm	Meranti: 6500,00 zł* / 7995,00 zł**	



P28

72 mm	Dąb: 2990,00 zł* / 3677,70 zł**	Sosna: 2690,00 zł* / 3308,70 zł**
82 mm	Meranti: 5000,00 zł* / 6150,00 zł**	
102 mm	Meranti: 6600,00 zł* / 8118,00 zł**	



P77

NOWOŚĆ



72 mm	Dąb:	3150,00 zł*	/ 3874,50 zł**	Sosna:	2850,00 zł*	/ 3505,50 zł**
82 mm	Meranti:	4900,00 zł*	/ 6027,00 zł**			
102 mm	Meranti:	6500,00 zł*	/ 7995,00 zł**			



P22

72 mm	Dąb:	3150,00 zł*	/ 3874,50 zł**	Sosna:	2850,00 zł*	/ 3505,50 zł**
82 mm	Meranti:	4900,00 zł*	/ 6027,00 zł**			
102 mm	Meranti:	6500,00 zł*	/ 7995,00 zł**			



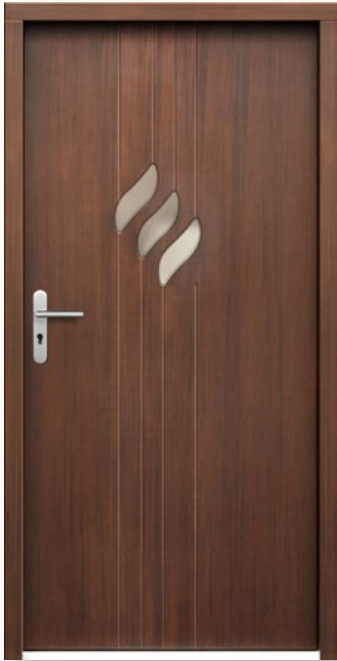
P34

72 mm	Dąb:	3090,00 zł*	/ 3800,70 zł**	Sosna:	2790,00 zł*	/ 3431,70 zł**
82 mm	Meranti:	5200,00 zł*	/ 6396,00 zł**			
102 mm	Meranti:	6800,00 zł*	/ 8364,00 zł**			



P50

72 mm	Dąb:	2990,00 zł*	/ 3677,70 zł**	Sosna:	2690,00 zł*	/ 3308,70 zł**
82 mm	Meranti:	4650,00 zł*	/ 5719,50 zł**			
102 mm	Meranti:	6250,00 zł*	/ 7687,50 zł**			



P63

NOVOŚĆ

72 mm	Dąb:	2990,00 zł*	/ 3677,70 zł**	Sosna:	2690,00 zł*	/ 3308,70 zł**
82 mm	Meranti:	4900,00 zł*	/ 6027,00 zł**			
102 mm	Meranti:	6500,00 zł*	/ 7995,00 zł**			



P65

NOVOŚĆ

72 mm	Dąb:	2990,00 zł*	/ 3677,70 zł**	Sosna:	2690,00 zł*	/ 3308,70 zł**
82 mm	Meranti:	4900,00 zł*	/ 6027,00 zł**			
102 mm	Meranti:	6500,00 zł*	/ 7995,00 zł**			



P20

KOLEKCJA DRZWI ZEWNĘTRZNYCH



72 mm	Dąb: 3150,00 zł* / 3874,50 zł**	Sosna: 2850,00 zł* / 3505,50 zł**
82 mm	Meranti: 4750,00 zł* / 5842,50 zł**	
102 mm	Meranti: 6350,00 zł* / 7810,50 zł**	



■ P51

72 mm	Dąb: 3150,00 zł* / 3874,50 zł**	Sosna: 2850,00 zł* / 3505,50 zł**
82 mm	Meranti: 4650,00 zł* / 5719,50 zł**	
102 mm	Meranti: 6250,00 zł* / 7687,50 zł**	



■ P30

72 mm	Dąb: 3150,00 zł* / 3874,50 zł**	Sosna: 2850,00 zł* / 3505,50 zł**
82 mm	Meranti: 4650,00 zł* / 5719,50 zł**	
102 mm	Meranti: 6250,00 zł* / 7687,50 zł**	



■ P49

72 mm	Dąb: 3250,00 zł* / 3997,50 zł**	Sosna: 2950,00 zł* / 3628,50 zł**
82 mm	Meranti: 4800,00 zł* / 5904,00 zł**	
102 mm	Meranti: 6400,00 zł* / 7872,00 zł**	



■ P52

72 mm	Dąb: 2850,00 zł* / 3505,50 zł**	Sosna: 2550,00 zł* / 3136,50 zł**
82 mm	Meranti: 4650,00 zł* / 5719,50 zł**	
102 mm	Meranti: 6250,00 zł* / 7687,50 zł**	



■ P23

72 mm	Dąb: 3150,00 zł* / 3874,50 zł**	Sosna: 2850,00 zł* / 3505,50 zł**
82 mm	Meranti: 4650,00 zł* / 5719,50 zł**	
102 mm	Meranti: 6250,00 zł* / 7687,50 zł**	



■ P39



NOWOŚĆ

72 mm	Dąb:	3190,00 zł** / 3923,70 zł***	Sosna:	2890,00 zł* / 3554,70 zł**
82 mm	Meranti:	5400,00 zł* / 6642,00 zł**		
102 mm	Meranti:	7000,00 zł* / 8610,00 zł**		



P80

72 mm	Dąb:	3090,00 zł** / 3800,70 zł***	Sosna:	2790,00 zł* / 3431,70 zł**
82 mm	Meranti:	4760,00 zł* / 5854,80 zł**		
102 mm	Meranti:	6360,00 zł* / 7822,80 zł**		



P32

72 mm	Dąb:	3190,00 zł** / 3923,70 zł***	Sosna:	2890,00 zł* / 3554,70 zł**
82 mm	Meranti:	5200,00 zł* / 6396,00 zł**		
102 mm	Meranti:	6800,00 zł* / 8364,00 zł**		



P78

NOWOŚĆ

72 mm	Dąb:	3050,00 zł* / 3751,50 zł***	Sosna:	2750,00 zł* / 3382,50 zł**
82 mm	Meranti:	4600,00 zł* / 5658,00 zł**		
102 mm	Meranti:	6200,00 zł* / 7626,00 zł**		



P36

72 mm	Dąb:	3050,00 zł* / 3751,50 zł***	Sosna:	2750,00 zł* / 3382,50 zł**
82 mm	Meranti:	4600,00 zł* / 5658,00 zł**		
102 mm	Meranti:	6200,00 zł* / 7626,00 zł**		



P29

72 mm	Dąb:	3150,00 zł* / 3874,50 zł***	Sosna:	2850,00 zł* / 3505,50 zł**
82 mm	Meranti:	4900,00 zł* / 6027,00 zł**		
102 mm	Meranti:	6500,00 zł* / 7995,00 zł**		



P19

KOLEKCJA DRZWI ZEWNĘTRZNYCH

72 mm Dąb: 3250,00 zł* / 3997,50 zł** Sosna: 2950,00 zł* / 3628,50 zł**
82 mm Meranti: 4900,00 zł* / 6027,00 zł**
102 mm Meranti: 6500,00 zł* / 7995,00 zł**



■ P33

72 mm Dąb: 3050,00 zł* / 3751,50 zł** Sosna: 2750,00 zł* / 3382,50 zł**
82 mm Meranti: 4650,00 zł* / 5719,50 zł**
102 mm Meranti: 6250,00 zł* / 7687,50 zł**



■ P3

72 mm Dąb: 2750,00 zł* / 3382,50 zł** Sosna: 2450,00 zł* / 3013,50 zł**
82 mm Meranti: 4400,00 zł* / 5412,00 zł**
102 mm Meranti: 6000,00 zł* / 7380,00 zł**



■ P2

72 mm Dąb: 3050,00 zł* / 3751,50 zł** Sosna: 2750,00 zł* / 3382,50 zł**
82 mm Meranti: 4650,00 zł* / 5719,50 zł**
102 mm Meranti: 6250,00 zł* / 7687,50 zł**



■ P16

72 mm Dąb: 3050,00 zł* / 3751,50 zł** Sosna: 2750,00 zł* / 3382,50 zł**
82 mm Meranti: 4650,00 zł* / 5719,50 zł**
102 mm Meranti: 6250,00 zł* / 7687,50 zł**



■ P5

72 mm Dąb: 3150,00 zł* / 3874,50 zł** Sosna: 2850,00 zł* / 3505,50 zł**
82 mm Meranti: 4700,00 zł* / 5781,00 zł**
102 mm Meranti: 6300,00 zł* / 7749,00 zł**



■ P31



72 mm

82 mm

102 mm

Dąb: 3050,00 zł* / 3751,50 zł**

Meranti: 4650,00 zł* / 5719,50 zł**

Meranti: 6250,00 zł* / 7687,50 zł**

Sosna: 2750,00 zł* / 3382,50 zł**

P6

72 mm

82 mm

102 mm

Dąb: 3050,00 zł* / 3751,50 zł**

Meranti: 4600,00 zł* / 5658,00 zł**

Meranti: 6200,00 zł* / 7626,00 zł**

Sosna: 2750,00 zł* / 3382,50 zł**

P12

72 mm

82 mm

102 mm

Dąb: 3090,00 zł* / 3800,70 zł**

Meranti: 4600,00 zł* / 5658,00 zł**

Meranti: 6200,00 zł* / 7626,00 zł**

Sosna: 2790,00 zł* / 3431,70 zł**

P54

72 mm

82 mm

102 mm

Dąb: 3150,00 zł* / 3874,50 zł**

Meranti: 4650,00 zł* / 5719,50 zł**

Meranti: 6250,00 zł* / 7687,50 zł**

Sosna: 2850,00 zł* / 3505,50 zł**

P4

72 mm

82 mm

102 mm

Dąb: 3150,00 zł* / 3874,50 zł**

Meranti: 4900,00 zł* / 6027,00 zł**

Meranti: 6500,00 zł* / 7995,00 zł**

Sosna: 2850,00 zł* / 3505,50 zł**

P14

72 mm

82 mm

102 mm

Dąb: 3150,00 zł* / 3874,50 zł**

Meranti: 4400,00 zł* / 5412,00 zł**

Meranti: 6000,00 zł* / 7380,00 zł**

Sosna: 2850,00 zł* / 3505,50 zł**

P38

KOLEKCJA DRZWI ZEWNĘTRZNYCH

72 mm Dąb: 2750,00 zł* / 3382,50 zł** Sosna: 2450,00 zł* / 3013,50 zł**
82 mm Meranti: 4400,00 zł* / 5412,00 zł**
102 mm Meranti: 6000,00 zł* / 7380,00 zł**



■ P17

72 mm Dąb: 2750,00 zł* / 3382,50 zł** Sosna: 2450,00 zł* / 3013,50 zł**
82 mm Meranti: 4400,00 zł* / 5412,00 zł**
102 mm Meranti: 6000,00 zł* / 7380,00 zł**



■ P1

72 mm Dąb: 2850,00 zł* / 3505,50 zł** Sosna: 2550,00 zł* / 3136,50 zł**
82 mm Meranti: 4400,00 zł* / 5412,00 zł**
102 mm Meranti: 6000,00 zł* / 7380,00 zł**



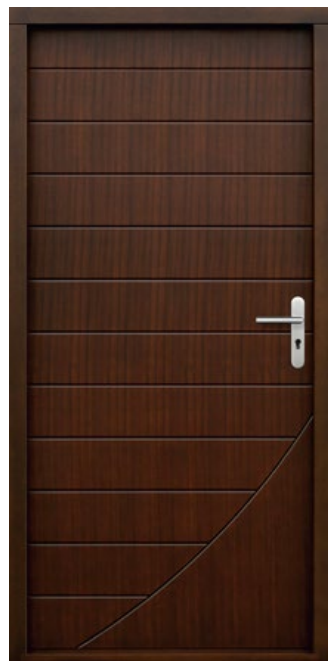
■ P15

72 mm Dąb: 2750,00 zł* / 3382,50 zł** Sosna: 2450,00 zł* / 3013,50 zł**
82 mm Meranti: 4400,00 zł* / 5412,00 zł**
102 mm Meranti: 6000,00 zł* / 7380,00 zł**



■ P11

72 mm Dąb: 2950,00 zł* / 3628,50 zł** Sosna: 2690,00 zł* / 3308,70 zł**
82 mm Meranti: 4400,00 zł* / 5412,00 zł**
102 mm Meranti: 6000,00 zł* / 7380,00 zł**



■ P59

NOWOŚĆ

72 mm Dąb: 2690,00 zł* / 3308,70 zł** Sosna: 2390,00 zł* / 2939,70 zł**
82 mm Meranti: 4400,00 zł* / 5412,00 zł**
102 mm Meranti: 6000,00 zł* / 7380,00 zł**

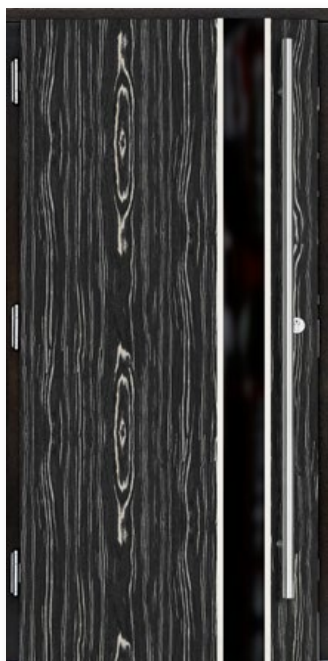


■ P18



NOWOŚĆ

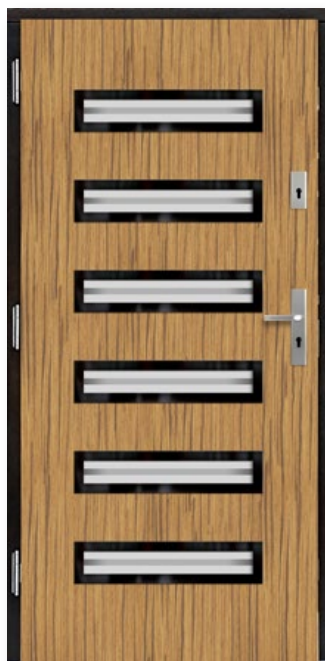
82 mm Meranti: 6200,00 zł** / 7626,00 zł**
102 mm Meranti: 7800,00 zł** / 9594,00 zł**



P85

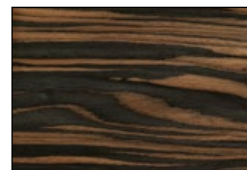
NOWOŚĆ

82 mm Meranti: 6200,00 zł** / 7626,00 zł**
102 mm Meranti: 7800,00 zł** / 9594,00 zł**

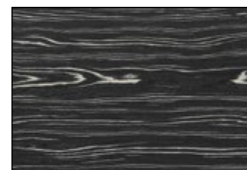


P86

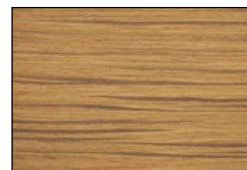
HEBAN MASKAR



HEBAN CZARNO-BIAŁY



TEAK BURMA

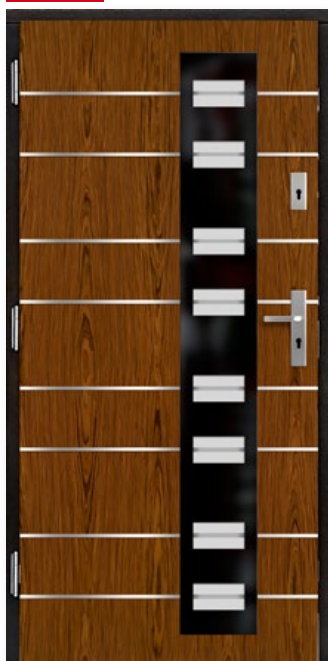


PALISANDER MADAGASKAR



NOWOŚĆ

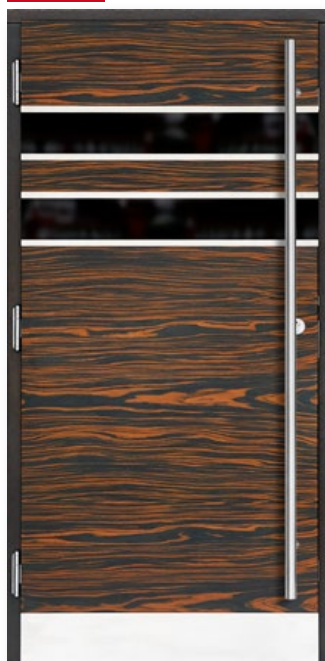
82 mm Meranti: 6600,00 zł** / 8118,00 zł**
102 mm Meranti: 8200,00 zł** / 10086,00 zł**



P87

NOWOŚĆ

82 mm Meranti: 6200,00 zł** / 7626,00 zł**
102 mm Meranti: 7800,00 zł** / 9594,00 zł**



P88

- dekory występują tylko jednostronnie
- dekory ze szkła i stali nierdzewnej znajdują się od strony zewnętrznej skrzydła
- dostępne 4 rodzaje forniru:
HEBAN MASKAR, HEBAN CZARNO-BIAŁY,
TEAK BURMA, PALISANDER MADAGASKAR
- ościeżnica w wykończeniu mahoń, malowana na kolor palisander

MOŻLIWOŚCI ROZBUDOWY

Istnieje możliwość rozbudowy drzwi z kolekcji nowoczesnej i klasycznej poprzez wykonanie naświetli bocznych i górnych oraz dostawek. Wzór oraz cena ustalane są indywidualnie.

72 mm	Dąb: 5531,00 zł** / 6803,13 zł**	Sosna: 4976,00 zł* / 6120,48 zł**
82 mm	Mahoń: 9065,00 zł* / 11149,95 zł**	
102 mm	Mahoń: 12025,00 zł* / 14790,75 zł**	



P9 + DOSTAWKA STAŁA SZKLONA (IMITACJA SKRZYDŁA)

Szerokość drzwi (cm)	Wysokość drzwi (cm)	
	z progiem aluminiowym	z progiem drewnianym
160	208,2	210

72 mm	Dąb: 5830,00 zł* / 7170,90 zł**	Sosna: 5245,00 zł* / 6451,35 zł**
82 mm	Mahoń: 9555,00 zł* / 11752,65 zł**	
102 mm	Mahoń: 12675,00 zł* / 15590,25 zł**	



P47 + DOSTAWKA OTWIERANA SZKLONA

Szerokość drzwi (cm)	Wysokość drzwi z progiem drewnianym (cm)	
	160	210

72 mm	Dąb: 7586,00 zł* / 9330,78 zł**	Sosna: 7286,00 zł* / 8961,78 zł**
82 mm	Mahoń: 8836,00 zł* / 10868,28 zł**	
102 mm	Mahoń: 10436,00 zł* / 12836,28 zł**	



P35 + DOSTAWKI STAŁE SZKLONE W OŚCIEŻNICY + NAŚWIEITŁE GÓRNE

Szerokość drzwi (cm)	Wysokość drzwi (cm)	
	z progiem aluminiowym	z progiem drewnianym
180	240	240

72 mm	Dąb: 4786,00 zł* / 5886,78 zł**	Sosna: 4486,00 zł* / 5517,78 zł**
82 mm	Mahoń: 6496,00 zł* / 7990,08 zł**	
102 mm	Mahoń: 8096,00 zł* / 9958,08 zł**	



P55 + DOSTAWKA STAŁA SZKLONA W OŚCIEŻNICY

Szerokość drzwi (cm)	Wysokość drzwi (cm)	
	z progiem aluminiowym	z progiem drewnianym
140	208,2	210

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO



Dąb:	5446,00 zł*	6698,58 zł**	Sosna: 5146,00 zł*	6329,58 zł**
72 mm				
82 mm	Mahoni:	6996,00 zł*	8605,08 zł**	
102 mm	Mahoni:	8596,00 zł*	10573,08 zł**	



P46 + DOSTAWKA STAŁA SZKLONA W OŚCIEŻNICY

Szerokość drzwi (cm)	Wysokość drzwi (cm)	
	z progiem aluminiowym	z progiem drewnianym
140	208,2	210

Dąb:	7126,00 zł*	8764,98 zł**	Sosna: 6826,00 zł*	8395,98 zł**
72 mm				
82 mm	Mahoni:	9076,00 zł*	11163,48 zł**	
102 mm	Mahoni:	10676,00 zł*	13131,48 zł**	



P44 + DOSTAWKI STAŁE SZKLONE W OŚCIEŻNICY

Szerokość drzwi (cm)	Wysokość drzwi (cm)	
	z progiem aluminiowym	z progiem drewnianym
180	208,2	210

Dąb:	5490,00 zł*	6752,70 zł**	Sosna: 5180,00 zł*	6371,40 zł**
72 mm				
82 mm	Mahoni:	7086,00 zł*	8715,78 zł**	
102 mm	Mahoni:	8686,00 zł*	10683,78 zł**	



P45 + DOSTAWKI STAŁE SZKLONE W OŚCIEŻNICY

Szerokość drzwi (cm)	Wysokość drzwi (cm)	
	z progiem aluminiowym	z progiem drewnianym
160	208,2	210

Dąb:	4485,00 zł*	5516,55 zł**	Sosna: 4035,00 zł*	4963,05 zł**
72 mm				
82 mm	Mahoni:	6600,00 zł*	8118,00 zł**	
102 mm	Mahoni:	9000,00 zł*	11070,00 zł**	



P59 + DOSTAWKA STAŁA PEŁNA (IMITACJA SKRZYDŁA)

Szerokość drzwi (cm)	Wysokość drzwi (cm)	
	z progiem aluminiowym	z progiem drewnianym
140	208,2	210

MOŻLIWOŚCI ROZBUDOWY

Dąb: 8142,00 zł* / 10014,66 zł** Sosna: 7587,00 zł* / 9332,01 zł**
 72 mm
 82 mm
 102 mm
 Mahoń: 11690,00 zł* / 14378,70 zł**
 Mahoń: 14660,00 zł* / 18031,80 zł**



P42 + DOSTAWKA STAŁA SZKLONA (IMITACJA SKRZYDŁA) + NAŚWIEITLE

Szerokość drzwi (cm)	Wysokość drzwi (cm)	
	z progiem aluminiowym	z progiem drewnianym
160	240	240

Dąb: 8082,00 zł* / 9940,86 zł** Sosna: 7422,00 zł* / 9129,06 zł**
 72 mm
 82 mm
 102 mm
 Mahoń: 14310,00 zł* / 17601,30 zł**
 Mahoń: 15920,00 zł* / 19581,60 zł**



P28 + DOSTAWKI STAŁE SZKLONE (IMITACJE SKRZYDŁA) + NAŚWIEITLE

Szerokość drzwi (cm)	Wysokość drzwi (cm)	
	z progiem aluminiowym	z progiem drewnianym
180	240	240

Dąb: 6930,00 zł* / 8523,90 zł** Sosna: 6270,00 zł* / 7712,10 zł**
 72 mm
 82 mm
 102 mm
 Mahoń: 13230,00 zł* / 16272,90 zł**
 Mahoń: 14840,00 zł* / 18253,20 zł**



P34 + DOSTAWKI STAŁE SZKLONE (IMITACJE SKRZYDŁA)

Szerokość drzwi (cm)	Wysokość drzwi (cm)	
	z progiem aluminiowym	z progiem drewnianym
190	208,2	210

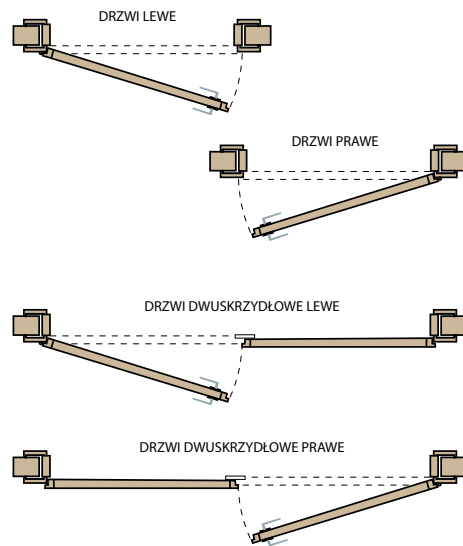
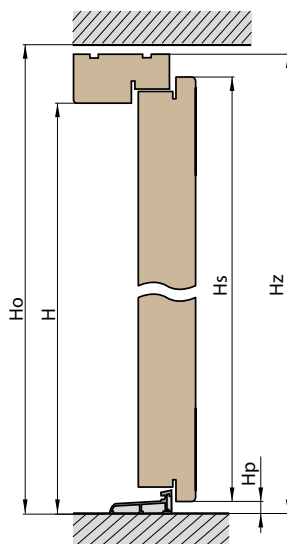
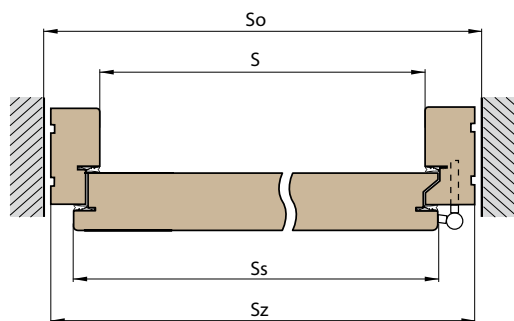
Dąb: 5040,00 zł* / 6199,20 zł** Sosna: 4560,00 zł* / 5608,80 zł**
 72 mm
 82 mm
 102 mm
 Mahoń: 7840,00 zł* / 9643,20 zł**
 Mahoń: 10400,00 zł* / 12792,00 zł**



P28 + DOSTAWKA STAŁA SZKLONA (IMITACJA SKRZYDŁA)

Szerokość drzwi (cm)	Wysokość drzwi (cm)	
	z progiem aluminiowym	z progiem drewnianym
140	208,2	210

PARAMETRY TECHNICZNE



S – szerokość w świetle ościeżnicy (mm)
So – szerokość otworu w murze (mm)
Ss – szerokość skrzydła drzwiowego (mm)
Sz – całkowita szerokość drzwi (mm)
Ho – wysokość otworu w murze (mm)

H – wysokość w świetle ościeżnicy (mm)
Hs – wysokość skrzydła drzwiowego (mm)
Hz – całkowita wysokość drzwi (mm)
Hpa – wysokość progu aluminiowego (mm)
Hpd – wysokość progu drewnianego (mm)

DANE TECHNICZNE

WYMIARY DRZWI Z PROGIEM ALUMINIOWYM										
Grubość skrzydła	Oznaczenie drzwi	S	So	Ss	Sz	H	Ho	Hs	Hz	Hpa ALU (próg aluminiowy)
72 mm 82 mm	„80”	800	940	835	920	2002	2100	2035	2082	20
	„90”	900	1040	935	1020	2002	2100	2035	2082	20
	„100”	1000	1140	1035	1120	2002	2100	2035	2082	20
102 mm	„80”	800	980	865	960	2002	2120	2050	2102	20
	„90”	900	1080	965	1060	2002	2120	2050	2102	20
	„100”	1000	1180	1065	1160	2002	2120	2050	2102	20

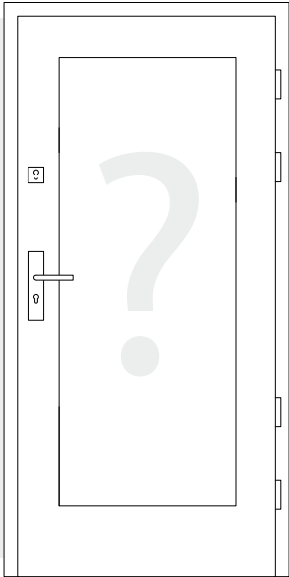
WYMIARY DRZWI Z PROGIEM DREWNIANYM										
Grubość skrzydła	Oznaczenie drzwi	S	So	Ss	Sz	H	Ho	Hs	Hz	Hpd DREWNO (próg drewniany)
72 mm 82 mm	„80”	800	940	835	920	2002	2120	2035	2100	40
	„90”	900	1040	935	1020	2002	2120	2035	2100	40
	„100”	1000	1140	1035	1120	2002	2120	2035	2100	40
102 mm	„80”	800	980	865	960	2002	2140	2050	2120	40
	„90”	900	1080	965	1060	2002	2140	2050	2120	40
	„100”	1000	1180	1065	1160	2002	2140	2050	2120	40

ZAPROJEKTUJ **SWOJE WŁASNE**
DRZWI ZEWNĘTRZNE P

Zapraszamy Państwa do stworzenia **własnego modelu drzwi zewnętrznych P**. Wykorzystywane przez nas technologie umożliwiają nam wykonanie praktycznie każdego zaproponowanego przez Państwa wzoru. Istnieje więc możliwość wykonania drzwi według indywidualnego projektu o dowolnej szerokości [dostawki], wysokości [naświetła], stylu, wzorze [nawet najbardziej wyszukane frezowanie], kolorze [oferowana gama oraz cała paleta kolorów RAL].

Cena drzwi wykonanych według indywidualnego projektu ustalana jest indywidualnie.

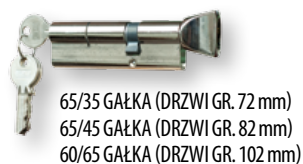
Zapraszamy!



DOPŁATY DO DRZWI ZA NIETYPOWOŚĆ			
L.P.	OPIS	SUGEROWANA CENA DETALICZNA NETTO	SUGEROWANA CENA DETALICZNA BRUTTO
1.	DOPŁATA ZA DRZWI SZERSZE:		
a)	Drzwi szersze do szerokości całkowitej 106 cm (drzwi o gr. 82 mm, 72 mm)	300,00 zł	369,00 zł
b)	Drzwi szersze do szerokości całkowitej 110 cm (drzwi o gr. 82 mm, 72 mm)	300,00 zł	369,00 zł
c)	Drzwi szerokości całkowitej od 107 do 111 cm (drzwi o gr. 82 mm, 72 mm)	400,00 zł	492,00 zł
d)	Drzwi szerokość całkowita od 111 cm do 115 cm (drzwi o gr. 102 mm)	400,00 zł	492,00 zł
e)	Dopłata do drzwi "100" (112x208,2/210 - drzwi o gr. 82 mm), (116x210,2/212 - drzwi o gr. 102 mm)	400,00 zł	492,00 zł
2.	DOPŁATA ZA DRZWI WYŻSZE (BEZ NAŚWIETLA):		
a)	W zakresie od 208,2 do 215 cm + 15% wartości drzwi typowych		
b)	W zakresie od 215 do 224 cm + 30% wartości drzwi typowych		
3.	DOSTAWKA BOCZNA PRZY SZEROKOŚCI CAŁKOWITEJ DRZWI DO 150CM:		
a)	Otwierana z przeszkleniem + 75% wartości drzwi pojedynczych		
b)	Otwierana bez przeszklenia + 70% wartości drzwi pojedynczych		
c)	Stała imitacja skrzydła bez przeszklenia + 50% wartości drzwi pojedynczych		
d)	Stała imitacja skrzydła z przeszkleniem + 60% wartości drzwi pojedynczych		
e)	Stała w ościeżnicy – 2000 zł/m ² (niezależnie od szerokości całkowitej)		
4.	DOSTAWKA BOCZNA PRZY SZEROKOŚCI CAŁKOWITEJ DRZWI OD 151CM DO 170CM:		
a)	Otwierana z przeszkleniem + 95% wartości drzwi pojedynczych		
b)	Otwierana bez przeszklenia + 90% wartości drzwi pojedynczych		
c)	Stała imitacja skrzydła z przeszkleniem + 85% wartości drzwi pojedynczych		
d)	Stała imitacja skrzydła bez przeszklenia + 80% wartości drzwi pojedynczych		
e)	Stała w ościeżnicy – 2000 zł/m ² (niezależnie od szerokości całkowitej)		
5.	DOPŁATA DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH O SZEROKOŚCI OD 171 DO 196CM WYNOSI + 110% WARTOŚCI DRZWI POJEDYNCZYCH		
6.	DOSTAWKA STAŁA W OŚCIEŻNICY I NAŚWIEITŁE GÓRNE		
a)	Stała w ościeżnicy – 2000 zł/m ²		
b)	Stała imitacja skrzydła do wysokości całkowitej drzwi 250 cm + 50% wartości drzwi		
7.	POZOSTAŁE WARIANTY WYMIAROWE ORAZ PRODUKTOWE (NP. INNY SZYBA, ZAMEK ITP.) PODLEGAJĄ WYCENIE I KONSULTACJI INDYWIDUALNEJ WIĄŻĄCO TYLKO W FORMIE PISEMNEJ.		
8.	DOPŁATY - KOLOR		
a)	Kolor z palety RAL (drzwi pojedyncze)	300,00 zł	369,00 zł
b)	Drzwi dwukolorowe	250,00 zł	307,50 zł

AKCESORIA

WKLADKI

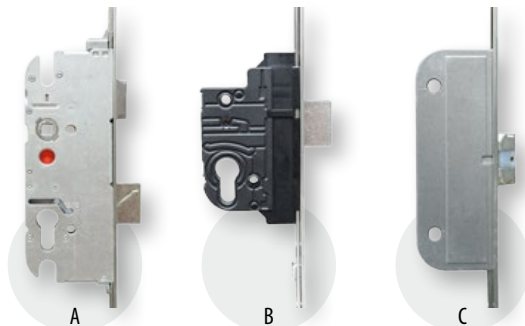


WIZJER



ZAMKI

ZAMEK LISTWOWY GU SECURITY AUTOMATIC



PRZY ZASTOSOWANIU ZAMKA LISTWOWEGO DRZWI SPEŁNIAJĄ WYMAGANIA DLA 2 KLASY ODPORNOŚCI NA WŁAMANIE

KLAMKI



KLAMKA AMSTERDAM
kolor F1 satyna



KLAMKA LONDON
kolor F4 satyna



KLAMKA TRONTHEIM
INOX



KLAMKA VERONA
kolor F4 satyna



KLAMKA DALLAS
INOX

AXA



KLAMKA I ROZETA AXA NIAGARA
kolor F1 szlif



KLAMKA I ROZETA
ODIN kolor F3 poler



KLAMKA I ROZETA ROYAL
kolor F1 szlif



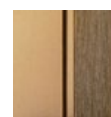
KLAMKA I ROZETY AXA SOLO
kolor INOX szlif



F1 srebro



F3 złoto



F4 stare złoto



INOX

TUPAI

since 1976
partner in smart solutions



KLAMKA I SZYLD TUPAI 16
NIERDZEWNA



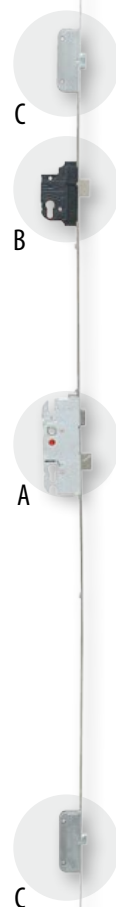
OSŁONKI AXA aluminiowe



OSŁONKA TKZ STAŁOWA
chrom szlif



SAMOZAMYKACZ CHOWANY GEZE



■ **pochwyty WOBI nierdzewne**

80 cm

100 cm

120 cm

140 cm

160 cm

180 cm

POŁ

60 cm

80 cm

100 cm

120 cm

140 cm

160 cm

180 cm

PO

60 cm

80 cm

100 cm

120 cm

140 cm

160 cm

180 cm

PK

60 cm

80 cm

100 cm

120 cm

140 cm

160 cm

180 cm

PP

Za dopłatą
pochwyty występują
z przyciskiem „funkcja
otwierania drzwi
przy zastosowaniu
elektrozaczepu”

POCHWYTY WOBI – NIERDZEWNE

PO – prosty/ skośny		
	Cena netto 1-stronny/2-stronny	Cena brutto 1-stronny/2-stronny
60 cm	390,00 zł* / 780,00 zł*	479,70 zł** / 959,40 zł**
80 cm	400,00 zł* / 800,00 zł*	492,00 zł** / 984,00 zł**
100 cm	420,00 zł* / 840,00 zł*	516,60 zł** / 1033,20 zł**
120 cm	430,00 zł* / 860,00 zł*	528,90 zł** / 1057,80 zł**
140 cm	440,00 zł* / 880,00 zł*	541,20 zł** / 1082,40 zł**
160 cm	450,00 zł* / 900,00 zł*	553,50 zł** / 1107,00 zł**
180 cm	470,00 zł* / 940,00 zł*	578,10 zł** / 1156,20 zł**
PK – prosty/ skośny		
60 cm	400,00 zł* / 800,00 zł*	492,00 zł** / 984,00 zł**
80 cm	410,00 zł* / 820,00 zł*	504,30 zł** / 1008,60 zł**
100 cm	430,00 zł* / 860,00 zł*	528,90 zł** / 1057,80 zł**
120 cm	440,00 zł* / 880,00 zł*	541,20 zł** / 1082,40 zł**
140 cm	450,00 zł* / 900,00 zł*	553,50 zł** / 1107,00 zł**
160 cm	460,00 zł* / 920,00 zł*	565,80 zł** / 1131,60 zł**
180 cm	480,00 zł* / 960,00 zł*	590,40 zł** / 1180,80 zł**
PP – prosty/ skośny		
60 cm	390,00 zł* / 780,00 zł*	479,70 zł** / 959,40 zł**
80 cm	400,00 zł* / 800,00 zł*	492,00 zł** / 984,00 zł**
100 cm	420,00 zł* / 840,00 zł*	516,60 zł** / 1033,20 zł**
120 cm	430,00 zł* / 860,00 zł*	528,90 zł** / 1057,80 zł**
140 cm	440,00 zł* / 880,00 zł*	541,20 zł** / 1082,40 zł**
160 cm	450,00 zł* / 900,00 zł*	553,50 zł** / 1107,00 zł**
180 cm	470,00 zł* / 940,00 zł*	578,10 zł** / 1156,20 zł**
POŁ – łuk		
80 cm	420,00 zł* / 840,00 zł*	516,60 zł** / 1033,20 zł**
100 cm	440,00 zł* / 880,00 zł*	541,20 zł** / 1082,40 zł**
120 cm	460,00 zł* / 920,00 zł*	565,80 zł** / 1131,60 zł**

■ **pochwyty AXA aluminiowe**

80 cm

100 cm

120 cm

150 cm

170 cm

PO 170, PO 150, PO 120, PO 100, PO 80
pochwyty okrągłe

80 cm

100 cm

120 cm

150 cm

170 cm

PP 170, PP 150, PP 120, PP 100, PP 80
pochwyty prostokątne

RODZAJE MONTAŻU

POCHWYTY AXA ALUMINIOWE

PO AXA Montreal – prosty/ skos		
	Cena netto 1-stronny/2-stronny	Cena brutto 1-stronny/2-stronny
80 cm	365,00 zł* / 730,00 zł*	448,95 zł* / 897,90 zł**
100 cm	376,00 zł* / 752,00 zł*	462,48 zł* / 924,96 zł**
120 cm	386,00 zł* / 772,00 zł*	474,78 zł* / 949,56 zł**
150 cm	396,00 zł* / 792,00 zł*	487,08 zł* / 974,16 zł**
170 cm	406,00 zł* / 812,00 zł*	499,38 zł* / 998,76 zł**
PP AXA Amsterdam – prosty/ skos		
80 cm	431,00 zł* / 862,00 zł*	530,13 zł* / 1060,26 zł**
100 cm	439,00 zł* / 878,00 zł*	539,97 zł* / 1079,94 zł**
120 cm	469,00 zł* / 938,00 zł*	576,87 zł* / 1153,74 zł**
150 cm	480,00 zł* / 960,00 zł*	590,40 zł* / 1180,80 zł**
170 cm	487,00 zł* / 974,00 zł*	599,01 zł* / 1198,02 zł**

* CENA NETTO, ** CENA BRUTTO

Elektroniczny system otwierania drzwi

Zamek biometryczny do drzwi to nowoczesne rozwiązanie, dzięki któremu nie musimy obawiać się zgubienia kluczy do drzwi, a także cieszyć się bezpieczeństwem w domu.

W zamku biometrycznym do drzwi, rolę klucza spełniają nasze odciski palców. Zamek identyfikuje właściciela, czy inną osobę uprawnioną do otwierania drzwi, skanując nasze linie papilarne i porównując je z wzorami umieszczonymi w bazie zamka. Możliwe jest zapamiętanie 150 wzorów odcisków palców, dzięki czemu wszyscy mieszkańcy domu mogą otwierać drzwi wejściowe, nie nosząc tradycyjnych kluczy do nich.

Zamki biometryczne wyróżniają się bardzo wysokim stopniem bezpieczeństwa. Odciski palców są niepowtarzalne i niezmiennne, a podrobienie takiego „klucza” jest niemożliwe. Dodatkowo w czytniku zamka nie jest przechowywany obraz odcisku palca, ale odpowiedni dla niego kod binarny, na podstawie którego nie można odtworzyć układu linii papilarnych.

Poza opcją standardową, zamki biometryczne można dodatkowo połączyć z alarmem.

Elektroniczny system otwierania drzwi podlega indywidualnej wycenie.



skaner linii papilarnych



klawiatura numeryczna

AKCESORIA ZA DOPŁATĄ

klamka Hoppe Dallas nierdzewna	430,00 zł* / 528,90 zł**
klamka Hoppe TRONDHEIM INOX	460,00 zł* / 565,80 zł**
klamka Hoppe AMSTERDAM (kolor satyna F1, F4)	300,00 zł* / 369,00 zł**
klamka Hoppe VERONA (kolor satyna F1, F4)	336,00 zł* / 413,28 zł**
klamka Hoppe LONDON (kolor satyna F1, F4)	252,00 zł* / 309,00 zł**
rozeta Hoppe Dallas INOX	110,00 zł* / 135,30 zł**
rozeta Hoppe TRONDHEIM INOX	120,00 zł* / 147,60 zł**
rozeta Hoppe AMSTERDAM (kolor satyna F1, F4)	110,00 zł* / 135,30 zł**
rozeta Hoppe VERONA (kolor F1, F4)	110,00 zł* / 135,30 zł**
rozeta Hoppe LONDON (kolor satyna F1, F4)	110,00 zł* / 135,30 zł**
klamka TUPAI 2005 kolor 16 INOX	190,00 zł* / 233,70 zł**
rozeta TUPAI NIERDZEWNA	25,00 zł* / 30,75 zł**
klamka AXA NIAGARA F1, F3, F4, INOX	140,00 zł* / 172,20 zł**
klamka AXA ODIN F1, F3, F4, INOX	315,00 zł* / 387,45 zł**
klamka AXA ROYAL F1, F3, F4, INOX	330,00 zł* / 405,90 zł**
klamka AXA SOLO F1, F3, F4, INOX	140,00 zł* / 172,20 zł**
rozeta AXA F1, F3, F4, INOX	52,00 zł* / 63,96 zł**
rozeta AXA ODIN F1, F3, F4, INOX	160,00 zł* / 196,80 zł**
rozeta AXA ROYAL F1, F3, F4, INOX	160,00 zł* / 196,80 zł**
rozeta AXA SOLO F1, F3, F4, INOX	92,00 zł* / 113,16 zł**
wkładka kl. „B” 65/45, 65/35 uniwersalna	120,00 zł* / 147,60 zł**
wkładka kl. „B” 65/45, 65/35 z gałką	130,00 zł* / 159,90 zł**
wkładka kl. „B” 65/60 uniwersalna	140,00 zł* / 172,20 zł**

wkładka kl. „B” 65/60 z gałką	150,00 zł* / 184,50 zł**
wkładka kl. „C” 65/45, 65/35 uniwersalna	200,00 zł* / 246,00 zł**
wkładka kl. „C” 65/45, 65/35 z gałką	210,00 zł* / 258,30 zł**
wkładka kl. „C” 65/60 uniwersalna	230,00 zł* / 282,90 zł**
wkładka kl. „C” 65/60 z gałką	240,00 zł* / 295,20 zł**
wkładki sys. 1 klucza (2 szt.) kl. „B” 65/45, 65/35	270,00 zł* / 332,10 zł**
wkładki sys. 1 klucza (2 szt.) kl. „C” 65/45, 65/35	310,00 zł* / 381,30 zł**
wkładki sys. 1 klucza (2 szt.) kl. „B” 65/60	330,00 zł* / 405,90 zł**
wkładki sys. 1 klucza (2 szt.) kl. „C” 65/60	370,00 zł* / 455,10 zł**
zamek listwowy na dwie wkładki	350,00 zł* / 430,50 zł**
wizjer	100,00 zł* / 123,00 zł**
opaski maskujące 10 mm x 60 mm kpl. na jedną stronę	150,00 zł* / 184,50 zł**
ćwierćwałki 10 mm x 25 mm kpl. na jedną stronę (kpl.)	85,00 zł* / 104,55 zł**
osłonki na 4 zawiasy (kpl.) – drzwi o gr. 82 mm (kolor: F1, F3, F4, INOX, CHROM SZLIF)	120,00 zł* / 147,60 zł**
elektrozaczep	160,00 zł* / 196,80 zł**
zawiasy TKZ 3D (kpl. 3 szt.) dostępne kolory: F1, F3 satyna	330,00 zł* / 405,90 zł**
samozamknięcz chowany GEZE	940,00 zł* / 1156,20 zł**
okapnik aluminiowy (drzwi otwierane do wewnątrz)	100,00 zł* / 123,00 zł**
przycisk w pochwyty „funkcja otwierania przy zastosowaniu elektrozaczepu” – zestaw (przycisk w pochwyty, przepust kablowy, elektrozaczep)	560,00 zł* / 688,80 zł**
wkładka termoizolacyjna do progu: wys. 30mm x szer. 64 mm 1 mb	50,00 zł* / 61,50 zł**



ERKADO Zbigniew Kozłowski

Chwałowice 156, 37-455 Radomyśl n/Sanem

NIP 865-118-29-63

e-mail: dz@erkado.pl

e-mail: biuro@erkado.pl

www.erkado.pl

DRZWI ZEWNĘTRZNE

tel. 15/ 845 33 88

fax 15/ 845 34 05

DRZWI WEWNĘTRZNE

tel. 15/ 838 10 57

fax 15/ 838 18 84

Katalog zawiera ceny netto*/brutto**.

Karta gwarancyjna oraz instrukcja montażu są dołączone do produktu.

Niniejszy katalog służy jako poglądowy materiał informacyjny.

Producent zastrzega sobie prawo do zmian dostępnych towarów.

Próbniki kolorów mogą się różnić w rzeczywistości od tych, zaprezentowanych w niniejszym katalogu. Prosimy konsultować kolory z oryginalnymi wzornikami znajdującymi się u naszych dystrybutorów.

Aprobaty i certyfikaty:

– Certyfikat jakości CE drzwi zewnętrznych

Katalog Drzwi Zewnętrznych



Katalog Drzwi Wewnętrznych



www.erkado.pl



DOŁĄCZ DO NAS NA:

www.facebook.com/ERKADO

Zeskanuj kod i pobierz ten katalog na swój smartfon/tablet (pdf)