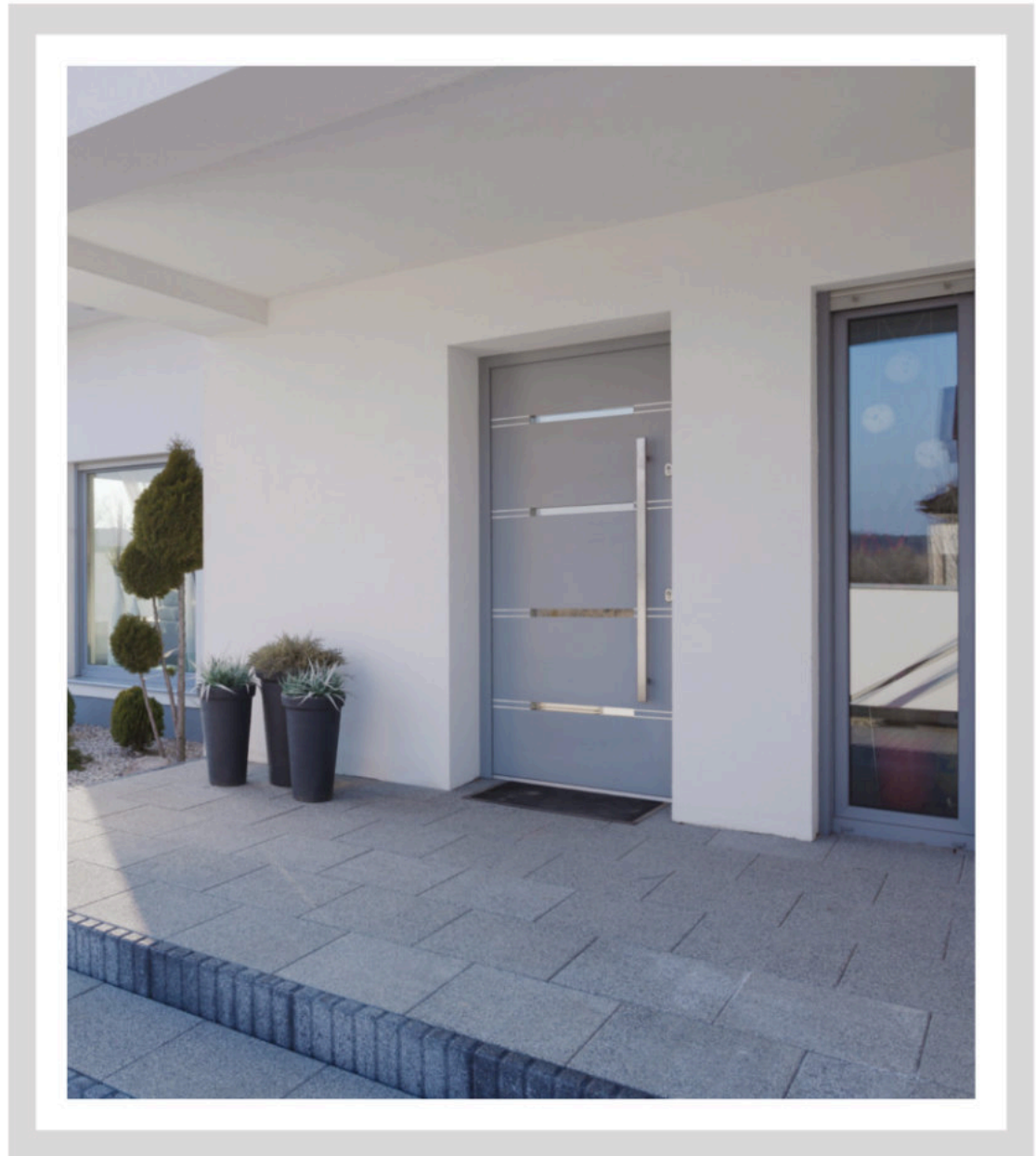


Drzwi panelowe

Wyjątkowa wizytówka waszego domu



TYPY DRZWI I WYMIARY

TYP I



Drzwi jednoskrzydłowe

Ograniczenie wymiarowe:
LuxThermo 90 szer 850 - 1150 mm
ProThermo 75 szer 850 - 1100 mm
wys 2000 - 2150 mm

TYP II



Drzwi jednoskrzydłowe z bocznym
naświetlem w jednej ramie

Ograniczenie wymiarowe:
szer 1150 - 1650 mm
(kwatera stała 300-500 mm
kwatera czynna 850-1150 mm)
wys 2000 - 2150 mm

TYP III



Drzwi jednoskrzydłowe z bocznymi
naświetlami w jednej ramie

Ograniczenie wymiarowe:
szer 1450 - 2150 mm
(kwatera stała 300-500 mm
kwatera czynna 850-1150 mm)
wys 2000 - 2150 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

Wewnątrz



Klamka i rozетка ze stali
nierdzewnej na osobnym
szyldzie oraz wkładka BKS
ze sprzężem.



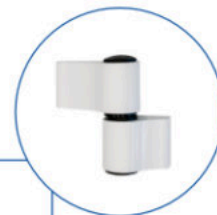
Zewnątrz



Pochwyt prostokątny 40x20 mm
ze stali nierdzewnej na długość
800, 1400 lub 1800 mm
montowany na panelu.
Rozetka okrągła ze stali
nierdzewnej.



Okucie 3-punktowe GU
MR2 sterowane kluczem.



3-sztuki
dwuskrzydłowych
zawiasów z regulacją
w 3 płaszczyznach,
w kolorze ramy.

Niski próg
z przekładką termiczną.

Grubość ramy i skrzydła 90 mm, możliwość
zastosowania docieplenia PLUS (LuxThermo 90).
Grubość ramy i skrzydła 75 mm, możliwość
zastosowania docieplenia PLUS (ProThermo 75).

STANDARDOWE WYPOSAŻENIE DRZWI LUXTHERMO 90

SYSTEM

- ż szerokość zabudowy ramy i skrzydła **90 mm**, profil skrzydła zlicowany z ramą,
- ż drzwi otwierane do wewnątrz,
- ż seria **Plus** wyposażona w dodatkowe kliny docieplające w ramie i skrzydle,
- ż niski próg 20 mm z przekładką termiczną w kolorze eloskowanym.

KOLORYSTYKA KONSTRUKCJI

- ż każdy kolor z palety RAL i palety kolorów strukturalnych Tiger, zgodnie z dostępną paletą kolorów. Za dopłatą są rozwiązania nietypowe jak bikolor, czyli inny kolor wewnątrz i zewnątrz czy też lakierowanie w kolorystyce drewnopodobnej.

PANELE ZLICOWANE

- ż grubość 65 mm dla paneli jednostronnie zlicowanych (**Classic**) lub 90 mm dla paneli dwustronnie zlicowanych (**Exclusive**),
- ż wszystkie aplikacje ze stali nierdzewnej zlicowane z panelem,
- ż grubość blachy panela 3 mm strona zewnętrzna oraz 1,5 mm (model Classic) i 2 mm (model Exclusive) od strony wewnętrznej.

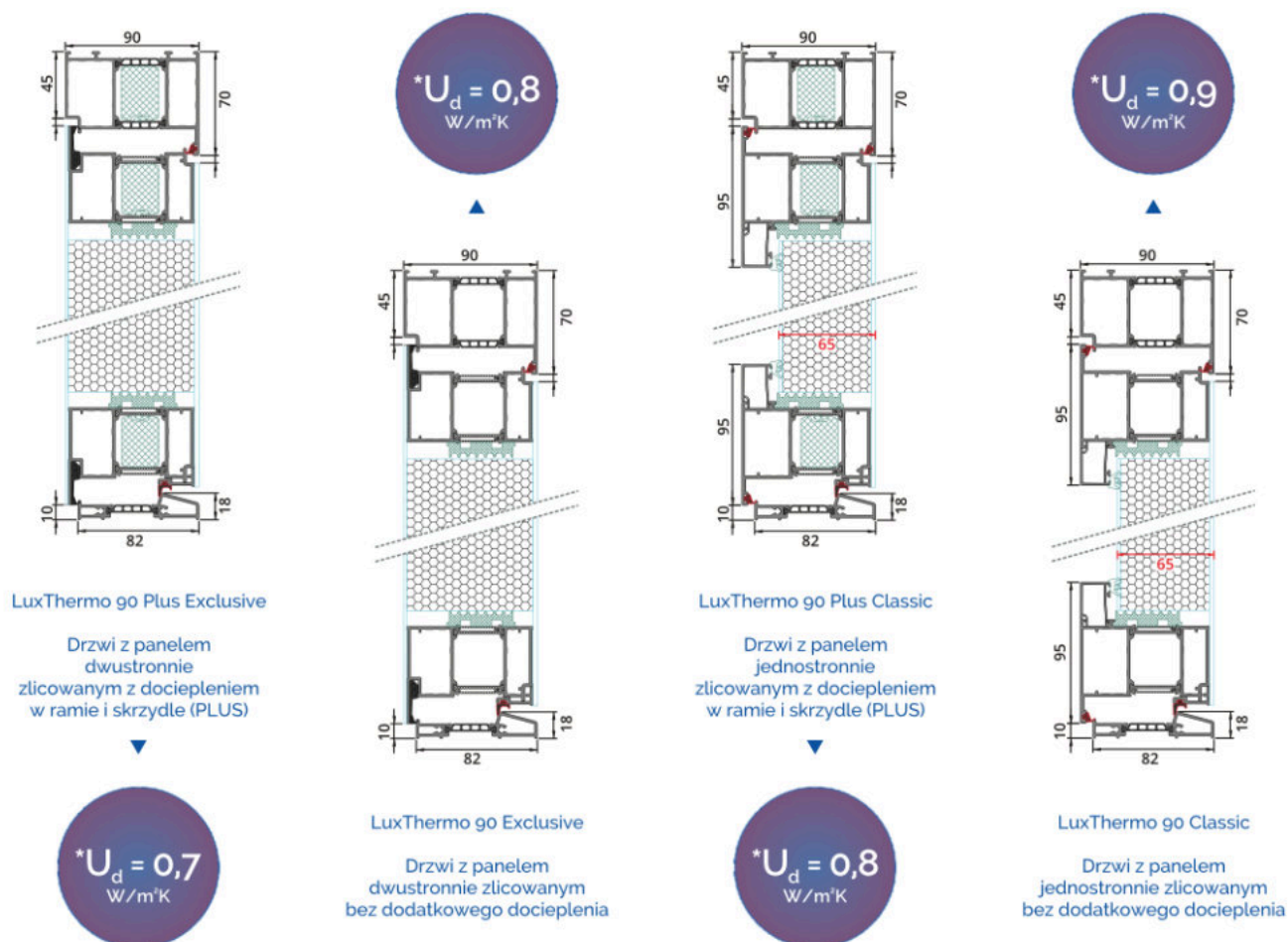
SZYBA

- ż standardowo szyba potrójna z ciepłą ramką Swisspacer o współczynniku przenikalności ciepła $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$,
- ż budowa zespolenia: wewnątrz szyba bezpieczna 33.1 (VSG), w środku do wyboru szyba przezierna, szyba Satinato, Master Carre, szynszyla biała, od zewnątrz szyba przezierna.

OKUCIE

- ż zamek listwowy 3-punktowy GU MR2 sterowany kluczem,
- ż od wewnątrz klamka i rozetka na dwóch sztyldach ze stali nierdzewnej,
- ż od zewnątrz okrągła rozetka wpuszczana w panel oraz do wyboru, w jednej cenie, trzy wysokości pochwyty montowanych na panelu (kształt prostokątny 40x20mm) ze stali nierdzewnej 800, 1400, 1800 mm,
- ż wkładka BKS z funkcją sprzęgła, w standardzie z 3 kluczami,
- ż zawiasy dwuskrzydłkowe, z możliwością regulacji w 3 poziomach (3D), 3 sztuki na skrzydle, kolor zawiasów taki sam jak kolor ramy.

PRZEKRÓJ TECHNICZNY I TERMIKA DRZWI LUXTHERMO 90

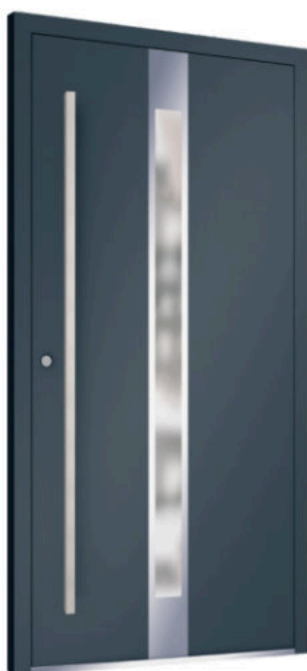


****U_d = 0,7**
W/m²K



P01 Lapis

- ż kolor RAL 7016
- ż szyba Satinato
- ż pochwyt ze stali nierdzewnej na dł. 1800 mm



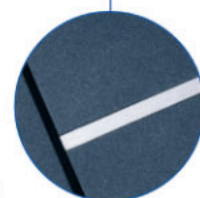
P02 Irys

- ż kolor RAL 7016
- ż aplikacja ze stali nierdzewnej zlicowane z panelem
- ż szyba Satinato
- ż pochwyt ze stali nierdzewnej na dł. 1800 mm



P03 Veneris

- ż kolor RAL 7016
- ż aplikacje ze stali nierdzewnej zlicowane z panelem
- ż szyba Satinato
- ż pochwyt ze stali nierdzewnej na dł. 800 mm



P11 Ebur

- ż kolor RAL 3004
- ż pochwyt ze stali nierdzewnej model PW 72



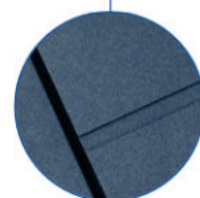
P12 Onyx

- ż kolor RAL 7016
- ż panel frezowany
- ż pochwyt ze stali nierdzewnej na dł. 1400 mm



P13 Orca

- ż kolor RAL 7016
- ż aplikacje ze stali nierdzewnej zlicowane z panelem
- ż pochwyt ze stali





P21 Solis

- ż kolor RAL 7016
- ż aplikacje ze stali nierdzewnej zlicowane z panelem
- ż szyba Satinato
- ż pochwyty ze stali nierdzewnej na dł. 800 mm



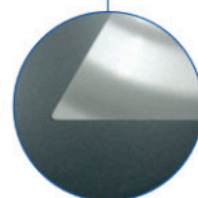
P22 Adamas

- ż kolor RAL 7001
- ż szyba Satinato
- ż **z przeziernymi paskami**
- ż pochwyty ze stali nierdzewnej na dł. 800 mm



P23 Murrina

- ż kolor RAL 7016
- ż aplikacje ze stali nierdzewnej zlicowane z panelem
- ż szyba Satinato
- ż **z przeziernymi paskami**
- ż pochwyty ze stali nierdzewnej na dł. 1800 mm



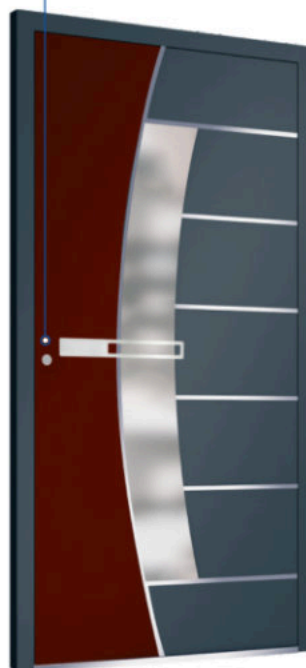
P31 Citrinus

- ż kolor RAL 7016
- ż panel frezowany
- ż szyba Satinato
- ż pochwyty ze stali nierdzewnej na dł. 1400 mm



P32 Beryllus

- ż kolor RAL 9007
- ż panel frezowany
- ż **pochwyty łukowy na dł. 800 mm**



P33 Margarita

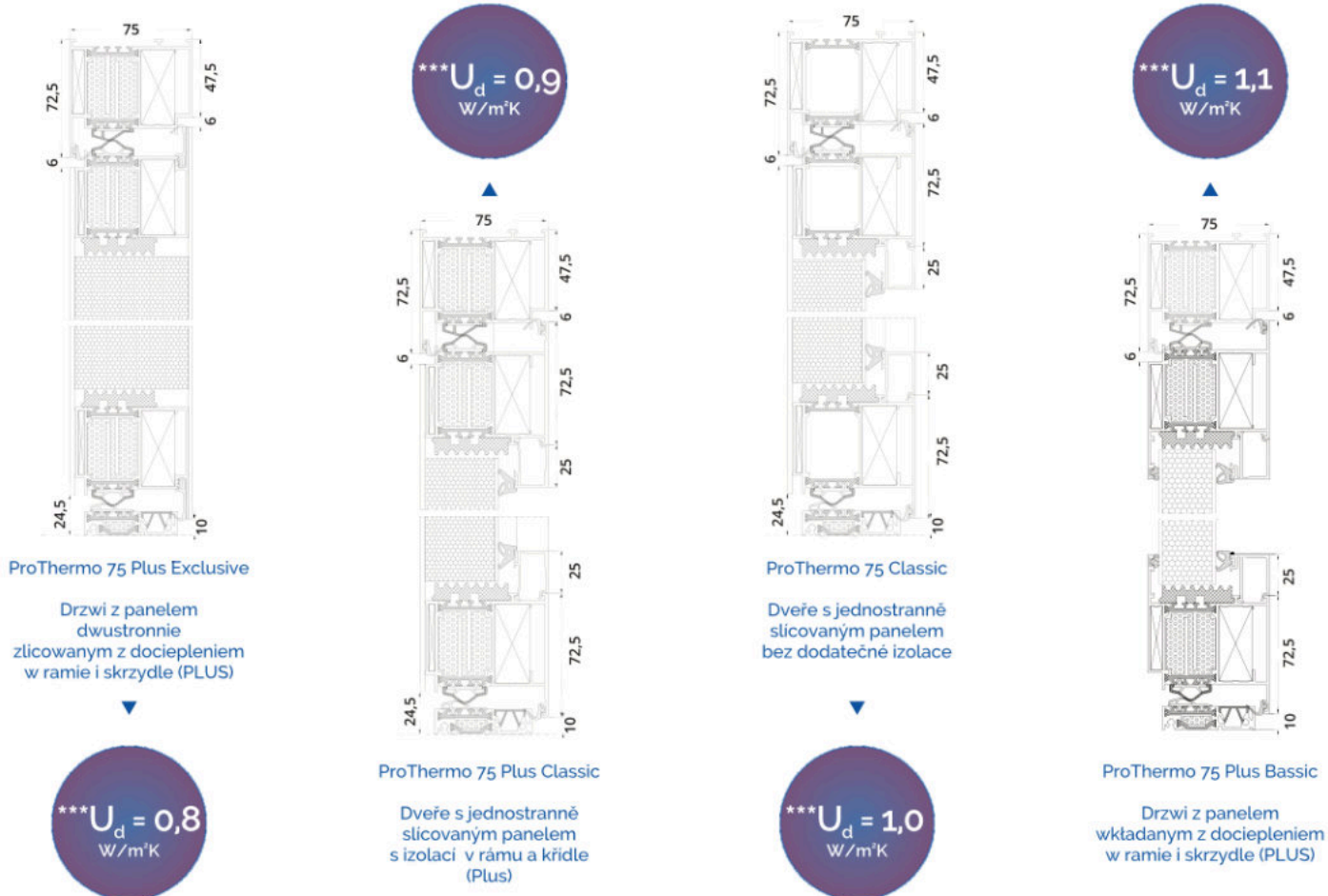
- ż kolor RAL 3004 / 7016
- ż aplikacje ze stali nierdzewnej zlicowane z panelem
- ż szyba Satinato
- ż **pochwyty ze stali nierdzewnej model PZ 76**



STANDARDOWE WYPOSAŻENIE DRZWI PROTHERMO 75

SYSTEM	<ul style="list-style-type: none"> ż szerokość zabudowy ramy i skrzydła 75 mm, profil skrzydła zlicowany z ramą, ż drzwi otwierane do wewnątrz, ż seria Plus wyposażona w dodatkowe kliny docieplające w ramie i skrzydle, ż niski próg 20 mm z przekładką termiczną w kolorze eloskowanym.
KOLORYSTYKA KONSTRUKCJI	<ul style="list-style-type: none"> ż każdy kolor z palety RAL i palety kolorów strukturalnych Tiger, zgodnie z dostępną paletą kolorów. Za dopłatą są rozwiązania nietypowe jak bikolor, czyli inny kolor wewnątrz i zewnątrz czy też lakierowanie w kolorystyce drewnopodobnej.
PANELE	<ul style="list-style-type: none"> ż grubość 36 mm i 44 mm dla paneli wkładanych (Basic), grubość 65 mm dla paneli jednostronnie zlicowanych (Classic) ora 75 mm dla paneli dwustronnie zlicowanych (Exclusive) ż wszystkie aplikacje ze stali nierdzewnej od zewnątrz zlicowane z panelem.
SZYBA	<ul style="list-style-type: none"> ż standardowo szyba dwukomorowa z ciepłą ramką Swisspacer o współczynniku przenikalności ciepła $U_g=0.5 \text{ W/m}^2\text{K}$ dla paneli Exclusive, lub $U_g=0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$ dla paneli Basic. ż budowa zespolenia: wewnątrz szyba bezpieczna 33.1 (VSG), w środku do wyboru szyba przezierna, szyba Satinato, Master Carre, szynszyla biała, od zewnątrz szyba przezierna.
OKUCIE	<ul style="list-style-type: none"> ż zamek listwowy 3-punktowy GU MR2 sterowany kluczem, ż od wewnątrz klamka i rozетка na dwóch sztydach ze stali nierdzewnej, ż od zewnątrz okrągła rozетка wpuszczana w panel oraz do wyboru, w jednej cenie, trzy wysokości pochwyty montowanych na panelu (kształt prostokątny 40x20mm) ze stali nierdzewnej 800, 1400, 1800 mm, ż wkładka BKS z funkcją sprzęgła, w standardzie z 3 kluczami, ż zawiasy dwuskrzydłkowe, z możliwością regulacji w 3 poziomach (3D), 3 sztuki na skrzydle, kolor zawiasów taki sam jak kolor ramy.

PRZEKRÓJ TECHNICZNY I TERMIKA DRZWI PROTHERMO 75



PROPONOWANE WYPOSARZENIE DODATKOWE

KLAMKI I ROZETKI



Klamka ze stali nierdzewnej na długim szyldzie.



Klamka i rozетка ze stali nierdzewnej na osobnym szyldzie oraz wkładka BKS ze sprężem.



Rozетка antywłamaniowa od strony zewnętrznej ze stali nierdzewnej i wkładka antywłamaniowa serii BKS 5000 Livius, w klasie 6 z kartą bezpieczeństwa.

POCHWYTY



Pochwyty okrągłe ze stali nierdzewnej, ϕ 30, montowane na prosto.



Pochwyty okrągłe ze stali nierdzewnej, ϕ 30, montowane pod kątem 45°.



Pochwyty prostokątne ze stali nierdzewnej, 40x20 mm, montowane na prosto.



Pochwyty prostokątne ze stali nierdzewnej, 40x20 mm, montowane pod kątem 45°.



Pochwyty łukowe ϕ 30 ze stali nierdzewnej.

Dostępne długości 800 mm, 1200 mm.

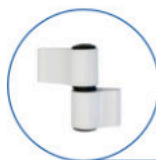


Pochwyty ze stali nierdzewnej z czytnikiem linii papilarnych.

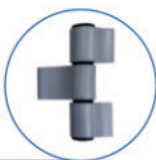
Dostępne długości 1400 mm, 1600 mm, 1800 mm.

Dostępne długości: 600 mm, 800 mm, 1000 mm, 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm, 1800 mm.

ZAWIASY



Zawiasy 2-skrzydłkowe, z regulacją w kolorze ramy.



Zawiasy 3-skrzydłkowe, z regulacją w 3 płaszczyznach w kolorze ramy.



Zawiasy Rollband 3-skrzydłkowe, z regulacją w 3 płaszczyznach w kolorze ramy lub ze stali nierdzewnej.



Zawiasy chowane VL-BAND.

KONTROLA DOSTĘPU



Czytnik linii papilarnych lub klawiatura kodowa montowane na skrzydle, zintegrowane z silnikami ryglującymi drzwi automatycznie w 3 punktach, z magnetycznym przejściem pomiędzy ramą i skrzydłem.



Bluetooth & Code - czytnik do integracji z telefonem komórkowym, zintegrowany z silnikiem ryglującym. Umożliwia otwieranie drzwi klawiaturą i telefonem za pomocą techniki Bluetooth.



GU Controller IO - zintegrowany z silnikiem ryglującym oraz aplikacją Somfy Tahoma. Umożliwia otwarcie drzwi z dowolnego miejsca na świecie przy użyciu urządzenia mobilnego.



Wood colour effect								
	BUK	SOSNA	WINCHESTER	ZŁOTY DĄB	ORZECH	DĄB BAGIENNY	MAHOŃ	ZŁOTA WIŚNIA
Tiger - lakiery strukturalne								
	9009ST	9008ST	9007ST	9006ST	9005ST	8022ST	8017ST	8014ST
Tiger - lakiery strukturalne								
	7043ST	7000ST	6099ST	6009ST	5011ST	5003ST	3099ST	3004ST
Przykładowe kolory RAL								
	9001	9007	8017	7024	7012	7001	6005	5005
Standardowe kolory RAL								
	9016	9006	8019	7016				



Satinato biała



Szynszyla biała



Maste Care biała



Szyba przezierna