





z pasji i szacunku do drewna....

Firma WIATRAK zajmuje się produkcją najwyższej jakości drewnianych drzwi zewnętrznych ocieplanych.

Doświadczenie zdobyte w ciągu 30 lat konstruowania drzwi oraz wprowadzenie najnowszych maszyn sterowanych numerycznie zaowocowało osiągnięciem najwyższej dokładności i jakości wykonywanych produktów.

Gwarantujemy najlepsze parametry w porównaniu do wyrobów oferowanych przez inne firmy.



tworzymy naszą firmę



30 lat rzemiosła



nowoczesne rozwiązania

Spis treści

Drzwi płytowe 6-7

Drzwi płytowe frezowane 34-35

Drzwi ramiakowe 38-39

Drzwi pasywne 56-57

Wykonania niestandardowe 62-63

Informacje techniczne 86
Akcesoria 87-88
Systemy otwierania drzwi z antabami 89
Kolorystyka 91
Szyby 92-93
Zamek biometryczny 94-95
Cennik 97

*najwyższa jakość
drzwi drewnianych*



drzwi płytowe

Proste linie i eleganckie,
minimalistyczne wykończenia



nowoczesne

Prezentacja oferty 8-27

Specyfikacja techniczna 28-33



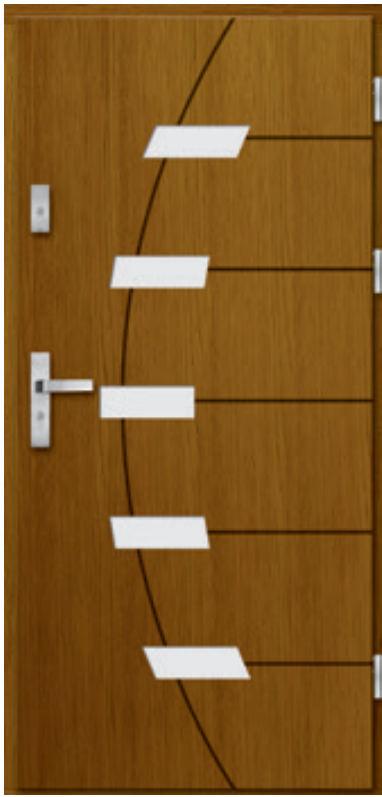
szyba płaskowana



szyba reflex



szyba płaskowana



szyba reflex



szyba reflex



szyba reflex

DP 1		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3360,-	4660,-	5660,-

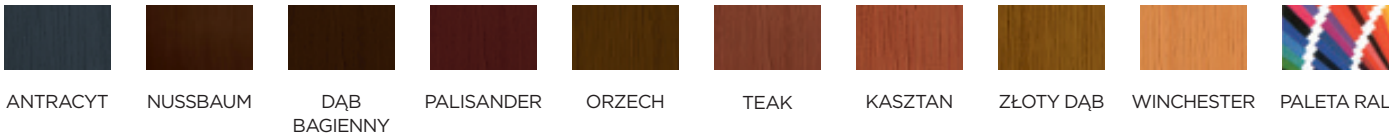
DP 2		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3310,-	4610,-	5610,-

DP 3		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3690,-	4990,-	5990,-

DP 4		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3400,-	4700,-	5700,-

DP 5		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3600,-	4900,-	5900,-

DP 7		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3690,-	4990,-	5990,-





szyba reflex



szyba płaskowana



szyba płaskowana



szyba płaskowana



szyba płaskowana



szyba reflex

DP 8		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3690,-	4990,-	5990,-

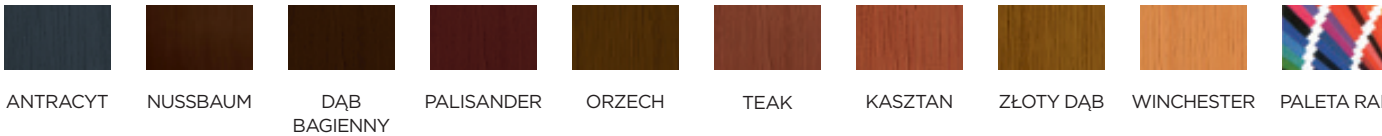
DP 9		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3750,-	5050,-	6050,-

DP 10		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3720,-	5020,-	6020,-

DP 11		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3720,-	5020,-	6020,-

DP 12		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3360,-	4660,-	5660,-

DP 13		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3720,-	5020,-	6020,-





szyba piaskowana



szyba piaskowana

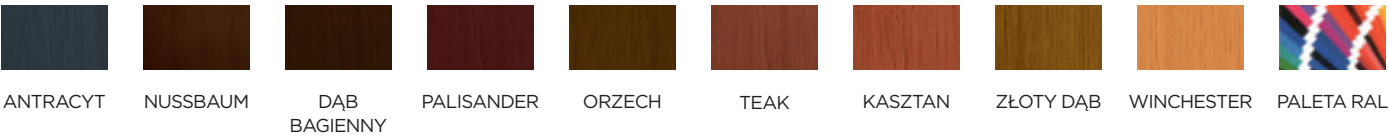


szyba piaskowana

DP 14		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3950,-	5250,-	6250,-

DP 15		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3750,-	5050,-	6050,-

DP 16		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3750,-	5050,-	6050,-

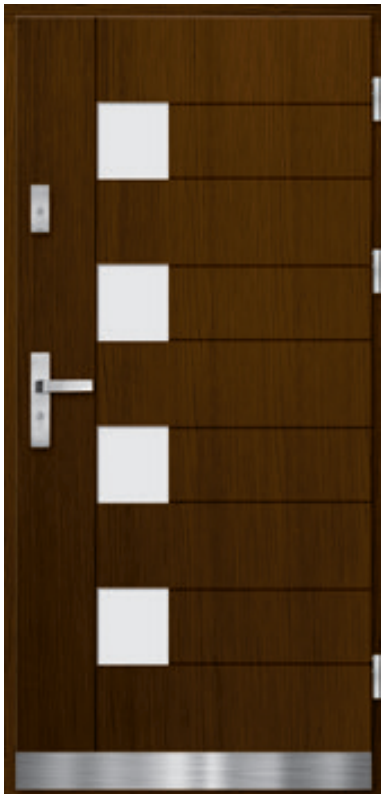




szyba reflex



szyba reflex



szyba reflex



szyba reflex



szyba reflex

DP 17		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3360,-	4660,-	5660,-

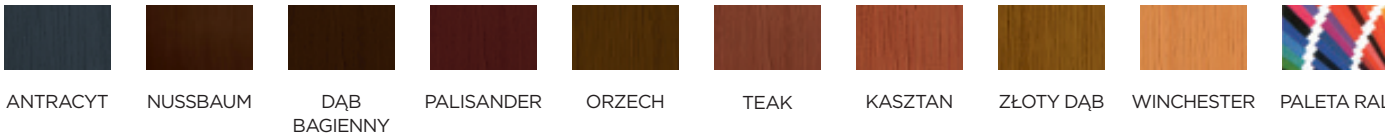
DP 18		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3690,-	4990,-	5990,-

DP 19		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3750,-	5050,-	6050,-

DP 20		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3640,-	4940,-	5940,-

DP 21		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3380,-	4680,-	5680,-

DP 22		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3760,-	5060,-	6060,-





szyba reflex



szyba płaskowana



szyba czarny antisol



szyba reflex



szyba czarny antisol

DP 23		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3780,-	5080,-	6080,-

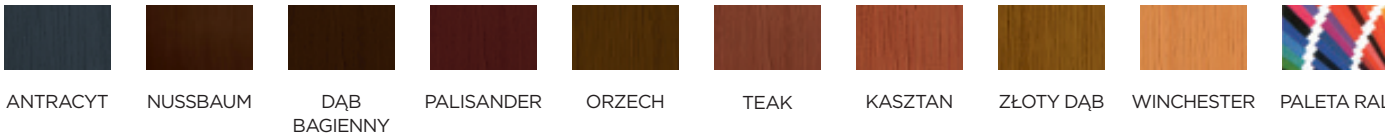
DP 24		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3720,-	5020,-	6020,-

DP 25		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3900,-	5200,-	6200,-

DP 26		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3760,-	5060,-	6060,-

DP 28		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3860,-	5160,-	6160,-

DP 29		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3900,-	5200,-	6200,-





szyba czarny antisol



szyba czarny antisol

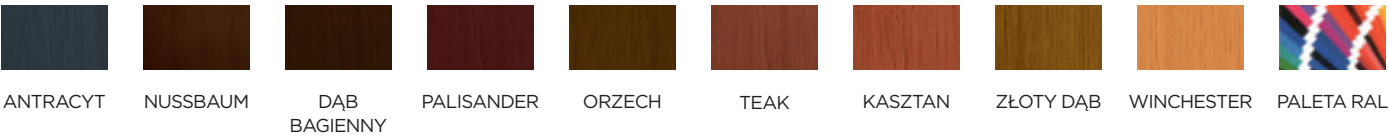


szyba czarny antisol

DP 30		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
4170,-	5470,-	6470,-

DP 31		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3880,-	5180,-	6180,-

DP 32		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3920,-	5220,-	6220,-





szyba reflex



szyba płaskowana

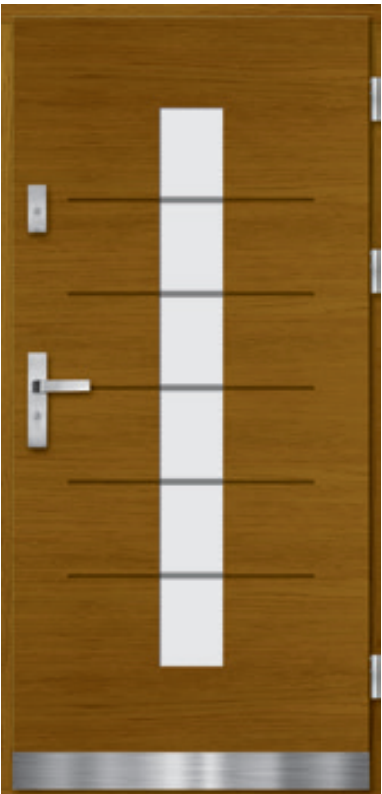


szyba reflex

DP 33		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3560,-	4860,-	5860,-

DP 34		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3650,-	4950,-	5950,-

DP 35		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3620,-	4920,-	5920,-



szyba płaskowana



szyba reflex

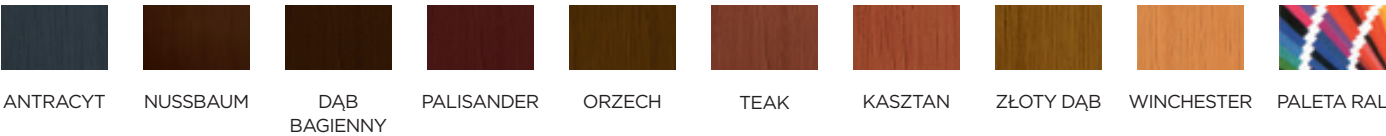


szyba reflex

DP 36		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3690,-	4990,-	5990,-

DP 37		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3760,-	5060,-	6060,-

DP 38		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3710,-	5010,-	6010,-





szyba reflex



DP 40		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3700,-	5000,-	6000,-

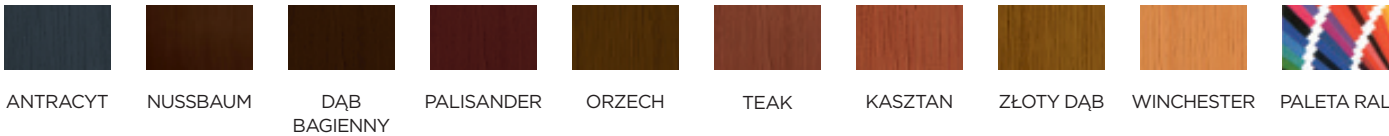
DP 41		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3350,-	4650,-	5650,-

DP 42		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3350,-	4650,-	5650,-

DP 43		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3350,-	4650,-	5650,-

DP 44		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3350,-	4650,-	5650,-

DP 45		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3350,-	4650,-	5650,-





szyba czarny antisol



szyba czarny antisol



szyba reflex



szyba czarny antisol

DP 46		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3350,-	4650,-	5650,-

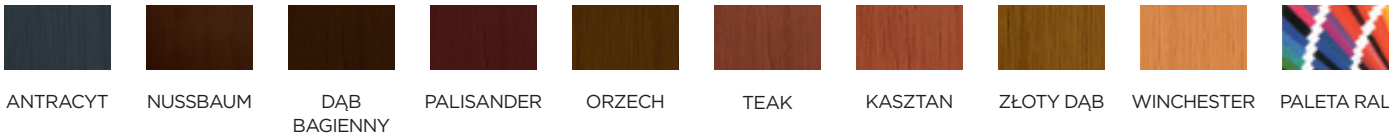
DP 47		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3350,-	4650,-	5650,-

DP 48		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3900,-	5200,-	6200,-

DP 49		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3920,-	5220,-	6220,-

DP 50		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3690,-	4990,-	5990,-

DP 51 VINTAGE		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
4400,-	5700,-	6700,-





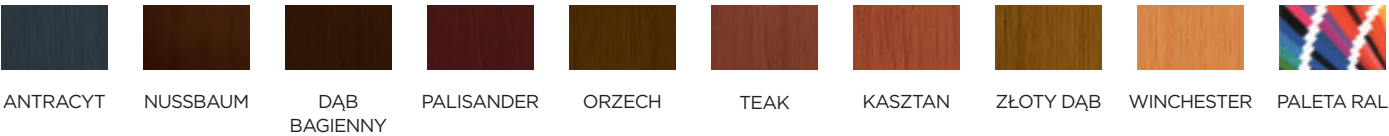
DP 52 VINTAGE

D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3850,-	5150,-	6150,-

DP 53 VINTAGE

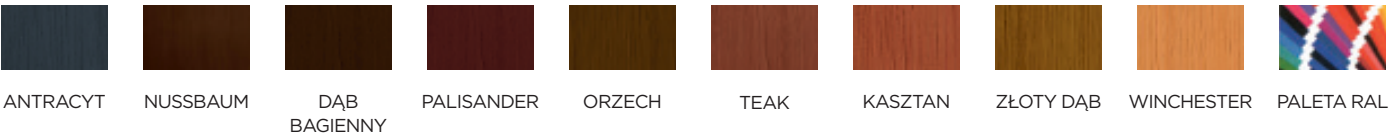
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
4400,-	5700,-	6700,-

szyba czarny antisol



Specyfikacja techniczna D82 mm

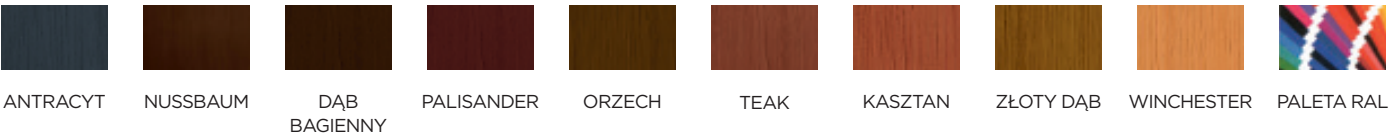
Materiał	Sosna w obłogu dębowym
Konstrukcja	- grubość skrzydła 82 mm - drzwi w systemie przylgowym - uszczelnienie w skrzydle oraz ościeżnicy - konstrukcja wewnętrzna skrzydła stanowi kratownica drewniana wypełniona pianką polistyrenową o grubości 64 mm - ramiak skrzydła wzmocniony stalowym profilem „C” 40 mm x 20 mm - poszycie zewnętrzne skrzydła stanowią wodoodporne sklejki dębowe
Wykończenie	- system czteropowłokowy - impregnacja w osobnym procesie - trzykrotne malowanie metodą hydrodynamiczną farbami wodorozcieńczalnymi transparentnymi wg palety kolorów WIATRAK lub kryjącymi RAL za dopłatą
Ościeżnica	- drewno klejone warstwowo o wymiarach 100 mm x 65 mm - próg drewniany dębowy okuty listwami aluminiowymi lub próg aluminiowy
Sposób otwierania	otwieranie na zewnątrz lub do wewnątrz (z listwą okapową nad progiem)
Wyposażenie standardowe	- regulowany zaczep w futrynie zamka głównego - trzy wysokiej jakości zawiasy umożliwiające płynną regulację w trzech płaszczyznach - zestaw trzyszybowy (6/24/4/24/4) o ograniczonej widoczności refleksyjne pakiety płaskie, piaskowe w zależności od modelu drzwi
Wyposażenie za dopłatą	- klamki - rozety - wkładki 50/55 - zamek listwowy
Norma	PN-EN 14351-1+A1
Przenikalność cieplna	UD=0,92 W/m²



INOX i frezowania tylko od strony zewnętrznej.

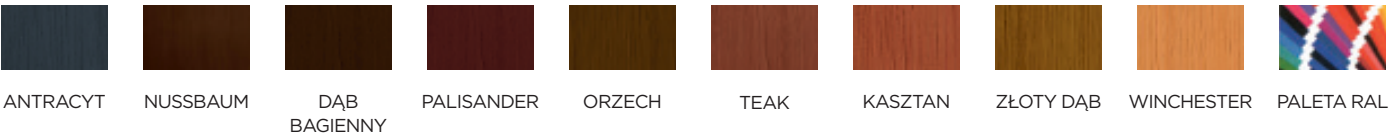
Specyfikacja techniczna D82 mm

Materiał	Dąb 100%
Konstrukcja	- grubość skrzydła 82 mm - drzwi w systemie przylgowym - uszczelnienie w skrzydle oraz futrynie - konstrukcja wewnętrzna skrzydła stanowi kratownica drewniana wypełniona pianką polistyrenową o grubości 64 mm - ramiak skrzydła wzmocniony stalowym profilem „C” 40 mm x 20 mm - poszycie zewnętrzne skrzydła stanowią wodoodporne sklejkę dębowe
Wykończenie	- system czteropowłokowy - impregnacja w osobnym procesie - trzykrotne malowanie metodą hydrodynamiczną farbami wodorozcieńczalnymi transparentnymi wg palety kolorów WIATRAK lub kryjącymi RAL za dopłatą
Ościeżnica	- drewno dębowe klejone warstwowo o wymiarach 120 mm x 65 mm - próg drewniany dębowy okuty listwami aluminiowymi lub próg aluminiowy
Sposób otwierania	otwieranie na zewnątrz lub do wewnątrz (z listwą okapową nad progiem)
Wyposażenie standardowe	- zamek listwowy GU klasa C, o rozstawie 72 mm - zaczep w futrynie zamka głównego regulowany mimośrodem - cztery wysokiej jakości zawiasy umożliwiające płynną regulację w trzech płaszczyznach - zestaw trzyszybowy (6/24/4/24/4) o ograniczonej widoczności refleksyjnej pakiety płaskie, piaskowe w zależności od modelu drzwi
Wyposażenie za dopłatą	- klamki - rozety - wkładki 50/55
Norma	PN-EN 14351-1+A1
Przenikalność cieplna	UD=0,92 W/m²



Specyfikacja techniczna D90 mm

Materiał	Dąb 100%
Konstrukcja	- grubość skrzydła 90 mm - drzwi w systemie przylgowym - uszczelnienie w skrzydle oraz futrynie - konstrukcja wewnętrzna skrzydła stanowi kratownica drewniana wypełniona pianką polistyrenową o grubości 72 mm - ramiak skrzydła wzmocniony stalowym profilem „C” 40 mm x 20 mm - poszycie zewnętrzne skrzydła stanowią wodoodporne sklejkę dębowe
Wykończenie	- system czteropowłokowy - impregnacja w osobnym procesie - trzykrotne malowanie metodą hydrodynamiczną farbami wodorozcieńczalnymi transparentnymi wg palety kolorów WIATRAK lub kryjącymi RAL za dopłatą
Ościeżnica	- drewno dębowe klejone warstwowo o wymiarach 120 mm x 65 mm - próg drewniany dębowy okuty listwami aluminiowymi lub próg aluminiowy
Sposób otwierania	otwieranie na zewnątrz lub do wewnątrz (z listwą okapową nad progiem)
Wyposażenie standardowe	- zamek listwowy GU klasa C o rozstawie 72 mm - zaczep w futrynie zamka głównego regulowany mimośrodem - cztery wysokiej jakości zawiasy umożliwiające płynną regulację w trzech płaszczyznach - zestaw trzyszybowy (6/27/4/27/6) o ograniczonej widoczności refleksyjnej pakiety płaskie, piaskowe w zależności od modelu drzwi
Wyposażenie za dopłatą	- klamki - rozety - wkładki 55/55
Norma	PN-EN 14351-1+A1
Przenikalność cieplna	UD=0,78 W/m²



drzwi płytowe frezowane

Szlachetne frezy w połączeniu
z nowoczesnym stylem



nowoczesne

Prezentacja oferty 36-37

Specyfikacja techniczna 28-33



szyba reflex



szyba piaskowana



szyba reflex



szyba reflex



szyba reflex

DF 1		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3580,-	4880,-	5880,-

DF 2		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3350,-	4650,-	5650,-

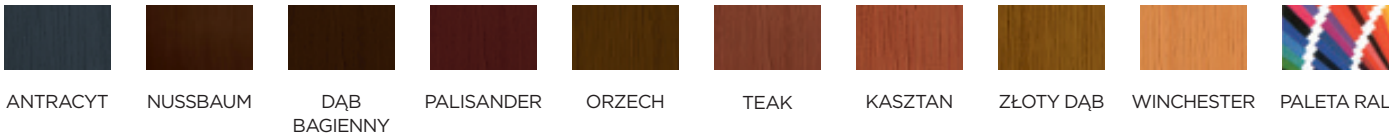
DF 3		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3380,-	4680,-	5680,-

DF 4		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3400,-	4700,-	5700,-

DF 5		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3400,-	4700,-	5700,-

DF 6		
D82 mm	D82 mm	D90 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%	Dąb 100%
3580,-	4880,-	5880,-

Specyfikacja techniczna dla drzwi frezowanych na stronach 28-33.



drzwi ramiakowe

Elegancja, luksusowe ciepło
i wyjątkowa jakość



klasyczne

Prezentacja oferty 40-51

Specyfikacja techniczna 52-55



szyba reflex



szyba reflex



szyba reflex



dopłata za szybę bewel + 600 zł



szyba reflex



szyba reflex

NR 1	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3290,-	4700,-

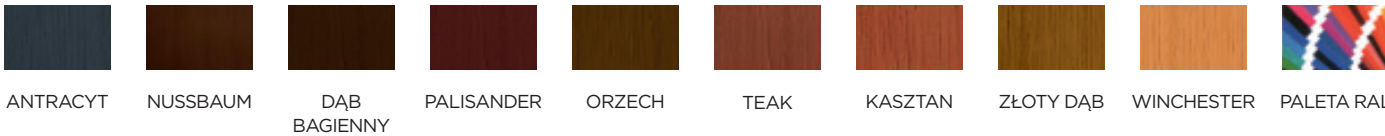
NR 2A	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3640,-	4940,-

NR 4B	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3340,-	4760,-

NR 5	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3840,-	5240,-

NR 5A	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3480,-	4900,-

NR 6	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3480,-	4920,-





szyba reflex

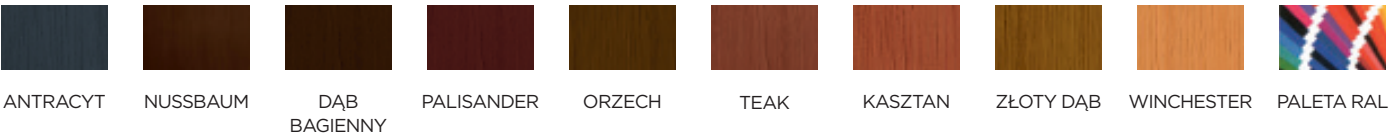


szyba reflex

NR 9	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3280,-	4690,-

NR 10	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3160,-	4590,-

NR 11	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3620,-	4980,-





szyba reflex



szyba reflex



szyba reflex



szyba reflex



szyba płaskowana



szyba płaskowana

NR 12	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3290,-	4680,-

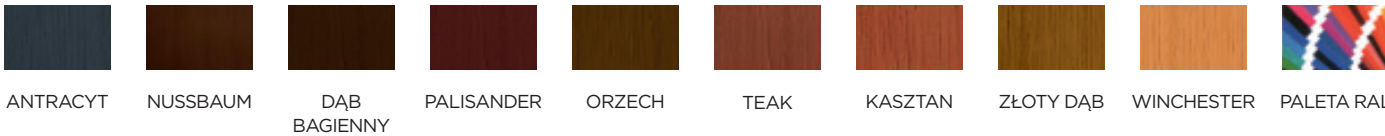
NR 14	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3480,-	4730,-

NR 16	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3320,-	4730,-

NR 16A	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3320,-	4730,-

NR 17	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3310,-	4630,-

NR 18	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3310,-	4630,-





szyba reflex

NR 19	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3310,-	4630,-



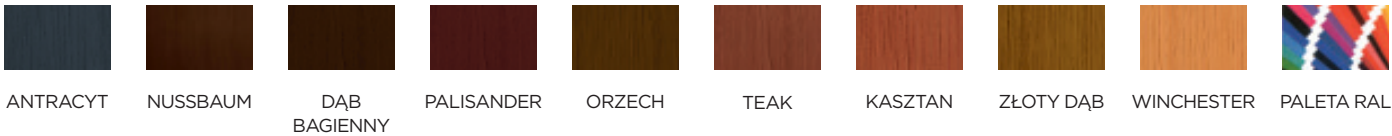
szyba reflex, element kuty w standardzie

NR 22	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3960,-	5260,-



szyba reflex

NR 26	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3320,-	4630,-

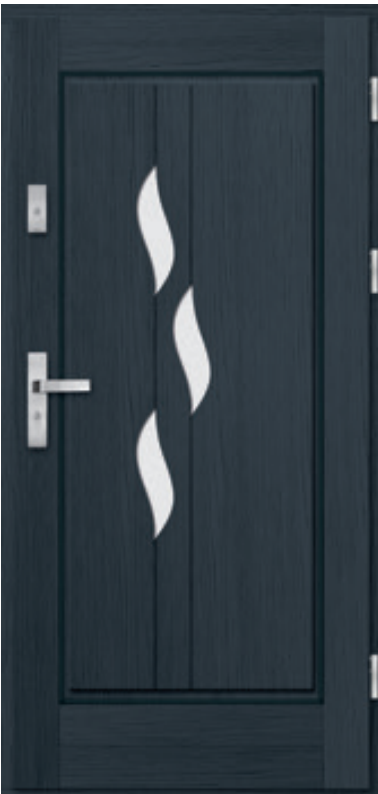




szyba piaskowana



szyba reflex



szyba reflex

NR 27	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3320,-	4630,-

NR 29	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3320,-	4630,-

NR 30	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3320,-	4630,-



szyba piaskowana



szyba reflex

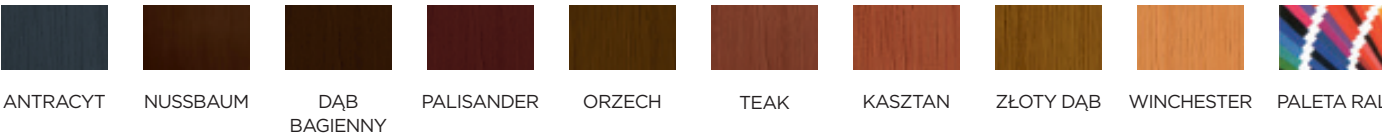


szyba reflex

NR 32	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3320,-	4630,-

NR 33	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3320,-	4630,-

NR 34	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3320,-	4630,-





szyba reflex



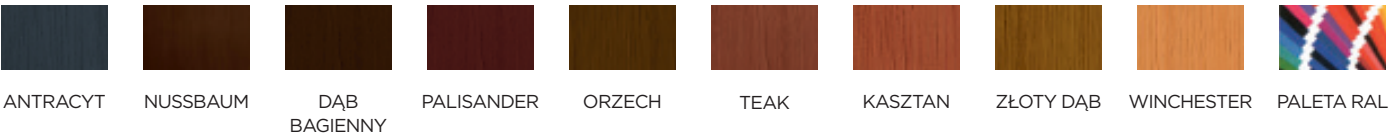
szyba reflex



NR 35	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3380,-	4660,-

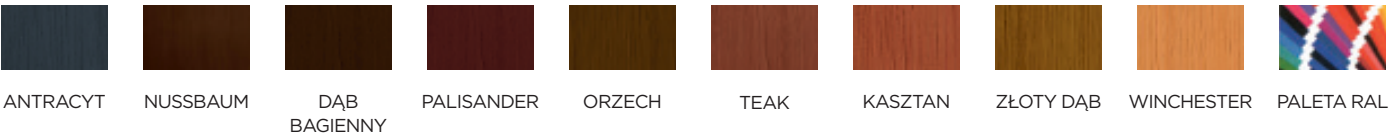
NR 36	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3320,-	4630,-

NR 37	
D78 mm	D82 mm
Sosna w obłogu dębowym	Dąb 100%
3260,-	4690,-



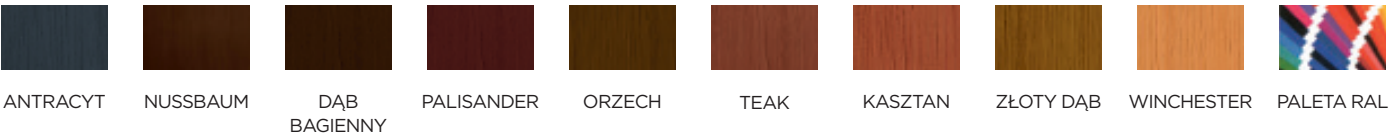
Specyfikacja techniczna D78 mm

Materiał	Sosna w obłogu dębowym
Konstrukcja	- grubość skrzydła 78 mm - drzwi w systemie przylgowym - uszczelnienie w skrzydle oraz ościeżnicy - drewno klejone warstwowo, obłogowane podwójnym obłogiem naturalnym - wypełnienie ramy stanowi termoizolacyjny panel (płyta warstwowa) 44 mm z dwustronnymi naklejkami ze sklejek wodoodpornych z wyfrezowanymi wzorami lub szybą zespoloną
Wykończenie	- system czteropowłokowy - impregnacja w osobnym procesie - trzykrotne malowanie metodą hydrodynamiczną farbami wodorozcieńczalnymi transparentnymi wg palety kolorów WIATRAK lub kryjącymi RAL za dopłatą
Ościeżnica	- drewno klejone warstwowo o wymiarach 100 mm x 65 mm - próg drewniany dębowy okuty listwami aluminiowymi lub próg aluminiowy
Sposób otwierania	otwieranie na zewnątrz lub do wewnątrz (z listwą okapową nad progiem)
Wyposażenie standardowe	- trzy wysokiej jakości zawiasy drzwiowe umożliwiające płynną regulację w trzech płaszczyznach - zaczep w futrynie zamka głównego regulowany - zestaw trzyszybowy (4/16/4/14/4) o ograniczonej widoczności refleksyjnej pakiety płaskie, piaskowe w zależności od modelu drzwi
Wyposażenie za dopłatą	- klamki - rozety - wkładki 50/55 - zamek listwowy
Norma	PN-EN 14351-1+A1
Przenikalność cieplna	UD=1,2 W/m²



Specyfikacja techniczna D82 mm

Materiał	Dąb 100%
Konstrukcja	- grubość skrzydła 82 mm - drzwi w systemie przylgowym - uszczelnienie w skrzydle oraz ościeżnicy - drewno klejone warstwowo, obłogowane podwójnym obłogiem naturalnym - wypełnienie ramy stanowi termoizolacyjny panel (płyta warstwowa) 48 mm z dwustronnymi naklejkami ze sklejek wodoodpornych z wyfrezowanymi wzorami lub szybą zespoloną
Wykończenie	- system czteropowłokowy - impregnacja w osobnym procesie - trzykrotne malowanie metodą hydrodynamiczną farbami wodorozcieńczalnymi transparentnymi wg palety kolorów WIATRAK lub kryjącymi RAL za dopłatą
Ościeżnica	- drewno dębowe klejone warstwowo o wymiarach 120 mm x 65 mm - próg drewniany dębowy okuty listwami aluminiowymi lub próg aluminiowy
Sposób otwierania	otwieranie na zewnątrz lub do wewnątrz (z listwą okapową nad progiem)
Wypozażenie standardowe	- cztery wysokiej jakości zawiasy drzwiowe umożliwiające płynną regulację w trzech płaszczyznach - zaczep w futrynie zamka głównego regulowany mimośrodem - zamek listwowy 4-punktowy GU - zestaw szybowy (4/20/4/14/4) o ograniczonej widoczności refleksyjnej, pakiety płaskie, piaskowe w zależności od modelu drzwi
Wypozażenie za dopłatą	- klamki - rozety - wkładki 50/55
Norma	PN-EN 14351-1+A1
Przenikalność cieplna	UD=1,0 W/m²



drzwi pasywne

Najlepszy współczynnik ciepła
w prostej formie wykonania



ciepłe

Prezentacja oferty 58-59

Specyfikacja techniczna 60-61



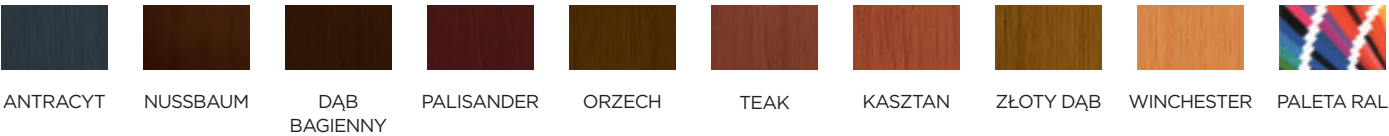
PA 1
D90 mm
Dąb 100%
6300,-



PA 2
D90 mm
Dąb 100%
6300,-

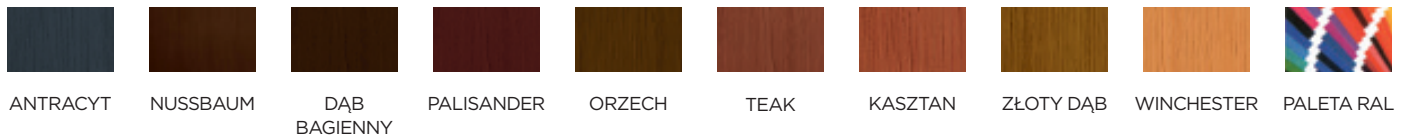
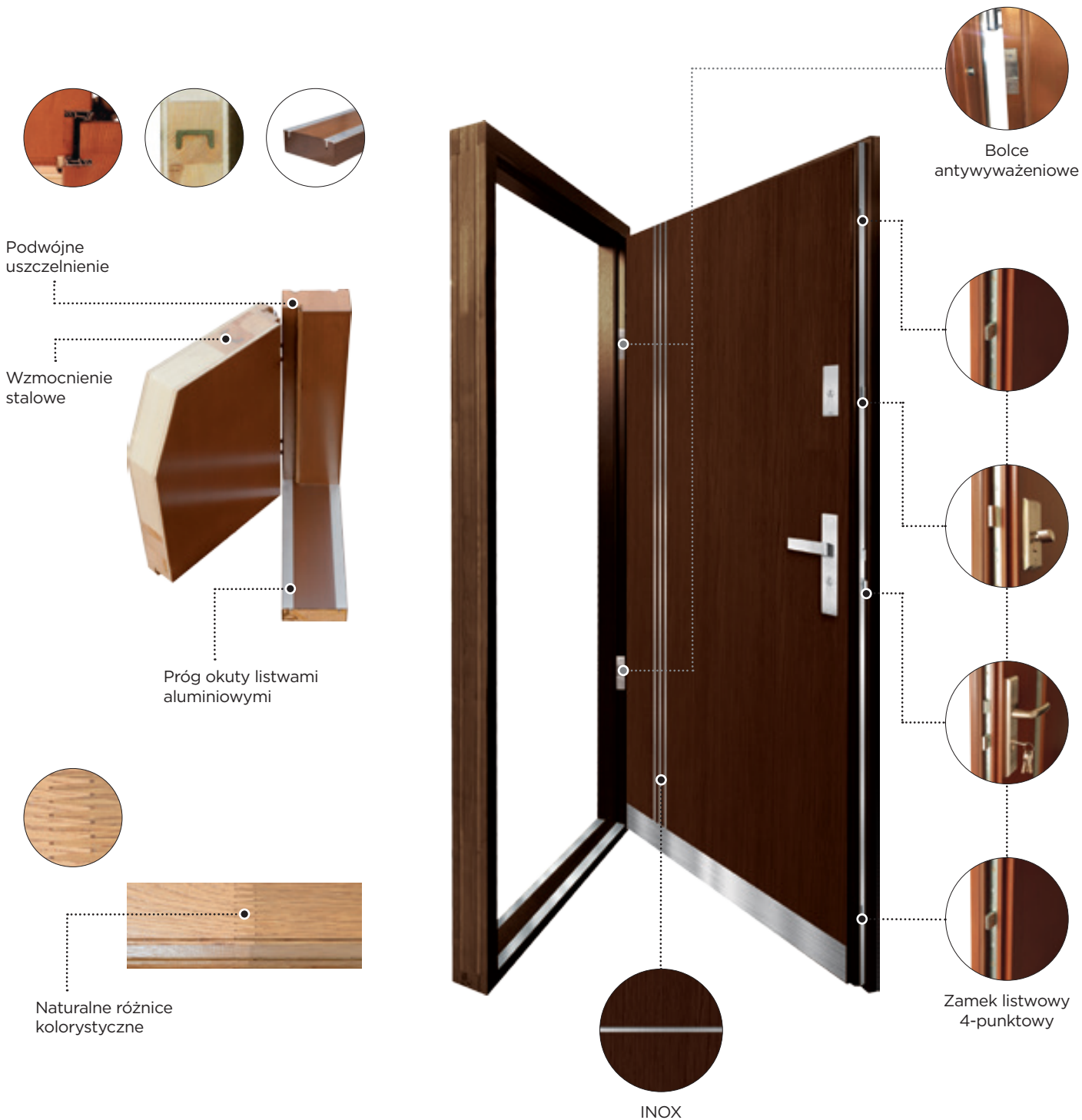


PA 3
D90 mm
Dąb 100%
6300,-



Specyfikacja techniczna D90 mm

Materiał	Dąb 100%
Konstrukcja	- grubość skrzydła 90 mm - drzwi w systemie przylgowym - uszczelnienie w skrzydle oraz ościeżnicy - konstrukcję wewnętrzną skrzydła stanowi kratownica drewniana wypełniona Aerogelem Spaceloft + pianka polistyrenowa o łącznej grubości 72 mm - ramiak skrzydła wzmocniony stalowym profilem „C” 40 mm x 20 mm - poszycie zewnętrzne skrzydła stanowią wodoodporne sklejkę dębowe
Wykończenie	- system czteropowłokowy - impregnacja w osobnym procesie - trzykrotne malowanie metodą hydrodynamiczną farbami wodorozcieńczalnymi transparentnymi wg palety kolorów WIATRAK lub kryjącymi RAL za dopłatą
Ościeżnica	- drewno dębowe klejone warstwowo o wymiarach 120 mm x 65 mm - próg drewniany dębowy okuty listwami aluminiowymi lub próg aluminiowy
Sposób otwierania	otwieranie na zewnątrz lub do wewnątrz (z listwą okapową nad progiem)
Wyposażenie standardowe	- zamek listwowy GU klasa C o rozstawie 72 mm - zaczep w futrynie zamka głównego regulowany mimośrodem - cztery wysokiej jakości zawiasy umożliwiające płynną regulację w trzech płaszczyznach
Wyposażenie za dopłatą	- klamki - rozety - wkładki 55/55
Norma	PN-EN 14351-1+A1
Przenikalność cieplna	UD=0,67 W/m² ★★ ★



wykonania niestandardowe

Na życzenie naszych klientów
wykonujemy drzwi o dowolnych wymiarach



indywidualne

Prezentacja oferty 64-85



NS 1

Widok od zewnątrz
Dostawka stała w ościeżnicy



NS 2

Widok od zewnątrz
Dostawki stałe w ościeżnicy



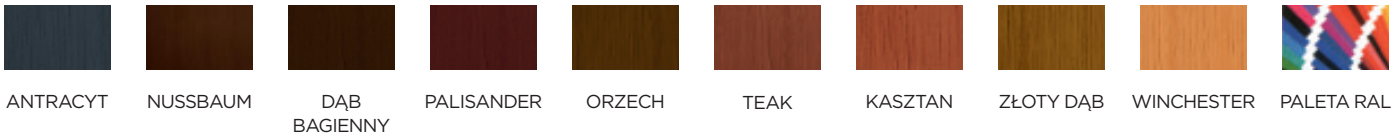
NS 3

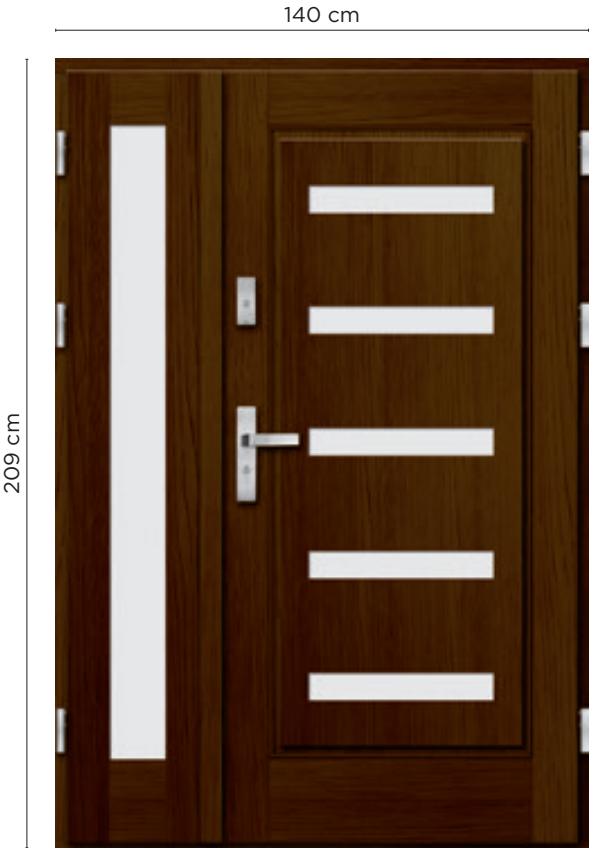
Widok od zewnątrz
Dostawka stała w ościeżnicy



NS 4

Widok od zewnątrz
Dostawka stała w ościeżnicy





NS 5

Widok od zewnątrz
Dostawka otwierana



NS 6

Widok od zewnątrz
Dostawki stałe w ościeżnicy



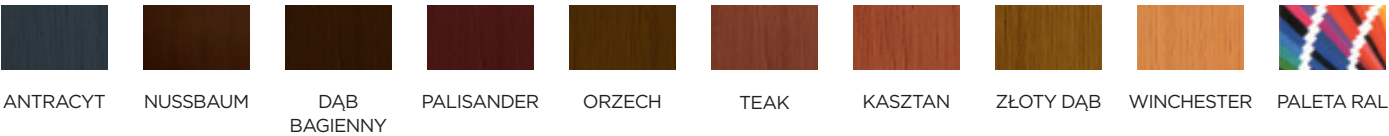
NS 10

Widok od zewnątrz
Dostawki stałe w ościeżnicy



NS 13

Widok od zewnątrz
Dostawka stała w ościeżnicy



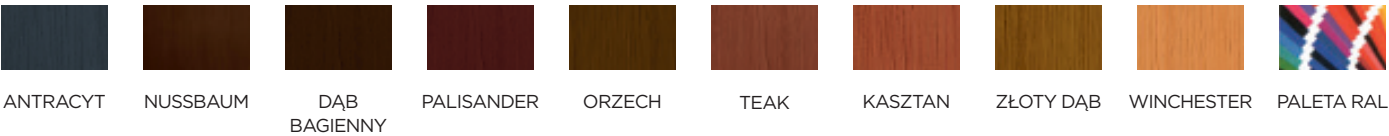


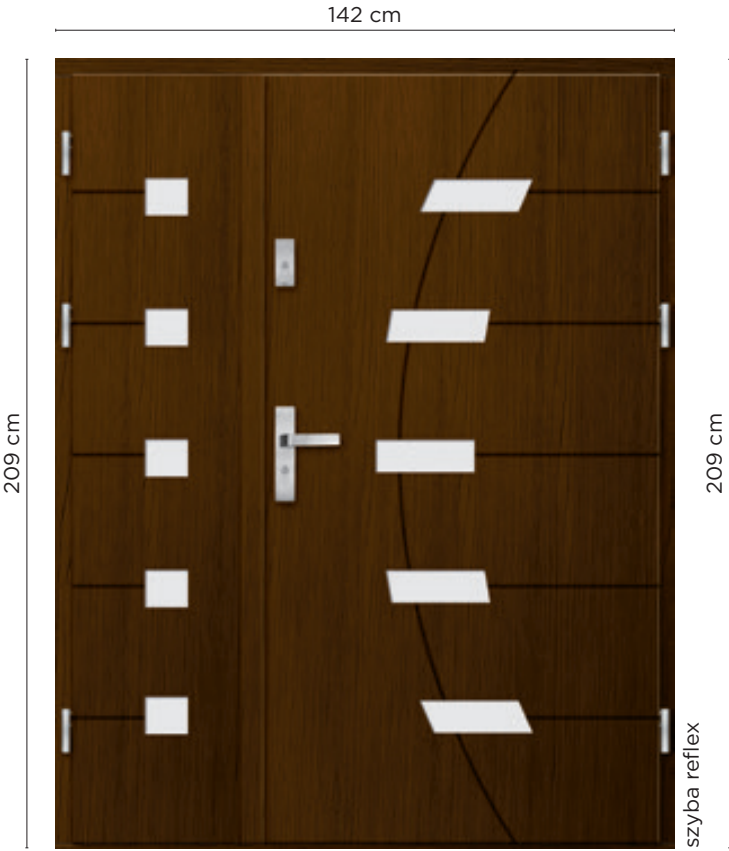
NS 14

Widok od zewnątrz
Dostawka stała w ościeżnicy

NS 15

Widok od zewnątrz
Dostawka stała w ościeżnicy

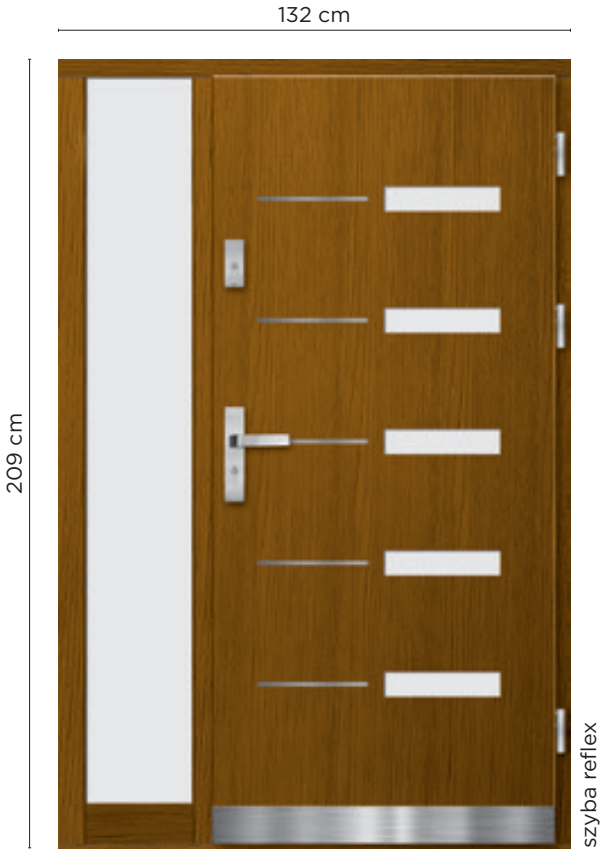




NS 16 Widok od zewnątrz
Dostawka otwierana



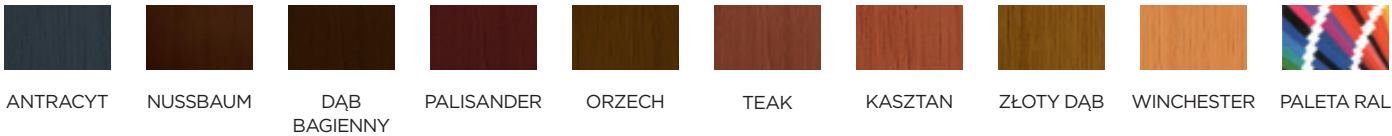
NS 17 Widok od zewnątrz
Dostawka stała w ościeżnicy

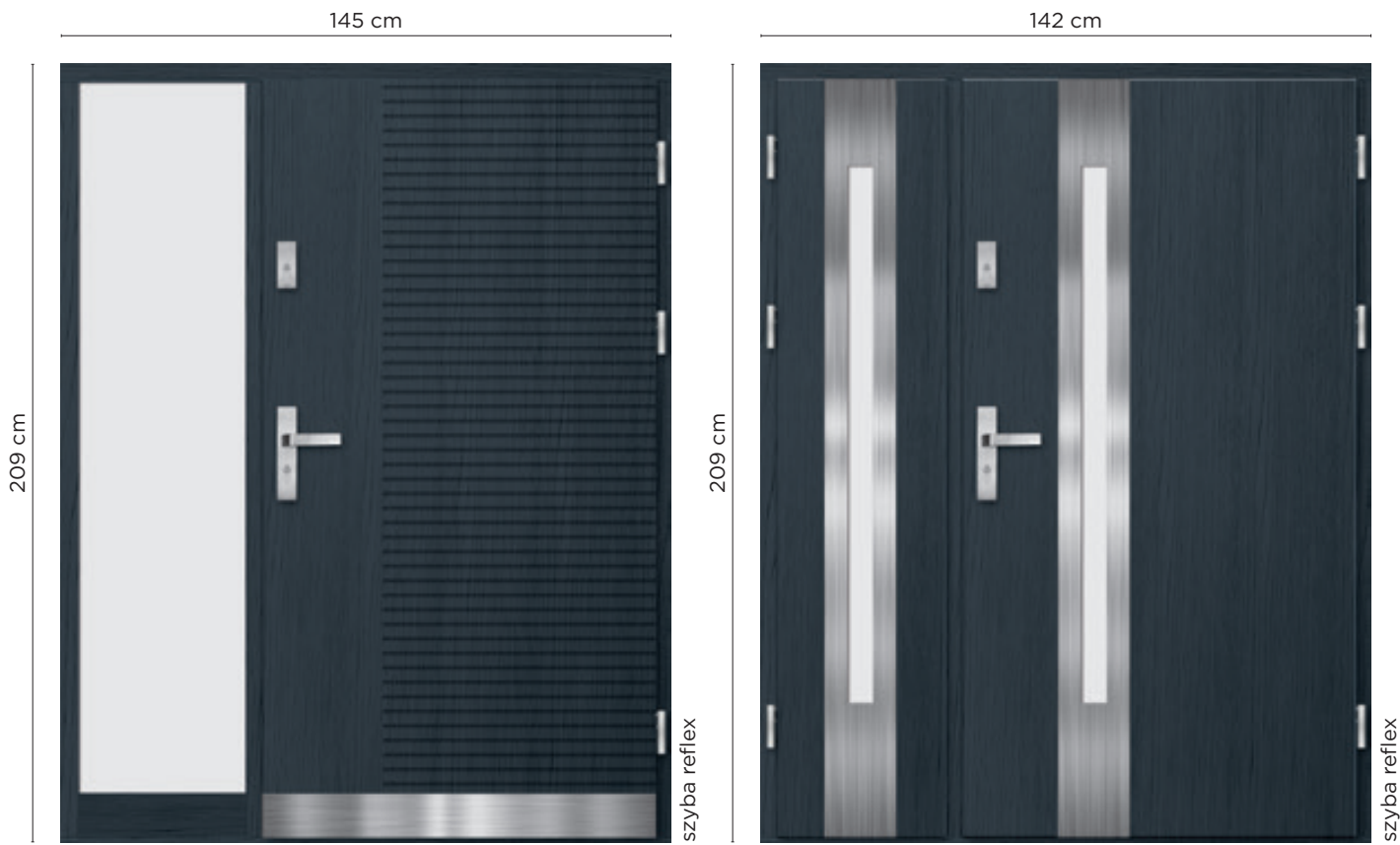


NS 19 Widok od zewnątrz
Dostawka stała w ościeżnicy



NS 21 Widok od zewnątrz
Dostawka stała - imitacja skrzydła



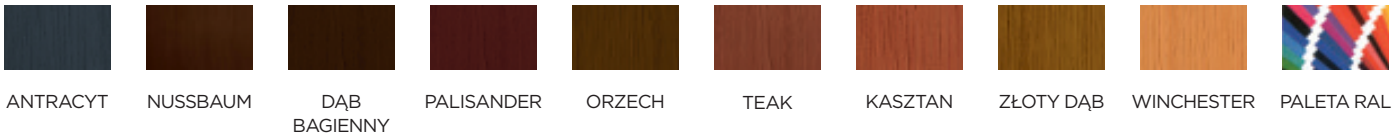


NS 22

Widok od zewnątrz
Dostawka stała w ościeżnicy

NS 23

Widok od zewnątrz
Dostawka stała - imitacja skrzydła





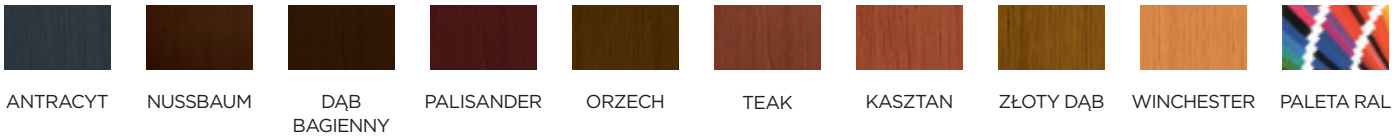
NS 24 Widok od zewnątrz
Dostawka stała - imitacja skrzydła



NS 25 Widok od zewnątrz
Dostawka stała - imitacja skrzydła



NS 26 Widok od zewnątrz
Dostawka stała - imitacja skrzydła





NS 27

Widok od zewnątrz
Dostawka stała - imitacja skrzydła

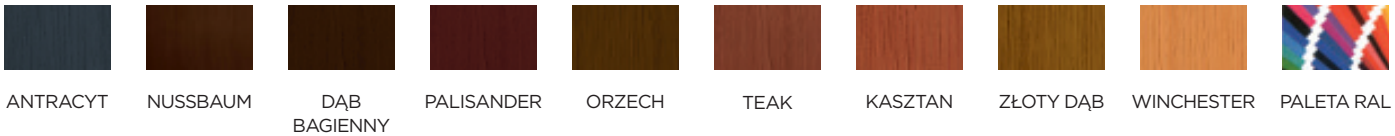


NS 28

Widok od zewnątrz
Dostawki stałe w ościeżnicy

NS 29

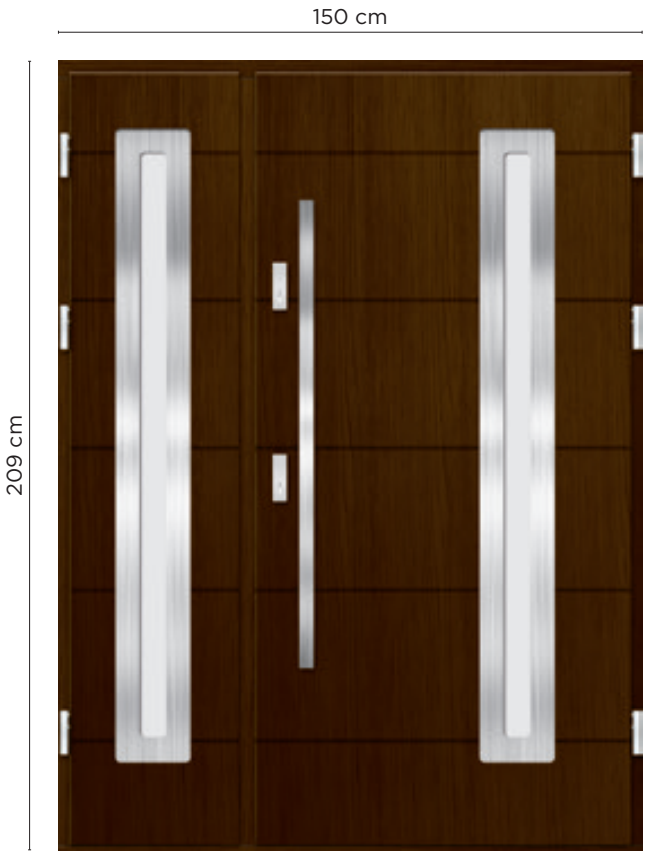
Widok od zewnątrz
Dostawka stała w ościeżnicy





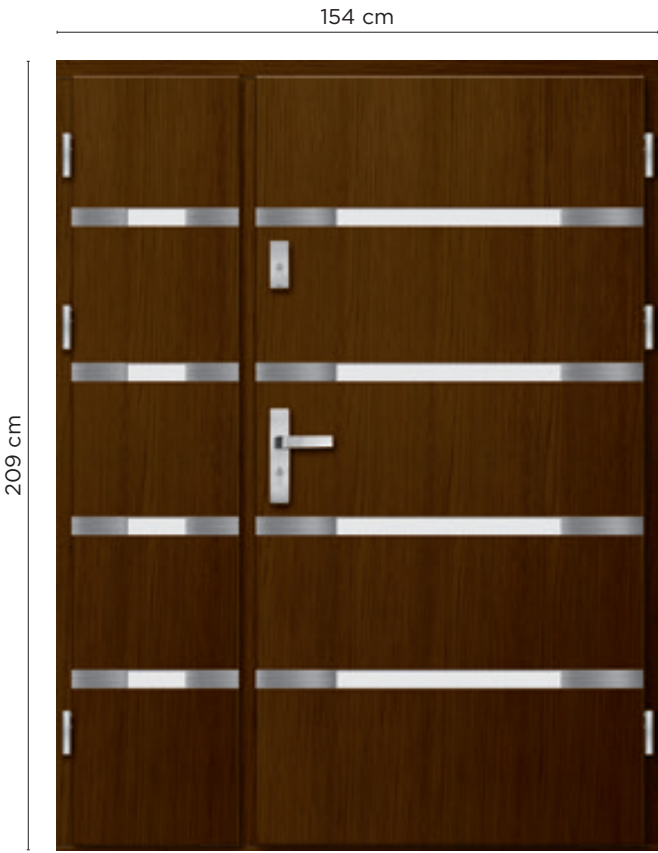
NS 31

Widok od zewnątrz
Dostawki stałe w ościeżnicy



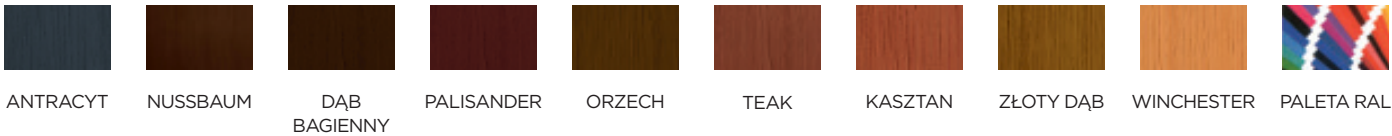
NS 32

Widok od zewnątrz
Dostawka stała - imitacja skrzydła



NS 33

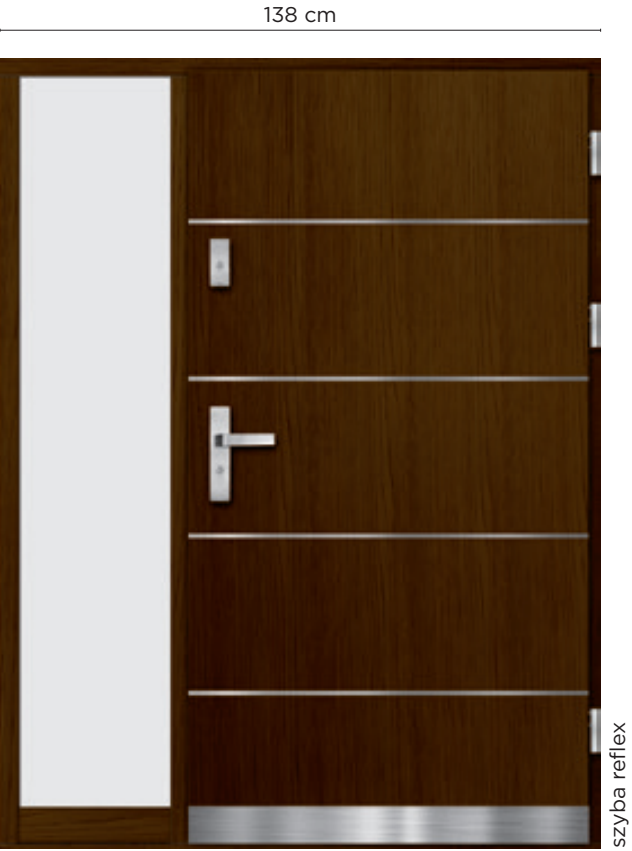
Widok od zewnątrz
Dostawka stała - imitacja skrzydła





NS 34

Widok od zewnątrz
Dostawka stała w ościeżnicy



NS 35

Widok od zewnątrz
Dostawka stała w ościeżnicy



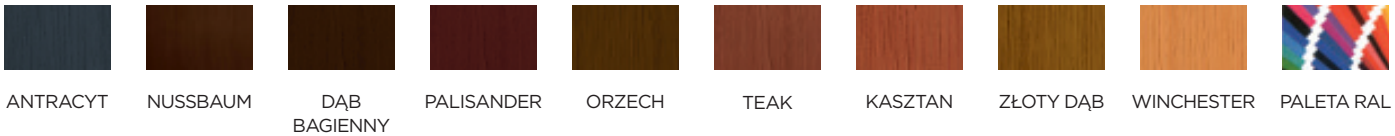
NS 36

Widok od zewnątrz
Dostawka stała w ościeżnicy



NS 37

Widok od zewnątrz
Dostawka stała w ościeżnicy





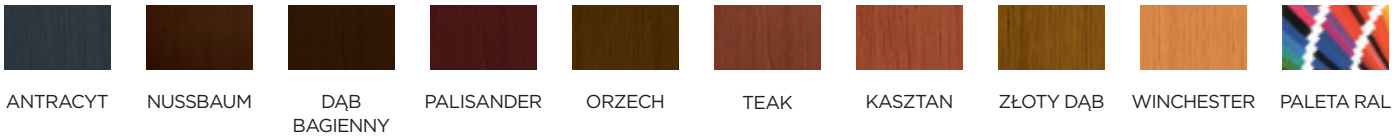
NS 38 Widok od zewnątrz
Dostawka stała - imitacja skrzydła



NS 39 Widok od zewnątrz
Dostawka stała w ościeżnicy



NS 40 Widok od zewnątrz
Dostawka stała w ościeżnicy





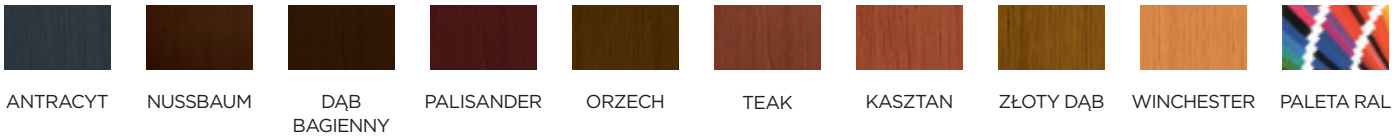
NS 41

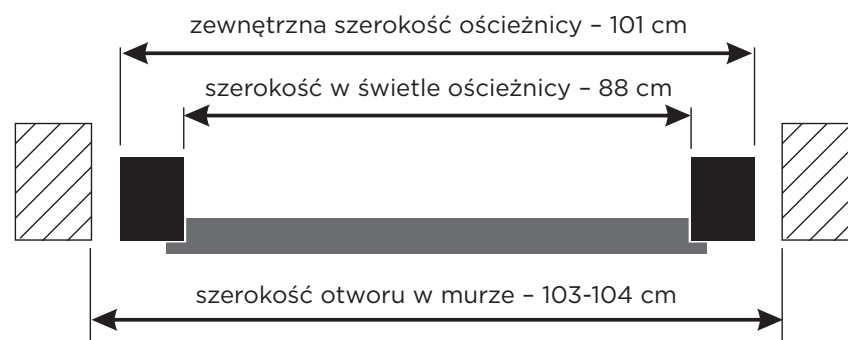
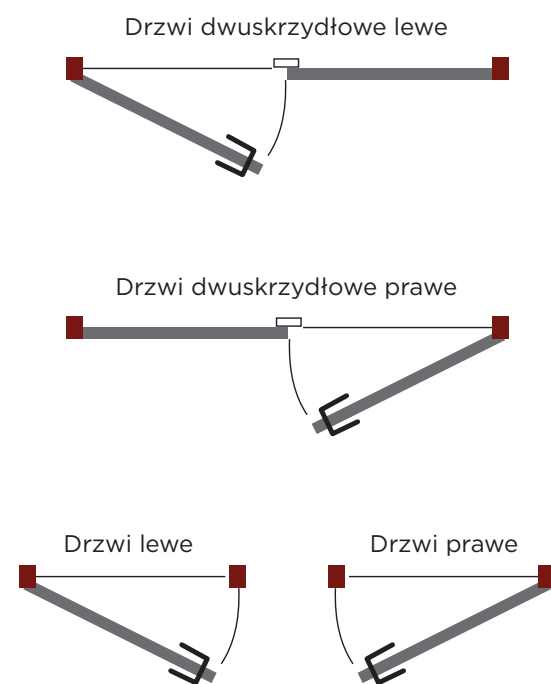
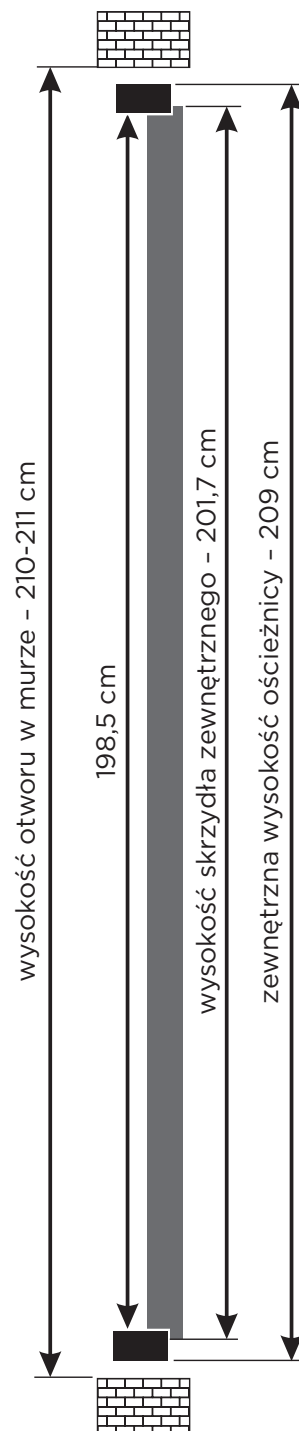
Widok od zewnątrz
Dostawka stała w ościeżnicy



NS 42

Widok od zewnątrz
Dostawka stała – imitacja skrzydła





Wysokość standardowa drzwi z progiem aluminium - 207 cm

KLAMKI



Medos



Gamet



Tupai

POCHWYTY



Profilo



Linea



Profilo po łuku



Linea po łuku



Za dopłatą pochwyt występuje z przyciskiem „funkcja otwierania drzwi przy zastosowaniu elektrozaczełu lub serwonapędu”



Medos
stosowana do pochwytów

ZAMKI



zamek 3-punktowy automatyczny



zamek 4-punktowy

SAMOZAMYKACZ CHOWANY DORMA



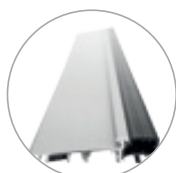
OKAPNIK DREWNIANY



przy drzwiach otwieranych do wewnątrz



PRÓG ALUMINIOWY



SYSTEM PIERWSZY



Możliwość otwierania od zewnątrz tylko kluczem.

Komplet zawiera:

- antabę Linea (Profilo za dopłatą 90 zł)
- klamkę Medos

Cena: 670 zł

SYSTEM DRUGI



Otwieranie kluczem lub otwieranie drzwi bez użycia klucza po przełączeniu elektrozaczełu w tryb dzienny.

Komplet zawiera:

- antabę Linea (Profilo za dopłatą 90 zł)
- klamkę Medos
- elektrozaczep mechaniczny z funkcją dzień/noc
- samozamykacz chowany z blokadą DORMA

Cena: 1920 zł

(nie dotyczy drzwi D72 mm)

SYSTEM TRZECI



Otwieranie drzwi przyciskiem w antabie. Przycisk zwalnia elektrozaczep umieszczony w ościeżnicy umożliwiając otwarcie drzwi. W przypadku braku zasilania możliwość otwarcia drzwi kluczem.

Komplet zawiera:

- antabę Linea lub Profilo z przyciskiem
- klamkę Medos
- elektrozaczep
- instalację elektryczną
- transformator 12 V

Cena: 1500 zł

SYSTEM CZWARTY



Otwieranie drzwi przyciskiem w antabie. Przycisk zwalnia zamek automatyczny wyposażony w serwonapęd umieszczony w skrzydle. W przypadku braku zasilania możliwość otwarcia drzwi kluczem.

Komplet zawiera:

- antabę Linea lub Profilo z przyciskiem
- klamkę Medos
- instalację elektryczną
- transformator 12 V
- zamek GU Automatic
- serwonapęd

Cena: 1700 zł



KORZYŚCI STOSOWANIA MODUŁU MODULOTHERM



LEPSZA
IZOLACJA TERMICZNA



POPRAWA
PRZENIKALNOŚCI CIEPLNEJ



WYELIMINOWANIE
PRZEDMUCHÓW



MNIEJSZE
ZUŻYCIE ENERGII



ELIMINACJA POWSTAWANIA
PLEŚNI ORAZ GRZYBÓW



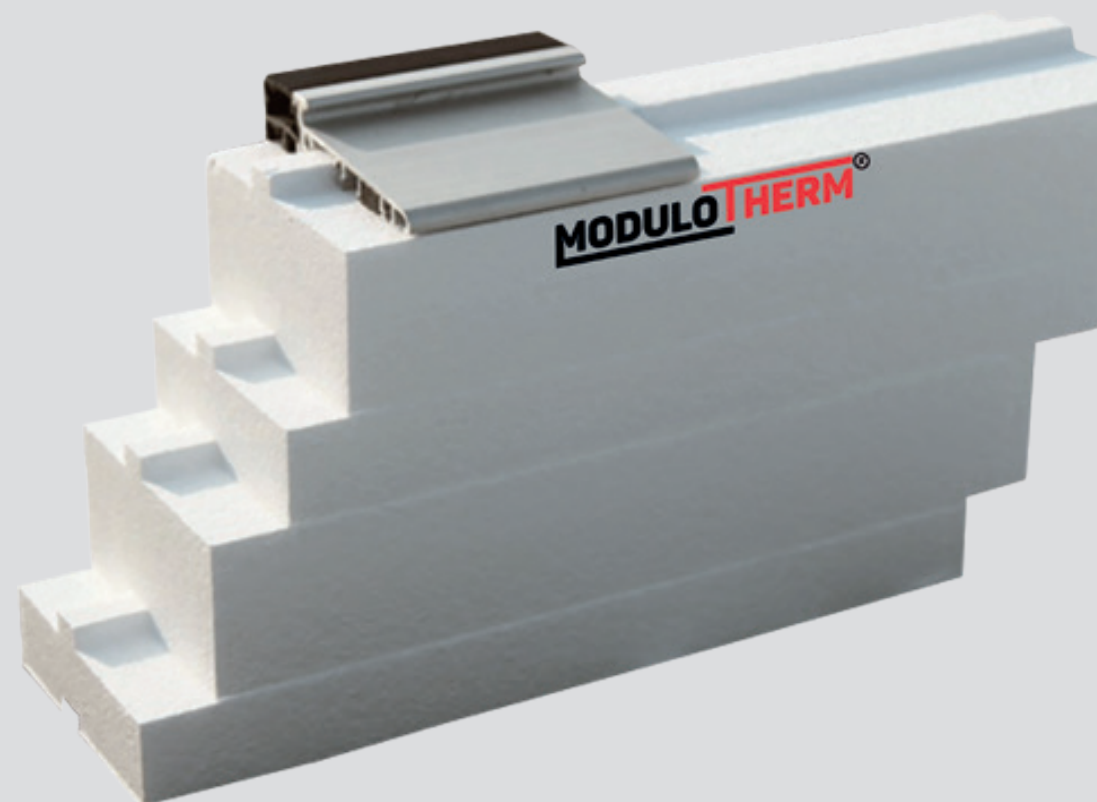
ZABEZPIECZENIE PRZED
WODĄ I ZAWILGOCENIAMI



NISKA WAGA - NIE PODNOSI
ZNACZĄCO CIĘŻARU
KONSTRUKCJI



ŁATWY MONTAŻ



kolorystyka! dostępne kolory drzwi



ANTRACYT



NUSSBAUM



DĄB BAGIENNY



PALISANDER



ORZECH



TEAK



KASZTAN



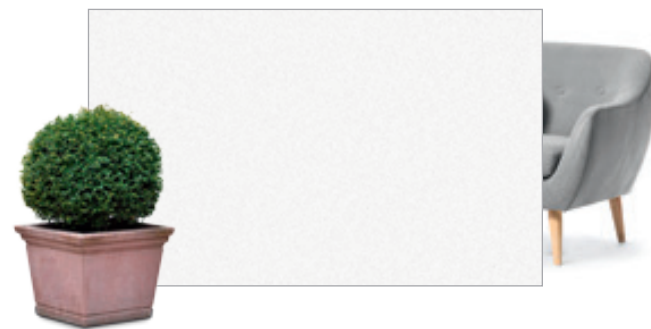
ZŁOTY DĄB



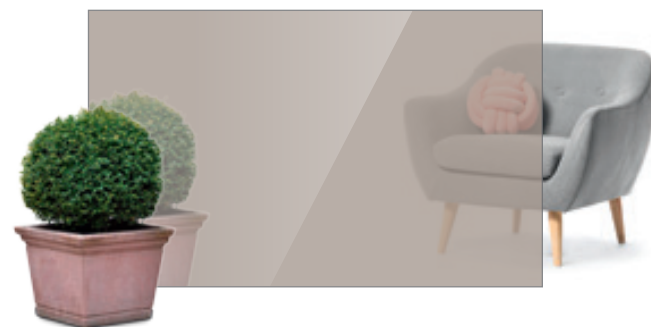
WINCHESTER



PALETA RAL
dowolny kolor z palety



SZYBA PIASKOWANA



SZYBA REFLEX



SZYBA LUSTRO WENECKIE *



SZYBA CZARNY ANTISOL

Widok przez drzwi wyposażone w lustro weneckie



WIDOK
Z ZEWNĄTRZ



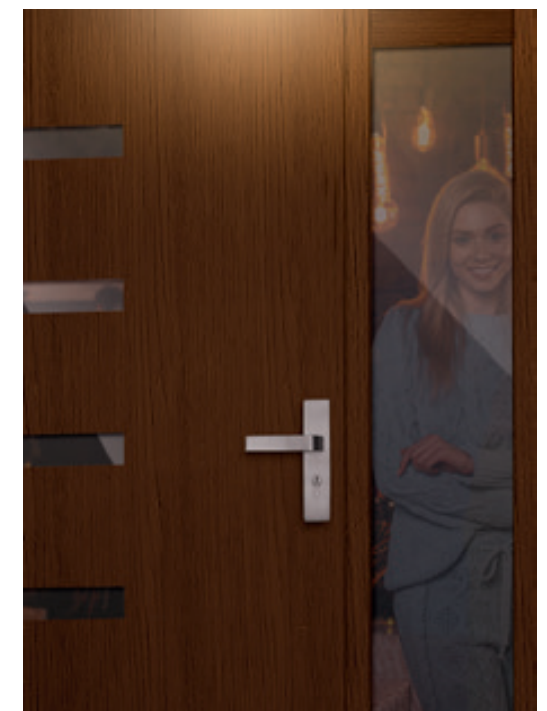
DZIEŃ



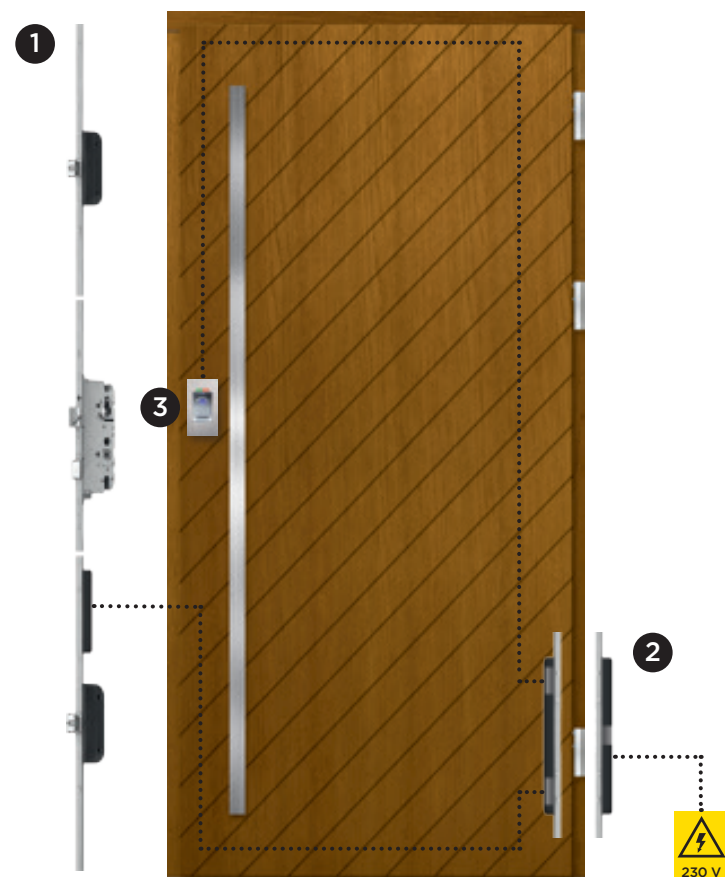
WIDOK
Z WEWNĄTRZ



NOC



zamek biometryczny! nowoczesne rozwiązania do drzwi wejściowych



- 1 Zamek Secury Automatic z silnikiem
- 2 secureConnect 50/200
- 3 Biometryczna kontrola dostępu:



Czytnik linii papilarnych



Klawiatura kodowa



Klawiatura Bluetooth&Code



Czytnik RFID



Smartphone / tablet / komputer



GU

BKS



cennik/ dopłata do akcesoriów



Klamka MEDOS + rozeta	180,-
Klamka TUPAI + rozeta	490,-
Klamka GAMET + rozeta	240,-
Klamka MEDOS stosowana do pochwytów	180,-
Wizjer	40,-
Komplet wkładek standardowych w systemie jednego klucza (górna wkładka z motylkiem)	180,-
Komplet wkładek „Klasa B” w systemie jednego klucza (górna wkładka z motylkiem)	260,-
Komplet wkładek „Klasa C” w systemie jednego klucza (górna wkładka z motylkiem)	320,-
Pochwyt okrągły LINEA 60 cm, 80 cm, 120 cm	390,-
Pochwyt okrągły LINEA po łuku 60 cm, 80 cm, 120 cm	570,-
Pochwyt prostokątny PROFILO 60 cm, 80 cm, 120 cm	480,-
Pochwyt prostokątny PROFILO po łuku 60 cm, 80 cm, 120 cm	660,-
Pochwyt w kolorze czarnym dopłata	200,-
Pochwyt z guzikiem	750,-
Zamek listwowy czteropunktowy GU	390,-
Zamek listwowy trzypunktowy automatyczny GU	490,-
Malowanie drzwi kolorem z palety RAL (tylko RAL 7016 bez dopłaty)	350,-
Dwukolorowe malowanie	550,-
Komplet opasek płaskich 7 cm na jedną stronę, sosnowe	200,-
Komplet opasek płaskich 7 cm na jedną stronę, dębowe	240,-
Komplet ćwierćwałków na jedną stronę	250,-
Próg opadający	110,-
Moduł Modulotherm wysokość 30 mm, długość 1200 mm – 1 szt.	60,-
Moduł Modulotherm wysokość 50 mm, długość 1200 mm – 1 szt.	80,-
Elektrozaczep GU z funkcją domofonu	300,-
Samozamykacz Dorma montowany w skrzydle	980,-
Szyba czarny antisol	300,-
Szyby lustro weneckie	180,-
Dopłata do szyby P4 antywłamaniowa (w drzwiach D90 w standardzie)	220,-
Jedno naświetle boczne stałe z imitacją skrzydła przy szerokości całkowitej do 160 cm	70%
Jedno naświetle boczne stałe przy szerokości całkowitej do 160 cm	60%
Naświetle boczne ruchome przy szerokości całkowitej do 160 cm	70%
Dwa naświetla boczne do szerokości 180 cm	100%
Drzwi nietypowe pod względem wymiaru wyłącznie drzwi szersze niż 101 cm i wyższe niż 209 cm	10%
Naświetle górne do wysokości drzwi 240 cm do drzwi jednoskrzydłowych sosna w obłogu dębowym	480,-
Naświetle górne do wysokości drzwi 240 cm do drzwi jednoskrzydłowych dąb 100%	580,-
Naświetle górne do wysokości drzwi 240 cm do drzwi dwuskrzydłowych sosna w obłogu dębowym	780,-
Naświetle górne do wysokości drzwi 240 cm do drzwi dwuskrzydłowych dąb 100%	880,-
Poszerzenie górnej części ościeżnicy do wysokości 220 cm	190,-
Poszerzenie boczne ościeżnic (za każdy centymetr)	70,-
Poszycie zewnętrzne jednostronne skrzydła DĄB SZCZOTKOWANY (do wybranych modeli)	300,-
Obudowa na gładź od strony wewnętrznej	800,-
Kontaktron	100,-

DO KAŻDEJ CENY NALEŻY DOLICZYĆ 23% VAT



PPHU WIATRAK
Łukasz Wiatrak

26-502 Jastrząb
ul. Szydłowiecka 139A
woj. mazowieckie

tel./fax (+48) 48 628 42 98
e-mail: biuro@wiatrak.co
www.wiatrak.co

Dział sprzedaży i wycen:
tel. kom. 600 097 124
e-mail: zamowienia@wiatrak.co

