

# GERDA®

PRODUCENT DRZWI KLASY PREMIUM



## DRZWI DO DOMÓW

THERMO PRIME | THERMO PREMIUM | OPTIMA

# SPIS TREŚCI

KROK PO KROKU DO NOWYCH DRZWI ZEWNĘTRZNYCH

|                                                |                |
|------------------------------------------------|----------------|
| <b>tedee</b> POWERED BY <b>GERDA</b> ®         | <b>3</b>       |
| <b>DRZWI DOSTĘPNE OD RĘKI</b>                  | <b>4-5</b>     |
| <b>CO WARTO WIEDZIEĆ O DRZWIACH GERDA®</b>     | <b>8</b>       |
| <b>O CZYM PAMIĘTAĆ WYBIERAJĄC DRZWI GERDA®</b> | <b>9</b>       |
| <b>GERDA® THERMO PRIME 75</b>                  | <b>12-13</b>   |
| <b>GERDA® THERMO PREMIUM 75</b>                | <b>14-15</b>   |
| <b>GERDA® THERMO PREMIUM 60</b>                | <b>16-17</b>   |
| <b>GERDA® OPTIMA 60</b>                        | <b>20-21</b>   |
| <b>GERDA® OPTIMA 50</b>                        | <b>22-23</b>   |
| <b>DRZWI AIR GLASS</b>                         | <b>26-31</b>   |
| <b>DRZWI QUADRO</b>                            | <b>32-53</b>   |
| <b>DRZWI ELITE 3D</b>                          | <b>54-55</b>   |
| <b>DRZWI TEMPO</b>                             | <b>56-75</b>   |
| <b>DRZWI CLASSIC</b>                           | <b>76-85</b>   |
| <b>GERDA® OPTIMA 60 DUO</b>                    | <b>86-87</b>   |
| <b>DOŚWIETLA ALUMINIOWE</b>                    | <b>88-89</b>   |
| <b>FEERIA BARW</b>                             | <b>90-91</b>   |
| <b>ZESTAW OSPRZĘTU</b>                         | <b>92-93</b>   |
| <b>WYPOSAŻENIE OPCJONALNE</b>                  | <b>94-99</b>   |
| <b>WYMIARY DRZWI I OŚCIEŻNIC</b>               | <b>100-105</b> |



### OTWIERAJ DRZWI SMARTFONEM

Otwieraj i zamykaj drzwi oraz sprawdzaj status zamka z dowolnego miejsca na świecie. Dzięki funkcji automatycznego otwierania nie musisz wyjmować smartfona z kieszeni czy torebki. Zamek sam wykryje Twoją obecność i wpuści Cię do domu. W analogiczny sposób możesz korzystać z funkcji samozamykania.

### WYDAJNY AKUMULATOR

Inżynierowie Gerdy przy współpracy z Instytutem Badawczym z Korei Południowej opracowali dedykowany i bardzo wydajny akumulator o niewielkich rozmiarach. Bateria zapewnia mechanizmowi prąd na pół roku pracy. Gdy jednak zajdzie potrzeba ładowania, zamek sam Cię o tym poinformuje, baterię naładujesz w jedną noc.

### GWARANCJA BEZPIECZEŃSTWA

Mechanizm napędzający zamek, to innowacyjna i opatentowana konstrukcja opracowana przez inżynierów Gerdy. Oprogramowanie stworzyli eksperci IoT z firmy tedee. Dzięki intuicyjnej aplikacji możesz monitorować kto i kiedy zamykał lub otwierał drzwi oraz przyznawać zdalnie wirtualne klucze.

### ZESTAW

TEDEE LOCK + TEDEE BRIDGE + WKŁADKI W KLASIE 6

### CENA

1650 zł



### WKŁADKA W KLASIE 6, W ZESTAWIE

- ✓ ANTYWŁAMANIOWA WKŁADKA BĘBENKOWA. NOWA KONSTRUKCJA WKŁADKI Z ZABEZPIECZENIEM PRZED OTWARCIEM METODĄ „BUMPINGU”, SKUTECZNYMI ROZWIĄZANIAM I CHRONIĄCYMI PRZED ROZWIERCENIEM.

### ZAMONTUJ ZAMEK TEDEE

- ✓ WSUŃ ZAMEK NA WKŁADKĘ GERDA, DOPASUJ POZYCJĘ ZAMKA I ZAMOCUJ JEDNYM WKRĘTEM. TA CZYNNOŚĆ NIE ZAJMIE WIĘCEJ NIŻ 2 MINUTY. SPRAWDŹ CZY PO PRZEKRĘCENIU GAŁKI WYSUWAJĄ SIĘ RYGLE.

### ZAINSTALUJ APLIKACJĘ NA SMARTFONIE

- ✓ POBIERZ APLIKACJĘ TEDEE Z APPLE STORE LUB GOOGLE PLAY. ZAREJESTRUJ SIĘ I WŁĄCZ BLUETOOTH, USŁUGĘ LOKALIZACJI I DOSTĘP DO INTERNETU. DODAJ ZAMEK I WPROWADŹ KOD AKTYWACYJNY.

### PODŁĄCZ BRIDGE

- ✓ ZNAJDŹ WOLNE GNIAZDKO ZASILANIA, KTÓRE ZNAJDUJE SIĘ NAJBLIŻEJ ZAMKA TEDEE I PODŁĄCZ DO NIEGO BRIDGE. POZWOLI CI TO NA PEŁNĄ KONTROLĘ ZAMKA PRZEZ INTERNET, BEZ ZNACZENIA GDZIE SIĘ ZNAJDUJESZ.

# DRZWI DOSTĘPNE OD RĘKI

OPTIMA 60

# GERDA®



MILANO 8 NS1

|             |                                                                                                  |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MODEL DRZWI | OPTIMA 60                                                                                        |
| ROZMIAR     | 90E                                                                                              |
| KOLOR       | ANTRACYT (FKG),<br>ZŁOTY DĄB (FDE)                                                               |
| OŚCIEŻNICA  | PERFOTHERM 60                                                                                    |
| SZYBA       | MATOWA                                                                                           |
| PRÓG        | ALUMINIOWY                                                                                       |
| OSPRZĘT     | SZYLDY BLOK<br>KLAMKA - KLAMKA<br>(ANODA SREBRNA)<br>WKŁADKI W KLASIE 5<br>SYSTEM JEDNEGO KLUCZA |



HANOVER NS6

|             |                                                                                                  |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MODEL DRZWI | OPTIMA 60                                                                                        |
| ROZMIAR     | 90E                                                                                              |
| KOLOR       | ANTRACYT (FKG),<br>ZŁOTY DĄB (FDE)                                                               |
| OŚCIEŻNICA  | PERFOTHERM 60                                                                                    |
| SZYBA       | MATOWA                                                                                           |
| PRÓG        | ALUMINIOWY                                                                                       |
| OSPRZĘT     | SZYLDY BLOK<br>KLAMKA - KLAMKA<br>(ANODA SREBRNA)<br>WKŁADKI W KLASIE 5<br>SYSTEM JEDNEGO KLUCZA |



TOKIO 2A TMMA

|             |                                                                                                  |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MODEL DRZWI | OPTIMA 60                                                                                        |
| ROZMIARY    | <b>80</b> <b>90E</b>                                                                             |
| KOLOR       | ANTRACYT (FKG),<br>ŻŁOTY DĄB (FDE)                                                               |
| OŚCIEŻNICA  | PERFOTHERM 60                                                                                    |
| PRÓG        | ALUMINIOWY                                                                                       |
| OSPRZĘT     | SZYLDY BLOK<br>KLAMKA - KLAMKA<br>(ANODA SREBRNA)<br>WKŁADKI W KLASIE 5<br>SYSTEM JEDNEGO KLUCZA |



PŁASKIE W00

|             |                                                                                                  |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MODEL DRZWI | OPTIMA 60                                                                                        |
| ROZMIARY    | <b>80</b> <b>90E</b>                                                                             |
| KOLOR       | ANTRACYT (FKG),<br>ŻŁOTY DĄB (FDE)                                                               |
| OŚCIEŻNICA  | PERFOTHERM 60                                                                                    |
| PRÓG        | ALUMINIOWY                                                                                       |
| OSPRZĘT     | SZYLDY BLOK<br>KLAMKA - KLAMKA<br>(ANODA SREBRNA)<br>WKŁADKI W KLASIE 5<br>SYSTEM JEDNEGO KLUCZA |

**DRZWI ZMONTOWANE (SKRZYDŁO + OŚCIEŻNICA + PRÓG)**

DRZWI DOSTĘPNE OD RĘKI TYLKO W PODANEJ KONFIGURACJI.  
DRZWI DOSTARCZANE Z MAGAZYNU W NAJBLIŻSZYM MOŻLIWYM TERMINIE.



## DRZWI

Nasze rozwiązania ościeżnic i skrzydeł drzwiowych doskonale sprawdzają się nawet w najbardziej wymagających obiektach. Oferowane przez nas drzwi panelowe i metalowe mogą poszczycić się ponadprzeciętną trwałością, funkcjonalnością (np.: możliwością łatwego demontażu i wymiany panela drzwiowego) oraz swobodą aranżacji.



## ZAMKI I OKUCIA

Bezpieczeństwo przede wszystkim. Wysoką odporność na włamania uzyskujemy dzięki wewnętrznym odlewom lub płytkom stalowym poddawanych obróbce cieplnej. Hartowana osłona wkładki bębnekowej zabezpiecza ją przed wyrwaniem i uniemożliwia jej przewiercenie.

System klucza generalnego, czyli MASTER KEY to rozwiązanie dedykowane obiektom użytkowym. Przy pomocy jednego klucza można otworzyć określoną liczbę zamknięć. Dzięki temu komunikacja wewnątrz obiektu jest prosta i szybka, a zarządzanie dostęgami do stref i pomieszczeń niezwykle komfortowe.



## BRAMY

Wszystkie oferowane przez nas bramy garażowe są zgodne z europejskimi standardami. Bramy GERDA są wyposażone w kompletny system zabezpieczeń, bez jakichkolwiek dopłat.

Seria bram Trend to ekonomiczne, ale trwałe i funkcjonalne rozwiązanie, świetnie sprawdzające się w obiektach deweloperskich.

Bramy z linii Prestige i Prestige Plus gwarantują bardzo dobrą izolację termiczną, między innymi dzięki zastosowaniu ciepłych paneli o grubości 45 mm. Będą doskonałe dla budynków o wysokich wymogach energooszczędności.



## STOLARKA ALUMINIOWA

GERDA to również stolarka aluminiowa. Realizujemy ścianki działowe, drzwi, okna, witryny oraz przestrzenne zabudowy wewnętrzne i zewnętrzne, także w wersji przeciwpożarowej i dymoszczelnej oraz o podwyższonej odporności na włamanie.

## IZOLACJA TERMICZNA

Współczynnik przenikania ciepła ( $U_D$ ) wskazuje ile energii cieplnej przeniknie przez drzwi (włącznie z ościeżnicą). Na podstawie tego współczynnika możemy określić straty ciepłe osobno dla danej przegrody. Ubytek choćby małej ilości, przekłada się na wyższy rachunek za ogrzewanie. Wartość tego współczynnika zależy od rodzaju i grubości materiału, z którego wykonane są drzwi. Drzwi zewnętrzne firmy Gerda spełniają aktualne normy dzięki zastosowaniu nowoczesnych technologii oraz stalowo-drewnianych i aluminiowych ościeżnic.

Drzwi Gerda, w zależności od zastosowanych komponentów mogą osiągać różne poziomy współczynnika izolacyjności:

- drzwi izolacyjne
- drzwi energooszczędne
- drzwi pasywne

Podstawowe drzwi w ofercie tzw. drzwi izolacyjnych charakteryzują się współczynnikiem poniżej  $1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ . Zastosowana została tutaj ościeżnica stalowa PERFOTHERM® z perforacją termiczną, uszczelką i progim. Drzwi energooszczędne Optima 60 i Thermo Premium 60, posiadają współczynnik od  $0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$  w przypadku zastosowania

ciepłej ościeżnicy aluminiowej ALUTHERM z wypełnieniem komory termicznej i uszczelką oraz  $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  przy zastosowaniu ościeżnicy DUOTHERM (ciepłej ościeżnicy stalowo-drewnianej z perforacją termiczną i uszczelką).

Drzwi pasywne to drzwi, których celem jest przede wszystkim maksymalna oszczędność energii przy jednoczesnym podniesieniu komfortu mieszkania. Pozwalają gromadzić energię wewnątrz pomieszczenia, co prowadzi do bezpośredniej oszczędności. Drzwi Thermo Premium 75, charakteryzują się współczynnikiem przenikania od  $0,79 \text{ W/m}^2\text{K}$ . Współczynnik przenikalności cieplnej dotyczy drzwi pełnych przy zastosowaniu ciepłej ościeżnicy aluminiowej ALUTHERM.



BRAK IZOLACJI

$1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

$1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$   
CZYSZE  
POWIETRZE

$1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$

## ODPORNOŚĆ NA WŁAMANIE

To parametr, który określa drzwi potocznie zwane antywłamaniowymi. Takie drzwi posiadają specjalną, solidną konstrukcję mającą m.in. na celu znaczne utrudnienie wycięcia w nich otworu, zapobiegając nieuprawnionemu wejściu. Drzwi GERDA standardowo wyposażone są w dwa solidne zamki z wielopunktowym systemem ryglowania. Istotnym elementem są bolce antywyważeniowe, których zadaniem jest niedopuszczenie do wyważenia skrzydła drzwi lub zdjęcia ich z zawiasów. Drzwi GERDA przechodzą badania odporności na włamanie i legitymują się klasami odporności na włamanie od RC2/RC3 do RC3. Zastosowanie drzwi w wyższej klasie, zwiększa poziom bezpieczeństwa osób i mienia w domu.



## KLASY ANTYWŁAMANIOWOŚCI

### KLASA RC2



SZCZYPCE



KLIN



MŁOTEK

### KLASA RC3



STAŁOWY ŁOM



KLIN



MŁOTEK



MECHANICZNA WIERTARKA

### KLASA RC4



CIEŻKI MŁOTEK



SIEKIERA



PRZECINAK

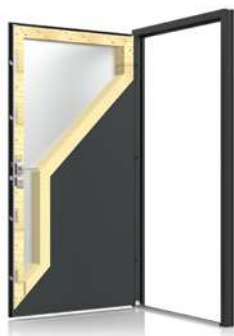


DŁUTO



WIERTARKA

1



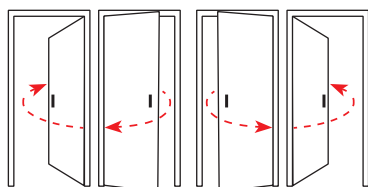
**ZDECYDUJ O RODZAJU KONSTRUKCJI  
NAJLEPIEJ DOSTOSOWANEJ DO TWOICH  
POTRZEB**

2



**WYBIERZ WZÓR DRZWI Z NASZEJ  
SZEROKIEJ KOLEKCJI PROJEKTÓW**

3



DRZWI LEWE

DRZWI PRAWY

**SPRAWDŹ DOSTĘPNE  
SZEROKOŚCI I ZDECYDUJ**

4



**CIESZ SIĘ MOŻLIWOŚCIĄ INDYWIDUALNEGO  
PROJEKTOWANIA WYBIERAJĄC WZÓR  
OKLEINY DRZWI I WZÓR APLIKACJI**

5



**WYBIERZ OPCJONALNIE WYPOSAŻENIE  
DODATKOWE: DOŚWIELTA, KLAMKI,  
POCHWYTY, OŚCIEŻNICE**



**MILANO 8  
WINCHESTER**



**VILLACH  
STAŁOWOSZARY**



**INNSBRUCK  
JASNY ORZECH**



**REGEN 5**  
**CIEMNY ANTRACYT**



**BAMBERG 3**  
**DĄB TURNER**

# GERDA® THERMO PRIME 75



## CHARAKTERYSTYKA

|           |                                                                                       |                                                                                          |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>UD</b> | IZOLACJA TERMICZNA<br>WARTOŚCI $U_0$ DLA DRZWI REFERENCYJNYCH OTWIERANYCH DO WEWNĄTRZ | <b>OŚCIEŻNICA ALUTHERM 75<br/>DRZWI PEŁNE 0,79 W/m²K<br/>DRZWI PRZESZKLONE 0,9 W/m²K</b> |
| <b>RC</b> | KLASA ANTYWŁAMANIOWOŚCI                                                               | <b>RC2</b>                                                                               |
| <b>mm</b> | GRUBOŚĆ SKRZYDŁA                                                                      | <b>75 mm</b>                                                                             |
| <b>mm</b> | ROZMIARY DRZWI                                                                        | <b>80, 90N, 90E, 100E*</b>                                                               |
| <b>G</b>  | LINIE WZORNICZE                                                                       | <b>4</b>                                                                                 |
| <b>mm</b> | KONSTRUKCJA SKRZYDŁA                                                                  | <b>RAMIAK Z DREWNA + PIANA PUR</b>                                                       |
| <b>mm</b> | NIESTANDARDOWY ROZMIAR DRZWI                                                          | <b>WYSOKOŚĆ DRZWI DO 2400 mm</b>                                                         |

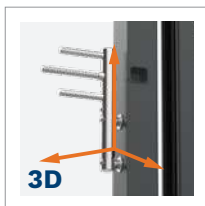
Cena netto obejmuje skrzydło, próg, ościeżnicę, klamki z wkładkami w klasie 5 oraz zestaw montażowy



Regulowane zaczepy haków



Ościeżnica ALUTHERM 75



Zawiasy 3D z nasadkami w kolorze okuć



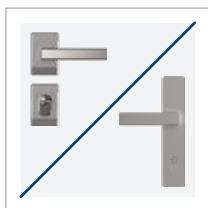
Regulowany zaczep zapadki



Skrzydło z przegrodą termiczną



Zamek listwowy:  
5 punktowy hakowy lub  
3 punktowy automatyczny



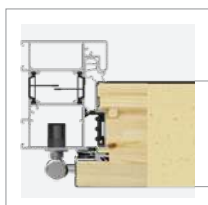
Klamki z szylcem długim  
lub dzielonym do wyboru



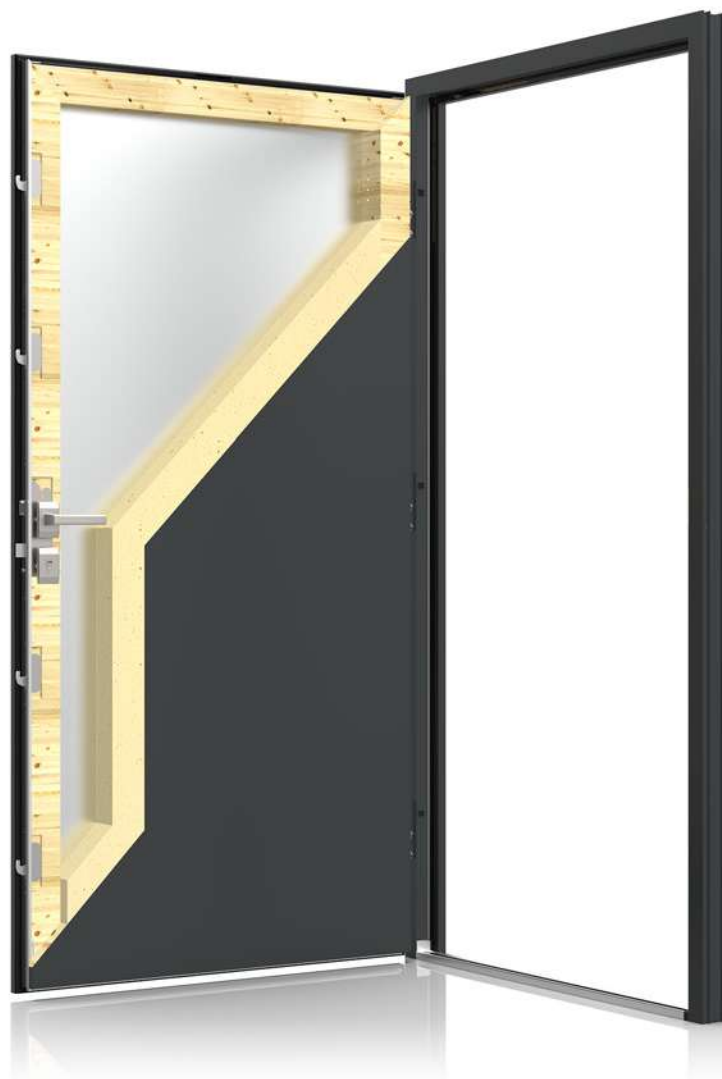
Szyld pierścieniowy  
dla drzwi z pochwytym\*



Kompozytowy łącznik  
prógu systemowego



Ościeżnica ALUTHERM 75



Przyłga dolna,  
uszczelka  
szczotkowa PRIME



Bolce  
antywyważeniowe



Ciepły próg aluminiowy  
z podwaliną  
podprogową



Taśmy  
ciepłego montażu\*



4 przyłgi skrzydła



Wkładka w klasie 5  
(5 kluczy + budowlane)



Zamek tedeo  
+ bridge\*

# GERDA® THERMO PREMIUM 75



## CHARAKTERYSTYKA

|                                                                                    |                                                                                          |                                                                                                       |                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>UD</b>                                                                          | IZOLACJA TERMICZNA<br>WARTOŚCI $U_d$ DLA DRZWI REFERENCYJNYCH<br>OTWIERANYCH DO WEWNĄTRZ | <b>OŚCIEŻNICA ALUTHERM 75*</b><br><b>DRZWI PEŁNE 0,79 W/m²K</b><br><b>DRZWI PRZESZKLONE 1,1 W/m²K</b> | <b>OŚCIEŻNICA DUOTHERM 75</b><br><b>DRZWI PEŁNE 0,87 W/m²K</b><br><b>DRZWI PRZESZKLONE 1,3 W/m²K</b> |
| <b>RC</b>                                                                          | KLASA ANTYWŁAMANIOWOŚCI                                                                  | <b>RC2 / RC3**</b>                                                                                    |                                                                                                      |
|  | GRUBOŚĆ SKRZYDŁA                                                                         | <b>75 mm</b>                                                                                          |                                                                                                      |
|  | ROZMIARY DRZWI                                                                           | <b>80, 90N, 90E, 100E*</b>                                                                            |                                                                                                      |
|  | LINIE WZORNICZE                                                                          | <b>4</b>                                                                                              |                                                                                                      |
|  | KONSTRUKCJA SKRZYDŁA                                                                     | <b>RAMIAK Z DREWNA + EKSPANDOWANY POLISTYREN GRAFITOWY</b>                                            |                                                                                                      |

**OŚCIEŻNICA ALUTHERM 75\***  
DRZWI PEŁNE / PRZESZKLONE

$U_D = 0,79 / 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$

**OŚCIEŻNICA DUOTHERM 75**  
DRZWI PEŁNE / PRZESZKLONE

$U_D = 0,87 / 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

RC2 / RC3\*\*

**OŚCIEŻNICA DUOTHERM 75**

**od 3269 zł**

Cena netto obejmuje skrzydło, próg, ościeżnicę, klamki z wkładkami w klasie 5 oraz zestaw montażowy



Rygiel pionowy\*



Ościeżnica  
DUOTHERM 75



Zawiasy 3D z nasadkami  
w kolorze okuć



Regulowany  
zaczep zapadki



Skrzydło z przegrodą  
termiczną



Zamek dodatkowy



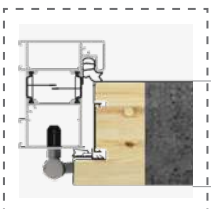
Zamek główny



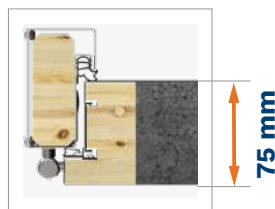
Wkładki w klasie 5  
w systemie jednego klucza  
(5 kluczy + budowlane)



Zamek pomocniczy



Ościeżnica  
ALUTHERM 75\*



Ościeżnica  
DUOTHERM 75



4 przylgi skrzydła



Przylga dolna,  
uszczelka  
szczotkowa



Bolce  
antywyważeniowe



Podwalina  
podprogowa  
DUOTHERM 75 opcja\*  
ALUTHERM 75 standard



Taśmy ciepłego  
montażu\*



Zamek tedee  
+ bridge\*

\* DOPŁATA

# GERDA® THERMO PREMIUM 60



## CHARAKTERYSTYKA

|           |                                                                                          |                                                                                                       |                                                                                                      |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>UD</b> | IZOLACJA TERMICZNA<br>WARTOŚCI $U_d$ DLA DRZWI REFERENCYJNYCH<br>OTWIERANYCH DO WEWNĄTRZ | <b>OŚCIEŻNICA ALUTHERM 60*</b><br><b>DRZWI PEŁNE 0,86 W/m²K</b><br><b>DRZWI PRZESZKLONE 1,2 W/m²K</b> | <b>OŚCIEŻNICA DUOTHERM 60</b><br><b>DRZWI PEŁNE 0,94 W/m²K</b><br><b>DRZWI PRZESZKLONE 1,3 W/m²K</b> |
| <b>RC</b> | KLASA ANTYWŁAMANIOWOŚCI                                                                  | <b>RC2 / RC3**</b>                                                                                    |                                                                                                      |
|           | GRUBOŚĆ SKRZYDŁA                                                                         | <b>60 mm</b>                                                                                          |                                                                                                      |
|           | ROZMIARY DRZWI                                                                           | <b>80, 90N, 90E, 100E*</b>                                                                            |                                                                                                      |
|           | LINIE WZORNICZE                                                                          | <b>4</b>                                                                                              |                                                                                                      |
|           | KONSTRUKCJA SKRZYDŁA                                                                     | <b>RAMIAK Z DREWNA + EKSPANDOWANY POLISTYREN GRAFITOWY</b>                                            |                                                                                                      |

**OŚCIEŻNICA ALUTHERM 60\***  
DRZWI PEŁNE / PRZESZKLONE

$U_D = 0,86 / 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$

**OŚCIEŻNICA DUOTHERM 60**  
DRZWI PEŁNE / PRZESZKLONE

$U_D = 0,94 / 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

RC2 / RC3\*\*

**OŚCIEŻNICA DUOTHERM 60**

**od 2769 zł**

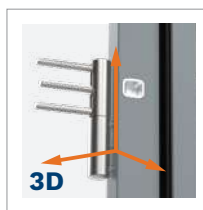
Cena netto obejmuje skrzydło, próg, ościeżnicę, klamki z wkładkami w klasie 5 oraz zestaw montażowy



Rygiel pionowy\*



Ościeżnica  
DUOTHERM 60



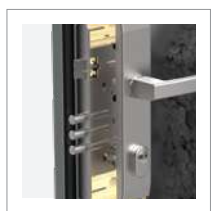
Zawiasy 3D z nasadkami,  
regulacja w 3 płaszczyznach



Regulowany  
zaczep zapadki



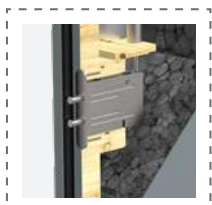
Zamek dodatkowy



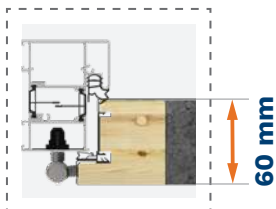
Zamek główny



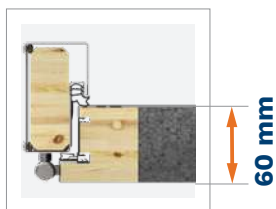
Wkładki w klasie 5  
w systemie jednego klucza  
(5 kluczy + budowlane)



Zamek pomocniczy\*



Ościeżnica  
ALUTHERM 60\*



Ościeżnica  
DUOTHERM 60



4 przylgi skrzydła



Przylga dolna,  
uszczelka  
szczotkowa



Bolce  
antywyważeniowe



Podwalina  
podprogowa  
DUOTHERM 60 opcja\*  
ALUTHERM 60 standard



Taśmy  
ciepłego montażu\*



Zamek tedeo  
+ bridge\*

\* DOPLATA

# WZORY DRZWI

**GERDA®**

THERMO PRIME / THERMO PREMIUM

GERDA®

## AIR GLASS



AGB LINZ 1 S. 26



AGC LINZ 2 S. 26



AGD LINZ 3 S. 26



AGDB LINZ 3 B S. 26



AGE GRAZ 1 S. 28



AGF GRAZ 2 S. 28



AGF GRAZ 2 S. 28

## QUARDO



KWA PASAWA 1 S. 32



KWB PASAWA 2 S. 32



KWC PASAWA 3 S. 32



KWD PASAWA 4 S. 32



KWE JENA 3 S. 34



KW4 JENA 4 S. 34



KWF BAMBERG 1 S. 36



KWN TREWIR 3 S. 40



KWP TREWIR 4 S. 40



KW7 TREWIR 7 S. 40



KWS DORFEN S. 42



KWT KASSEL 1 S. 44



KWX KASSEL 2 S. 44



KPN KRONACH 1 S. 46



KPL REGEN 3 S. 48



KPS REGEN 4 S. 48



KPM REGEN 5 S. 48



KPR REGEN 6 S. 48



KPRB REGEN 6 B S. 48



KPE DREZNO 1 S. 50



KPF DREZNO 2 S. 50

## ELITE 3D



ELA BRIG S. 54



ELB OLTEN S. 54



ELC VISP S. 54



ELD TRIN S. 54



ELE BERNO S. 54



NS1 MILANO 8 S. 56



NS2 MILANO 9 S. 56

## TEMPO

# GERDA®

## WZORY DRZWI

### GERDA®

#### THERMO PRIME / THERMO PREMIUM

#### AIR GLASS



AGF GRAZ 2 S. 28



AGG GRAZ 3 S. 28



AGGB GRAZ 3 B S. 29



AGA SALZBURG S. 30



AGA SALZBURG S. 30



AGH VILLACH S. 30



AGHB VILLACH B S. 30

#### QUARDO



KWG BAMBERG 2 S. 36



KWH BAMBERG 3 S. 36



KWI BAMBERG 4 S. 36



KWK ULM 1 S. 38



KWK ULM 2 S. 38



KWL TREWIR 1 S. 40



KWM TREWIR 2 S. 40



KPP KRONACH 2 S. 46



KPPB KRONACH 2 B S. 46



KPT KRONACH 3 S. 46



KPZ KRONACH 4 S. 46



KPJ REGEN 1 S. 48



KPJ REGEN 1 S. 48



KPK REGEN 2 S. 48



KPH DREZNO 4 S. 50



KPH DREZNO 4 S. 50



KPA ERFURT 1 S. 52



KPAB ERFURT 1 B S. 52



KPA ERFURT 1 S. 52



KPB ERFURT 2 S. 52



KPC ERFURT 3 S. 52

#### TEMPO



NS3 MILANO 10 S. 56



NS4 MILANO 11 S. 56



NS9B MILANO 12 B S. 56



NS5B HANOVER 5 B S. 58



NS6 HANOVER 6 S. 58



NS7 INNSBRUCK S. 58



W00 PŁASKIE S. 60



## CHARAKTERYSTYKA

|                |                                                                                          |                                                                                                      |                                                                                                       |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>UD</b>      | IZOLACJA TERMICZNA<br>WARTOŚCI $U_d$ DLA DRZWI REFERENCYJNYCH<br>OTWIERANYCH DO WEWNĄTRZ | <b>OŚCIEŻNICA ALUTHERM 60*</b><br><b>DRZWI PEŁNE 1,0 W/m²K</b><br><b>DRZWI PRZESZKLONE 1,3 W/m²K</b> | <b>OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 60</b><br><b>DRZWI PEŁNE 1,1 W/m²K</b><br><b>DRZWI PRZESZKLONE 1,3 W/m²K</b> |
| <b>RC</b>      | KLASA ANTYWŁAMANIOWOŚCI                                                                  | <b>RC2 / RC3**</b>                                                                                   |                                                                                                       |
| <b>K</b><br>mm | GRUBOŚĆ SKRZYDŁA                                                                         | <b>60 mm</b>                                                                                         |                                                                                                       |
|                | ROZMIARY DRZWI                                                                           | <b>80N, 80, 90N, 90E, 100E*</b>                                                                      |                                                                                                       |
| <b>G</b>       | LINIE WZORNICZE                                                                          | <b>2</b>                                                                                             |                                                                                                       |
|                | KONSTRUKCJA SKRZYDŁA                                                                     | <b>RAMIAK Z DREWNA + EKSPANDOWANY POLISTYREN GRAFITOWY</b>                                           |                                                                                                       |

**OŚCIEŻNICA ALUTHERM 60\***  
DRZWI PEŁNE / PRZESZKLONE

$U_D = 1,0 / 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

**OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 60**  
DRZWI PEŁNE / PRZESZKLONE

$U_D = 1,1 / 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

RC2 / RC3\*\*

**OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 60**

**od 2369 zł**

Cena netto obejmuje skrzydło, próg, ościeżnicę, klamki z wkładkami w klasie 5 oraz zestaw montażowy



Rygiel pionowy\*



Ościeżnica  
PERFOTHERM 60



Zawiasy 2D z nasadkami  
w kolorze okuć



Regulowany  
zaczep zapadki



Zamek dodatkowy



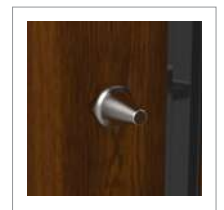
Zamek główny



Wkładki w klasie 5  
w systemie jednego klucza  
(5 kluczy + budowlane)



Zamek pomocniczy\*



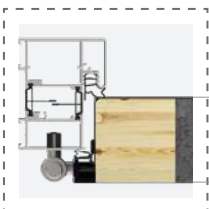
Bolce  
antywyważeniowe



Podwalina  
podprogowa  
PERFOTHERM 60 opcja\*  
ALUTHERM 60 standard



Taśmy ciepłego  
montażu\*



Ościeżnica  
ALUTHERM 60\*



Ościeżnica  
PERFOTHERM 60



3 przyłgi skrzydła



Zamek tedeo  
+ bridge\*

\* DOPLATA



## CHARAKTERYSTYKA

|                                                                                    |                                                                                       |                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|  | IZOLACJA TERMICZNA<br>WARTOŚCI $U_D$ DLA DRZWI REFERENCYJNYCH OTWIERANYCH DO WEWNĄTRZ | <b>OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 50*<br/>DRZWI PEŁNE 1,2 W/m²K</b>           |
|  | KLASA ANTYWŁAMANIOWOŚCI                                                               | <b>RC2</b>                                                           |
|  | GRUBOŚĆ SKRZYDŁA                                                                      | <b>50 mm</b>                                                         |
|  | ROZMIARY DRZWI                                                                        | <b>80N, 80, 90N, 90E, 100E*</b>                                      |
|  | LINIE WZORNICZE                                                                       | <b>2</b>                                                             |
|  | KONSTRUKCJA SKRZYDŁA                                                                  | <b>KLOCKI DREWNIANE + RAMIAK + EKSPANDOWANY POLISTYREN GRAFITOWY</b> |

OŚCIEŻNICA ALUMINIOWA  
DRZWI PEŁNE / PRZESZKLONE



OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 50\*  
DRZWI PEŁNE

$U_d = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$

RC2

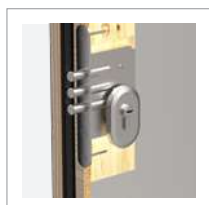
OŚCIEŻNICA STAŁOWA FB / FN

od 1999 zł

Cena netto obejmuje skrzydło, próg, ościeżnicę, klamki z wkładkami w klasie 5 oraz zestaw montażowy  
Możliwość użycia progu drewnianego



Ościeżnica  
stalowa FB



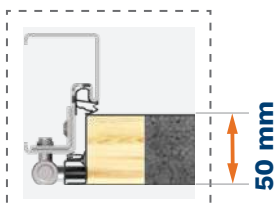
Zamek dodatkowy



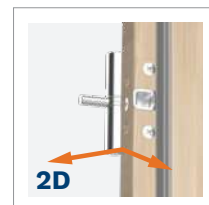
Zamek główny



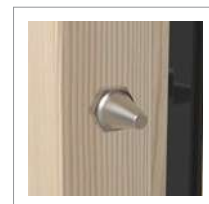
Wkładki w klasie 5  
w systemie jednego klucza  
(5 kluczy + budowlane)



Ościeżnica  
PERFOTHERM 50\*



Zawiasy 2D  
z nasadkami  
w kolorze okuć



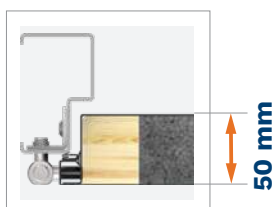
Bolce  
antywyważeniowe



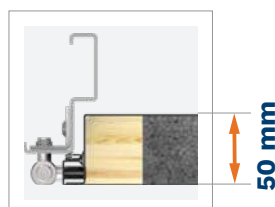
Regulowany  
zaczep zapadki



Zamek tedeo  
+ bridge\*



Ościeżnica  
stalowa FB



Ościeżnica  
stalowa FN



3 przyłgi skrzydła

\* DOPLATA

## TEMPO



NS1 MILANO 8 S. 56



NS2 MILANO 9 S. 56



NS3 MILANO 10 S. 57



NS4 MILANO 11 S. 57



NS9 MILANO 12 S. 57



NS9B MILANO 12 B S. 57



NS5 HANOVER 5 S. 58



NT1 TURYN 1 S. 64



NT2 TURYN 2 S. 65



SOJ BERGAMO 2 S. 66



SJ9 NICEA 9 S. 66



SBE BERLIN 4 S. 67



ST4 UPPSALA 1 S. 68



ST4A UPPSALA 1A S. 68



WBA ASPEN 1 S. 73



TN7 ASPEN 2 S. 73



TN7B ASPEN 2B S. 73



SR3 TROMSO S. 74



SR4 TROMSO 1 S. 74



SR5 TROMSO 2 S. 75



SR5 TROMSO 2 S. 75



NS5B HANOVER 5 B S. 58



NS6 HANOVER 6 S. 58



NS7 INNSBRUCK S. 59



W00 PŁASKIE S. 60



W00 PŁASKIE S. 60



SNU MILANO 4 S. 62



SNUA MILANO 4 A S. 62



SNUB MILANO 4 B S. 62



TML TOKIO 1 S. 70



TMLA TOKIO 1A S. 70



TMM TOKIO 2 S. 71



TMTA TOKIO 2A S. 71



ST8 RYGA S. 72



ST9 LUND S. 72

#### CLASSIC



W76 MODENA S. 76



W77 MODENA 2 S. 76



W78 MODENA 3 S. 77



WDR RAVENA S. 77



WDR RAVENA S. 77



WJ1 NICEA 5 S. 78



W23 OLYMPIA S. 79



W13 LONDYN S. 83



W5L LONDYN 1 S. 83



W54 BARCELONA S. 84



W53 BARCELONA 1 S. 84



G76 GENEWA 1 S. 85



G75 GENEWA 2 S. 85



D75 GENEWA 3 S. 85



W91 WERONA S. 80



W94 WERONA 1 S. 80



W93 WERONA 3 S. 81



W6A WERONA 4 S. 81



WQA WERONA 5 S. 81



W24 LIZBONA S. 82



W9N WENECJA S. 82

#### DUO



SOJ BERGAMO 2 + NMBA S. 86



NS5 HANOVER 5 + DW9 S. 86



ST8 RYGA + P00 S. 86



TMMA TOKIO 2 A + P00 S. 86



NS9 MILANO 12 + DW8 S. 86



SNUA MILANO 4 A + PD5A S. 86



NT2B TURYN 2 B + DT8B S. 86



ST4A UPPSALA 1 A + NMAA S. 86



NS6 HANOVER 6 + DW8 S. 86



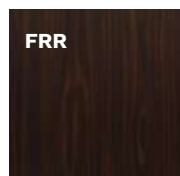
AGB LINZ 1



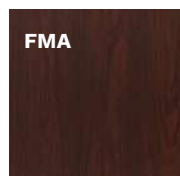
AGC LINZ 2

## KOLORY DRZWI

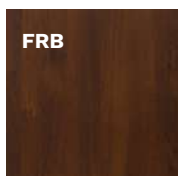
ORZECH ALPEJSKI



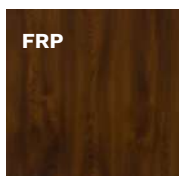
MAHOŃ



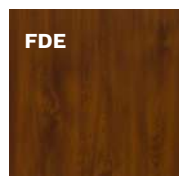
ORZECH BRAZyliJSKI



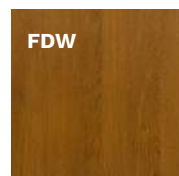
JASNY ORZECH



ZŁOTY DĄB



WINCHESTER



DĄB TURNER



|                                         |                |     |     |       |
|-----------------------------------------|----------------|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi                         | 80             | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(DUOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087 mm |     |     |       |

| MODEL                      | THERMO<br>PREMIUM 60 | THERMO<br>PREMIUM 75 | THERMO<br>PRIME 75 |
|----------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| AGB LINZ 1 / AGBB LINZ 1 B | 5 068 zł             | 5 568 zł             | 7 168 zł           |
| AGC LINZ 2 / AGCB LINZ 2 B | 5 068 zł             | 5 568 zł             | 7 168 zł           |
| AGD LINZ 3 / AGDB LINZ 3 B | 5 250 zł             | 5 750 zł             | 7 350 zł           |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

|                                                                      |                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • SKRZYDŁO PRZESZKLONE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE | • CIEPŁY PRÓG                                                                                                    |
| • 4 PRZYLGI SKRZYDŁA                                                 | • KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI                                                                                 |
| • THERMO PRIME – OŚCIEŻNICA ALUTHERM                                 | • SZYLDY BERGEN Z KLAMKAMI ALEX                                                                                  |
| • THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA DUOTHERM                               | • THERMO PREMIUM – WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY                                      |
| • ZAWIASY REGULOWANE 3D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ                   | • THERMO PRIME – WKŁADKA W KLASIE 5, ZAMEK LISTWOWY 3 PUNKTOWY AUTOMATYCZNY LUB ZAMEK LISTWOWY 5 PUNKTOWY HAKOWY |
| • INSERTY                                                            | <div>INOX</div> <div>CZARNY</div>                                                                                |

## DOPLĄTY

|                                              |         |                                                                                         |                 |
|----------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA ALUTHERM         | 950 zł  | 1800 mm                                                                                 | 860 zł          |
| DRZWI DWUKOLOROWE                            | 500 zł  | POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL ZALECANY ELEKTROZACZEP                                     | 1700 mm 835 zł  |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 180 zł  |                                                                                         | 1500 mm 800 zł  |
| THERMO PREMIUM – OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU      | 35 zł   |                                                                                         | 1000 mm 745 zł  |
| GAŁKA-KLAMKA                                 | 55 zł   | POCHWYT Z PRZYCISKIEM AMSTERDAM / MONTREAL Z DOSTOSOWANIEM SKRZYDŁA ORAZ ELEKTROZACZPEM | 1800 mm 1730 zł |
| KONTAKTRON                                   | 120 zł  |                                                                                         | 1700 mm 1710 zł |
| ROZMIAR 100E                                 | 350 zł  |                                                                                         | 1500 mm 1680 zł |
| SAMOZAMYKACZ UKRYTY                          | 1250 zł |                                                                                         | 1000 mm 1630 zł |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC          | 280 zł  | POCHWYT Z PRZYCISKIEM BEZPRZEWODOWYM AMSTERDAM NIEZBĘDNY ELEKTROZACZEP                  | 1700 mm 1420 zł |
|                                              |         |                                                                                         | 1500 mm 1390 zł |
|                                              |         | POCHWYT ROSTOCK                                                                         | 2000 mm 1050 zł |
|                                              |         | ZESTAW TEDEE                                                                            | 1650 zł         |

DOŚWIELTA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## SZYBA

AIR GLASS



## INSERT

INOX



CZARNY





AGD LINZ 3



AGD LINZ 3 – STRONA WEWNĘTRZNA



AGC LINZ 2 – STRONA WEWNĘTRZNA

### KONFIGURACJA DRZWI THERMO PRIME 75



AGDB LINZ 3 B



AGDB LINZ 3 B – STRONA WEWNĘTRZNA



AGC LINZ 2

#### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

THERMO  
PRIME



SOFIA



BERGEN

THERMO  
PREMIUM



BERGEN

GAŁKA-KLAMKA\*

THERMO  
PRIME



BERGEN

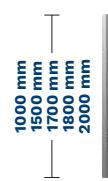
THERMO  
PREMIUM



BERGEN

POCHWYT-KLAMKA\*

THERMO PRIME  
THERMO PREMIUM



AMSTERDAM  
MONTREAL  
ROSTOCK

#### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

#### KOLORY DRZWI

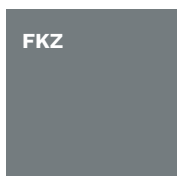
JASNY WENG



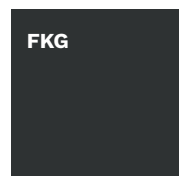
BIAŁY



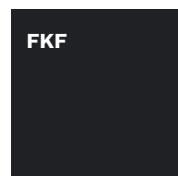
STALOWO-SZARY



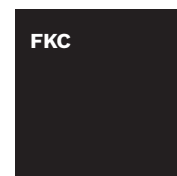
ANTRACYT



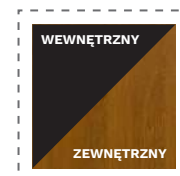
CIEMNY ANTRACYT



CZARNY



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



AGE GRAZ 1



AGF GRAZ 2

|                                         |                |     |     |       |
|-----------------------------------------|----------------|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi                         | 80             | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(DUOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087 mm |     |     |       |

| MODEL                      | THERMO<br>PREMIUM 60 | THERMO<br>PREMIUM 75 | THERMO<br>PRIME 75 |
|----------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| AGE GRAZ 1 / AGEB GRAZ 1 B | 5 068 zł             | 5 568 zł             | 7 168 zł           |
| AGF GRAZ 2 / AGFB GRAZ 2 B | 5 068 zł             | 5 568 zł             | 7 168 zł           |
| AGG GRAZ 3 / AGGB GRAZ 3 B | 5 250 zł             | 5 750 zł             | 7 350 zł           |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PRZESZKLONE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- CIEPŁY PRÓG
- 4 PRZYLGI SKRZYDŁA
- KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- THERMO PRIME – OŚCIEŻNICA ALUTHERM
- SZYLDY BERGEN Z KLAMKAMI ALEX
- THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA DUOTHERM
- THERMO PREMIUM – WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY
- ZAWIASY REGULOWANE 3D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- THERMO PRIME – WKŁADKA W KLASIE 5, ZAMEK LISTWOWY 3 PUNKTOWY AUTOMATYCZNY LUB ZAMEK LISTWOWY 5 PUNKTOWY HAKOWY
- INSERTY **INOX** **CZARNY**

## DOPLATY

|                                              |         |                                                                                         |                 |
|----------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA ALUTHERM         | 950 zł  | 1800 mm                                                                                 | 860 zł          |
| DRZWI DWUKOLOROWE                            | 500 zł  | POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL ZALECANY ELEKTROZACZEP                                     | 1700 mm 835 zł  |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 180 zł  |                                                                                         | 1500 mm 800 zł  |
| THERMO PREMIUM – OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU      | 35 zł   |                                                                                         | 1000 mm 745 zł  |
| GAŁKA-KLAMKA                                 | 55 zł   | POCHWYT Z PRZYCISKIEM AMSTERDAM / MONTREAL Z DOSTOSOWANIEM SKRZYDŁA ORAZ ELEKTROZACZPEM | 1800 mm 1730 zł |
| KONTAKTRON                                   | 120 zł  |                                                                                         | 1700 mm 1710 zł |
| ROZMIAR 100E                                 | 350 zł  |                                                                                         | 1500 mm 1680 zł |
| SAMOZAMYKACZ UKRYTY                          | 1250 zł |                                                                                         | 1000 mm 1630 zł |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC          | 280 zł  | POCHWYT Z PRZYCISKIEM BEZPRZEWODOWYM AMSTERDAM NIEZBĘDNY ELEKTROZACZEP                  | 1700 mm 1420 zł |
|                                              |         |                                                                                         | 1500 mm 1390 zł |
|                                              |         | POCHWYT ROSTOCK                                                                         | 2000 mm 1050 zł |
|                                              |         | ZESTAW TEDEE                                                                            | 1650 zł         |

DOŚWIELTA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## SZYBA

AIR GLASS



## INSERT

INOX



CZARNY



## KOLORY DRZWI

| ORZECH ALPEJSKI | MAHOŃ | ORZECH BRAZyliJSKI | JASNY ORZECH | ZŁOTY DĄB | WINCHESTER | DĄB TURNER |
|-----------------|-------|--------------------|--------------|-----------|------------|------------|
| FRR             | FMA   | FRB                | FRP          | FDE       | FDW        | FDT        |



AGGB GRAZ 3 B



AGGB GRAZ 3 B – STRONA WEWNĘTRZNA



AGF GRAZ 2 – STRONA WEWNĘTRZNA

### KONFIGURACJA DRZWI THERMO PRIME 75



AGF GRAZ 2



AGF GRAZ 2 – STRONA WEWNĘTRZNA



AGF GRAZ 2

#### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

THERMO  
PRIME



SOFIA



BERGEN

THERMO  
PREMIUM



BERGEN

GAŁKA-KLAMKA\*

THERMO  
PRIME



BERGEN

THERMO  
PREMIUM



BERGEN

POCHWYT-KLAMKA\*

THERMO PRIME  
THERMO PREMIUM



AMSTERDAM  
MONTREAL  
ROSTOCK

#### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

#### KOLORY DRZWI

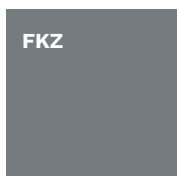
JASNY WENGE



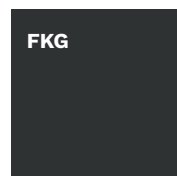
BIAŁY



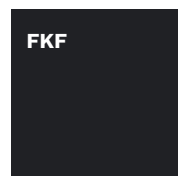
STALOWO-SZARY



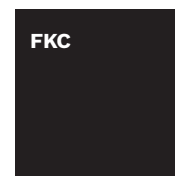
ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



CZARNY



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA

# AIR GLASS SALZBURG / VILLACH

# GERDA®



AGA SALZBURG

|                                                    |                     |     |     |       |
|----------------------------------------------------|---------------------|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi (SALZBURG)                         | 80                  | 90N | 90E | 100E* |
| Szerokość drzwi (VILLACH)                          | -                   | -   | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi (SALZBURG)<br>(DUOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087 mm      |     |     |       |
| Wysokość drzwi (VILLACH)<br>(DUOTHERM / ALUTHERM)  | 2076 / 2087-2400 mm |     |     |       |

| MODEL                          | THERMO<br>PREMIUM 60 | THERMO<br>PREMIUM 75 | THERMO<br>PRIME 75 |
|--------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| AGA SALZBURG / AGAB SALZBURG B | 5 431 zł             | 5 931 zł             | 7 531 zł           |
| AGH VILLACH / AGHB VILLACH B   | 5 431 zł             | 5 931 zł             | 7 531 zł           |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PRZESZKLONE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- 4 PRZYLGISKRZYDŁA
- THERMO PRIME – OŚCIEŻNICA ALUTHERM
- THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA DUOTHERM
- ZAWIASY REGULOWANE 3D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- CIEPŁY PRÓG
- KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- SZYLDY BERGEN Z KLAMKAMI ALEX
- THERMO PREMIUM – WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGŁOWY
- THERMO PRIME – WKŁADKA W KLASIE 5, ZAMEK LISTWOWY 3 PUNKTOWY AUTOMATYCZNY LUB ZAMEK LISTWOWY 5 PUNKTOWY HAKOWY

## DOPLĄTY

|                                                                                        |                |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|
| THERMO PRIME – WYSOKOŚĆ NIESTANDARDOWA                                                 | 2150 – 2200 mm | <b>330 zł</b>   |
| AGH VILLACH / AGHB VILLACH B                                                           | 2250 – 2300 mm | <b>680 zł</b>   |
| DOSTĘPNE KOLORY: FRP, FDE, FDW, FKG, FKF                                               | 2350 – 2400 mm | <b>1100 zł</b>  |
| THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA ALUTHERM                                                   |                | <b>950 zł</b>   |
| DRZWI DWUKOLOROWE                                                                      |                | <b>500 zł</b>   |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA                                           |                | <b>180 zł</b>   |
| THERMO PREMIUM – OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU                                                |                | <b>35 zł</b>    |
| GAŁKA-KLAMKA                                                                           |                | <b>55 zł</b>    |
| KONTAKTRON                                                                             |                | <b>120 zł</b>   |
| ROZMIAR 100E                                                                           |                | <b>350 zł</b>   |
| SAMOZAMYKACZ UKRYTY                                                                    |                | <b>1250 zł</b>  |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC                                                    |                | <b>280 zł</b>   |
| POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL ZALECANY ELEKTROZACZEP                                    | 1800 mm        | <b>860 zł</b>   |
|                                                                                        | 1700 mm        | <b>835 zł</b>   |
|                                                                                        | 1500 mm        | <b>800 zł</b>   |
|                                                                                        | 1000 mm        | <b>745 zł</b>   |
| POCHWYT Z PRZYCISKIEM AMSTERDAM / MONTREAL Z DOSTOSOWANIEM SKRZYDŁA ORAZ ELEKTROZACZEP | 1800 mm        | <b>1 730 zł</b> |
|                                                                                        | 1700 mm        | <b>1 710 zł</b> |
|                                                                                        | 1500 mm        | <b>1 680 zł</b> |
|                                                                                        | 1000 mm        | <b>1 630 zł</b> |
| POCHWYT Z PRZYCISKIEM BEZPRZEWODOWYM AMSTERDAM NIEZBĘDNY ELEKTROZACZEP                 | 1700 mm        | <b>1 420 zł</b> |
|                                                                                        | 1500 mm        | <b>1 390 zł</b> |
| POCHWYT ROSTOCK                                                                        | 2000 mm        | <b>1 050 zł</b> |
| ZESTAW TEDEE                                                                           |                | <b>1 650 zł</b> |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## SZYBA

AIR GLASS



## INSERT

INOX



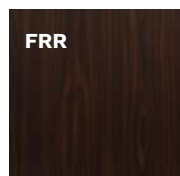
CZARNY



AGHB VILLACH B

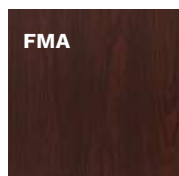
## KOLORY DRZWI

ORZECH ALPEJSKI



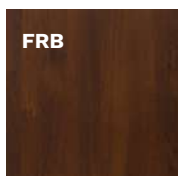
FRR

MAHOŃ



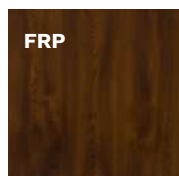
FMA

ORZECH BRAZylijski



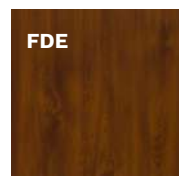
FRB

JASNY ORZECH



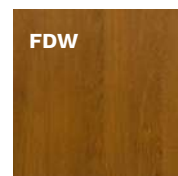
FRP

ZŁOTY DĄB



FDE

WINCHESTER



FDW

DĄB TURNER



FDT



AGH VILLACH



AGH VILLACH – STRONA WEWNĘTRZNA

### KONFIGURACJA DRZWI THERMO PRIME 75



AGA SALZBURG



AGA SALZBURG – STRONA WEWNĘTRZNA



AGA SALZBURG – STRONA WEWNĘTRZNA

### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

THERMO  
PRIME



SOFIA



BERGEN

THERMO  
PREMIUM



BERGEN

GAŁKA-KLAMKA\*

THERMO  
PRIME



BERGEN

THERMO  
PREMIUM



BERGEN

POCHWYT-KLAMKA\*

THERMO PRIME  
THERMO PREMIUM



AMSTERDAM  
MONTREAL  
ROSTOCK

### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

### KOLORY DRZWI

JASNY WENGIE



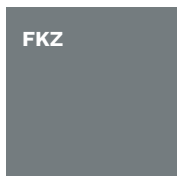
FEJ

BIAŁY



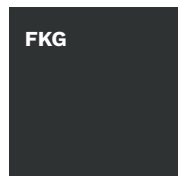
FSB

STALOWO-SZARY



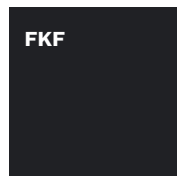
FKZ

ANTRACYT



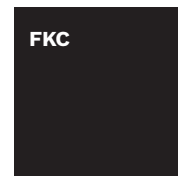
FKG

CIEMNY ANTRACYT



FKF

CZARNY



FKC

DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



KWA PASAWA 1



KWB PASAWA 2

|                                         |                     |     |     |       |
|-----------------------------------------|---------------------|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi                         | 80                  | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(DUOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087-2400 mm |     |     |       |

| MODEL                                 | THERMO<br>PREMIUM 60 | THERMO<br>PREMIUM 75 | THERMO<br>PRIME 75 |
|---------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| <b>KWA PASAWA 1 / KWAB PASAWA 1 B</b> | 5 552 Zł             | 6 052 Zł             | 7 652 Zł           |
| <b>KWB PASAWA 2 / KWBB PASAWA 2 B</b> | 5 371 Zł             | 5 871 Zł             | 7 471 Zł           |
| <b>KWC PASAWA 3 / KWCB PASAWA 3 B</b> | 5 371 Zł             | 5 871 Zł             | 7 471 Zł           |
| <b>KWD PASAWA 4 / KWDB PASAWA 4 B</b> | 5 189 Zł             | 5 689 Zł             | 7 289 Zł           |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

|                                                                      |                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • SKRZYDŁO PRZESZKLONE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE | • CIEPŁY PRÓG                                                                                                    |
| • 4 PRZYLGI SKRZYDŁA                                                 | • KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI                                                                                 |
| • THERMO PRIME – OŚCIEŻNICA ALUTHERM                                 | • SZYLDY BERGEN Z KLAMKAMI ALEX                                                                                  |
| • THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA DUOTHERM                               | • THERMO PREMIUM – WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY                                      |
| • ZAWIASY REGULOWANE 3D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ                   | • THERMO PRIME – WKŁADKA W KLASIE 5, ZAMEK LISTWOWY 3 PUNKTOWY AUTOMATYCZNY LUB ZAMEK LISTWOWY 5 PUNKTOWY HAKOWY |
| • INSERTY                                                            | <div>INOX</div> <div>CZARNY</div>                                                                                |

## DOPLĄTATY

|                                                                                    |         |                                                                                                   |         |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
| THERMO PRIME – WYSOKOŚĆ NIESTANDARDOWA<br>DOSTĘPNE KOLORY: FRP, FDE, FDW, FKG, FKF |         | 2150 – 2200 mm                                                                                    |         | 330 ZŁ   |
|                                                                                    |         | 2250 – 2300 mm                                                                                    |         | 680 ZŁ   |
|                                                                                    |         | 2350 – 2400 mm                                                                                    |         | 1100 ZŁ  |
| THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA ALUTHERM                                               | 950 ZŁ  | POCHWYT<br>AMSTERDAM / MONTREAL<br>ZALECANY ELEKTROZACZEP                                         | 1800 mm | 860 ZŁ   |
| DRZWI DWUKOLOROWE                                                                  | 500 ZŁ  |                                                                                                   | 1700 mm | 835 ZŁ   |
|                                                                                    |         |                                                                                                   | 1500 mm | 800 ZŁ   |
|                                                                                    |         |                                                                                                   | 1000 mm | 745 ZŁ   |
| WKŁADKI W KLASIE 6<br>W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA                                    | 180 ZŁ  | POCHWYT Z PRZYCISKIEM<br>AMSTERDAM / MONTREAL<br>Z DOSTOSOWANIEM SKRZYDŁA<br>ORAZ ELEKTROZACZEPEM | 1800 mm | 1 730 ZŁ |
| THERMO PREMIUM – OCHRONA GÓRNEGO<br>SZYLDU                                         | 35 ZŁ   |                                                                                                   | 1700 mm | 1 710 ZŁ |
|                                                                                    |         |                                                                                                   | 1500 mm | 1 680 ZŁ |
|                                                                                    |         |                                                                                                   | 1000 mm | 1 630 ZŁ |
| GAŁKA-KLAMKA                                                                       | 55 ZŁ   | POCHWYT Z PRZYCISKIEM<br>BEZPRZEWODOWYM AMSTERDAM<br>NIEZBĘDNY ELEKTROZACZEP                      | 1700 mm | 1 420 ZŁ |
| KONTAKTRON                                                                         | 120 ZŁ  |                                                                                                   | 1500 mm | 1 390 ZŁ |
| ROZMIAR 100E                                                                       | 350 ZŁ  | POCHWYT ROSTOCK                                                                                   | 2000 mm | 1 050 ZŁ |
| SAMOZAMYKACZ UKRYTY                                                                | 1250 ZŁ | SKRACANIE DRZWI<br>KWA, KWB, KWC (10, 20, 30, 40 mm),<br>KWD (10, 20, 30, 40, 60, 80, 100 mm)     |         | 230 ZŁ   |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC                                                | 280 ZŁ  | ZESTAW TEDEE                                                                                      |         | 1 650 ZŁ |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## SZYBA

MATOWA

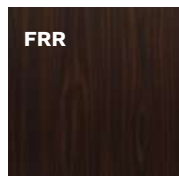


MIRA STAR  
LUSTRZANA



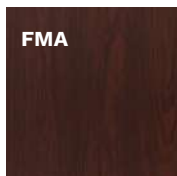
## KOLORY DRZWI

ORZECH ALPEJSKI



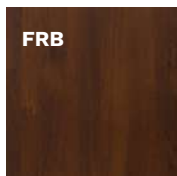
FRR

MAHOŃ



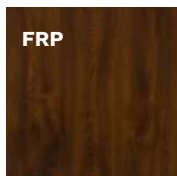
FMA

ORZECH BRAZYLJSKI



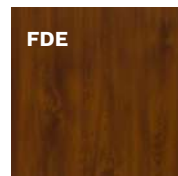
FRB

JASNY ORZECH



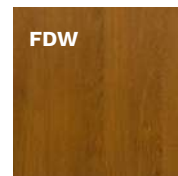
FRP

ZŁOTY DĄB



FDE

WINCHESTER



FDW

DĄB TURNER



FDT



KwCB PASAWA 3 B



KwD PASAWA 4



KwD PASAWA 4 – STRONA WEWNĘTRZNA

### KONFIGURACJA DRZWI THERMO PRIME 75



KwA PASAWA 1



KwA PASAWA 1 – STRONA WEWNĘTRZNA



KwC PASAWA 3

#### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

THERMO  
PRIME



SOFA



BERGEN

THERMO  
PREMIUM



BERGEN

GAŁKA-KLAMKA\*

THERMO  
PRIME



BERGEN

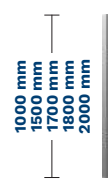
THERMO  
PREMIUM



BERGEN

POCHWYT-KLAMKA\*

THERMO PRIME  
THERMO PREMIUM



AMSTERDAM  
MONTREAL  
ROSTOCK

#### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

#### KOLORY DRZWI

JASNY WENGE



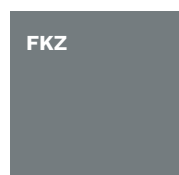
FEJ

BIAŁY



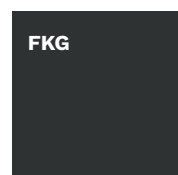
FSB

STALOWO-SZARY



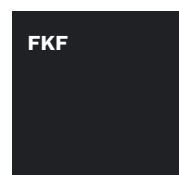
FKZ

ANTRACYT



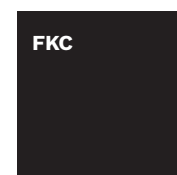
FKG

CIEMNY ANTRACYT



FKF

CZARNY



FKC

DWUKOLOROWE\*



WEWNĘTRZNY  
ZEWNĘTRZNY

\* DOPŁATA



KW3 JENA 3



KW4 JENA 4

|                                         |                     |     |     |       |
|-----------------------------------------|---------------------|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi                         | 80                  | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(DUOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087-2400 mm |     |     |       |

| MODEL             | THERMO<br>PREMIUM 60 | THERMO<br>PREMIUM 75 | THERMO<br>PRIME 75 |
|-------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| <b>KW3 JENA 3</b> | 5 189 zł             | 5 689 zł             | 7 289 zł           |
| <b>KW4 JENA 4</b> | 5 189 zł             | 5 689 zł             | 7 289 zł           |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PRZESZKLONE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- 4 PRZYLGI SKRZYDŁA
- THERMO PRIME – OŚCIEŻNICA ALUTHERM
- THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA DUOTHERM
- ZAWIASY REGULOWANE 3D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- CIEPŁY PRÓG
- KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- SZYLDY BERGEN Z KLAMKAMI ALEX
- THERMO PREMIUM – WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY
- THERMO PRIME – WKŁADKA W KLASIE 5, ZAMEK LISTWOWY 3 PUNKTOWY AUTOMATYCZNY LUB ZAMEK LISTWOWY 5 PUNKTOWY HAKOWY

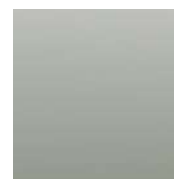
## DOPLATY

|                                              |                |                                                  |                 |
|----------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------|-----------------|
| THERMO PRIME – WYSOKOŚĆ NIESTANDARDOWA       |                | 2150 – 2200 mm                                   | <b>330 zł</b>   |
| DOSTĘPNE KOLORY: FRP, FDE, FDW, FKG, FKF     |                | 2250 – 2300 mm                                   | <b>680 zł</b>   |
|                                              |                | 2350 – 2400 mm                                   | <b>1100 zł</b>  |
| THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA ALUTHERM         | <b>950 zł</b>  | 1800 mm                                          | <b>860 zł</b>   |
| DRZWI DWUKOLOROWE                            | <b>500 zł</b>  | 1700 mm                                          | <b>835 zł</b>   |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | <b>180 zł</b>  | 1500 mm                                          | <b>800 zł</b>   |
|                                              |                | 1000 mm                                          | <b>745 zł</b>   |
| THERMO PREMIUM – OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU      | <b>35 zł</b>   | 1800 mm                                          | <b>1 730 zł</b> |
|                                              |                | 1700 mm                                          | <b>1 710 zł</b> |
|                                              |                | 1500 mm                                          | <b>1 680 zł</b> |
|                                              |                | 1000 mm                                          | <b>1 630 zł</b> |
| GAŁKA-KLAMKA                                 | <b>55 zł</b>   | 1700 mm                                          | <b>1 420 zł</b> |
| KONTAKTRON                                   | <b>120 zł</b>  | 1500 mm                                          | <b>1 390 zł</b> |
| ROZMIAR 100E                                 | <b>350 zł</b>  | 2000 mm                                          | <b>1 050 zł</b> |
| SAMOZAMYKACZ UKRYTY                          | <b>1250 zł</b> | SKRACANIE DRZWI (10, 20, 30, 40, 60, 80, 100 mm) | <b>230 zł</b>   |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC          | <b>280 zł</b>  | ZESTAW TEDEE                                     | <b>1 650 zł</b> |

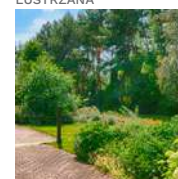
DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## SZYBA

MATOWA

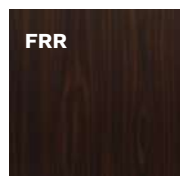


MIRA STAR  
LUSTRZANA



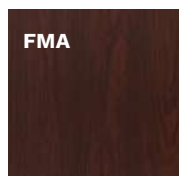
## KOLORY DRZWI

ORZECH ALPEJSKI



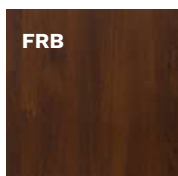
FRR

MAHOŃ



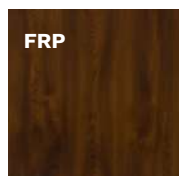
FMA

ORZECH BRAZylijski



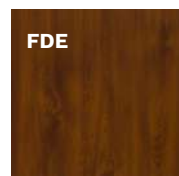
FRB

JASNY ORZECH



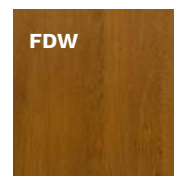
FRP

ZŁOTY DĄB



FDE

WINCHESTER



FDW

DĄB TURNER



FDT



KW4 JENA 4



KW4 JENA 4 – STRONA WEWNĘTRZNA

### KONFIGURACJA DRZWI THERMO PRIME 75



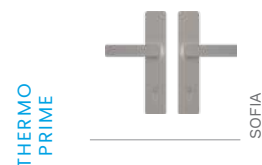
KW3 JENA 3



KW3 JENA 3 – STRONA WEWNĘTRZNA

#### OKUCIA

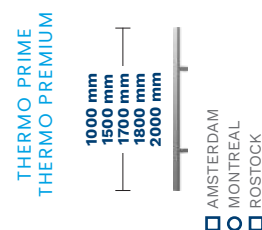
KLAMKA-KLAMKA



GAŁKA-KLAMKA\*



POCHWYT-KLAMKA\*



KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

#### KOLORY DRZWI

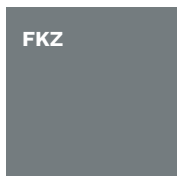
JASNY WENGE



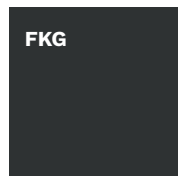
BIAŁY



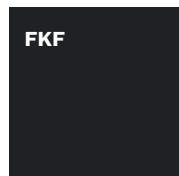
STALOWO-SZARY



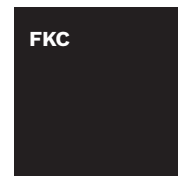
ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



CZARNY



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



KWFB BAMBERG 1



KWGB BAMBERG 2

|                                         |                     |     |     |       |
|-----------------------------------------|---------------------|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi                         | 80                  | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(DUOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087-2400 mm |     |     |       |

| MODEL                            | THERMO<br>PREMIUM 60 | THERMO<br>PREMIUM 75 | THERMO<br>PRIME 75 |
|----------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| KWF BAMBERG 1 / KWFB BAMBERG 1 B | 5 371 zł             | 5 871 zł             | 7 471 zł           |
| KWG BAMBERG 2 / KWGB BAMBERG 2 B | 5 189 zł             | 5 689 zł             | 7 289 zł           |
| KWH BAMBERG 3 / KWHB BAMBERG 3 B | 5 371 zł             | 5 871 zł             | 7 471 zł           |
| KWI BAMBERG 4 / KWIB BAMBERG 4 B | 5 189 zł             | 5 689 zł             | 7 289 zł           |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

|                                                                      |                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • SKRZYDŁO PRZESZKLONE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE | • CIEPŁY PRÓG                                                                                                    |
| • 4 PRZYLGI SKRZYDŁA                                                 | • KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI                                                                                 |
| • THERMO PRIME – OŚCIEŻNICA ALUTHERM                                 | • SZYLDY BERGEN Z KLAMKAMI ALEX                                                                                  |
| • THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA DUOTHERM                               | • THERMO PREMIUM – WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY                                      |
| • ZAWIASY REGULOWANE 3D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ                   | • THERMO PRIME – WKŁADKA W KLASIE 5, ZAMEK LISTWOWY 3 PUNKTOWY AUTOMATYCZNY LUB ZAMEK LISTWOWY 5 PUNKTOWY HAKOWY |
| • INSERTY                                                            | <div>INOX</div> <div>CZARNY</div>                                                                                |

## DOPLATY

|                                              |                                     |                         |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|
| THERMO PRIME – WYSOKOŚĆ NIESTANDARDOWA       | 2150 – 2200 mm                      | <b>330 zł</b>           |
| DOSTĘPNE KOLORY: FRP, FDE, FDW, FRG, FRK     | 2250 – 2300 mm                      | <b>680 zł</b>           |
|                                              | 2350 – 2400 mm                      | <b>1100 zł</b>          |
| THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA ALUTHERM         | 950 zł                              | 1800 mm <b>860 zł</b>   |
| DRZWI DWUKOLOROWE                            | 500 zł                              | 1700 mm <b>835 zł</b>   |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 180 zł                              | 1500 mm <b>800 zł</b>   |
| THERMO PREMIUM – OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU      | 35 zł                               | 1000 mm <b>745 zł</b>   |
| GAŁKA-KLAMKA                                 | 55 zł                               | 1800 mm <b>1 730 zł</b> |
| KONTAKTRON                                   | 120 zł                              | 1700 mm <b>1 710 zł</b> |
| ROZMIAR 100E                                 | 350 zł                              | 1500 mm <b>1 680 zł</b> |
| SAMOZAMYKACZ UKRYTY                          | 1250 zł                             | 1000 mm <b>1 630 zł</b> |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC          | 280 zł                              | 1700 mm <b>1 420 zł</b> |
|                                              |                                     | 1500 mm <b>1 390 zł</b> |
|                                              |                                     | 2000 mm <b>1 050 zł</b> |
|                                              | SKRACANIE DRZWI (10, 20, 30, 40 mm) | <b>230 zł</b>           |
|                                              | ZESTAW TEDEE                        | <b>1 650 zł</b>         |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## SZYBA

MATOWA



MIRA STAR  
LUSTRZANA



## KOLORY DRZWI

| ORZECH ALPEJSKI | MAHOŃ | ORZECH BRAZYLJSKI | JASNY ORZECH | ZŁOTY DĄB | WINCHESTER | DĄB TURNER |
|-----------------|-------|-------------------|--------------|-----------|------------|------------|
| FRR             | FMA   | FRB               | FRP          | FDE       | FDW        | FDT        |



KWH BAMBERG 3



KWI BAMBERG 4



KWI BAMBERG 4 – STRONA WEWNĘTRZNA

### KONFIGURACJA DRZWI THERMO PRIME 75



KWF BAMBERG 1



KWF BAMBERG 1 – STRONA WEWNĘTRZNA



KWH BAMBERG 3

#### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

THERMO  
PRIME



SOFIA



BERGEN

THERMO  
PREMIUM



BERGEN

GAŁKA-KLAMKA\*

THERMO  
PRIME



BERGEN

THERMO  
PREMIUM



BERGEN

POCHWYT-KLAMKA\*

THERMO PRIME  
THERMO PREMIUM



AMSTERDAM  
MONTREAL  
ROSTOCK

#### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

#### KOLORY DRZWI

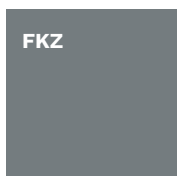
JASNY WENGIE



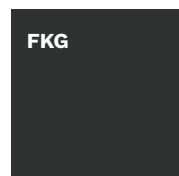
BIAŁY



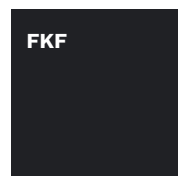
STALOWO-SZARY



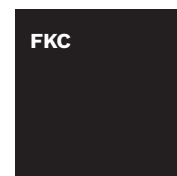
ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



CZARNY



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



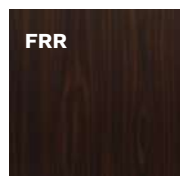
KWJB ULM 1 B



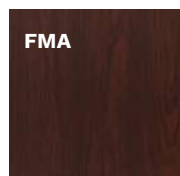
KWK ULM 2

## KOLORY DRZWI

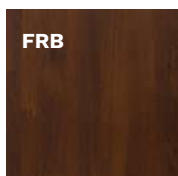
ORZECH ALPEJSKI



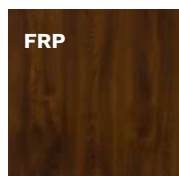
MAHOŃ



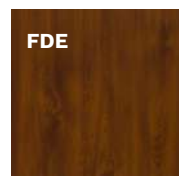
ORZECH BRAZylijski



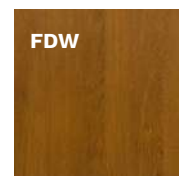
JASNY ORZECH



ZŁOTY DĄB



WINCHESTER



DĄB TURNER



|                                         |                     |     |     |       |
|-----------------------------------------|---------------------|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi                         | 80                  | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(DUOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087-2400 mm |     |     |       |

| MODEL                    | THERMO<br>PREMIUM 60 | THERMO<br>PREMIUM 75 | THERMO<br>PRIME 75 |
|--------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| KWJ ULM 1 / KWJB ULM 1 B | 5 189 zł             | 5 689 zł             | -                  |
| KWK ULM 2 / KWKB ULM 2 B | 5 189 zł             | 5 689 zł             | 7 289 zł           |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PRZESZKLONE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- 4 PRZYLGI SKRZYDŁA
- THERMO PRIME – OŚCIEŻNICA ALUTHERM
- THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA DUOTHERM
- ZAWIASY REGULOWANE 3D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- CIEPŁY PRÓG
- KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- SZYLDY BERGEN Z KLAMKAMI ALEX
- THERMO PREMIUM – WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY
- THERMO PRIME – WKŁADKA W KLASIE 5, ZAMEK LISTWOWY 3 PUNKTOWY AUTOMATYCZNY LUB ZAMEK LISTWOWY 5 PUNKTOWY HAKOWY

## DOPLATY

|                                              |                                                  |                 |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------|
| THERMO PRIME – WYSOKOŚĆ NIESTANDARDOWA       | 2150 – 2200 mm                                   | <b>330 zł</b>   |
| DOSTĘPNE KOLORY: FRP, FDE, FDW, FKG, FKF     | 2250 – 2300 mm                                   | <b>680 zł</b>   |
|                                              | 2350 – 2400 mm                                   | <b>1100 zł</b>  |
| THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA ALUTHERM         | 1800 mm                                          | <b>860 zł</b>   |
| DRZWI DWUKOLOROWE                            | 1700 mm                                          | <b>835 zł</b>   |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 1500 mm                                          | <b>800 zł</b>   |
|                                              | 1000 mm                                          | <b>745 zł</b>   |
| THERMO PREMIUM – OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU      | 1800 mm                                          | <b>1 730 zł</b> |
|                                              | 1700 mm                                          | <b>1 710 zł</b> |
|                                              | 1500 mm                                          | <b>1 680 zł</b> |
|                                              | 1000 mm                                          | <b>1 630 zł</b> |
| GAŁKA-KLAMKA                                 | 1700 mm                                          | <b>1 420 zł</b> |
| KONTAKTRON                                   | 1500 mm                                          | <b>1 390 zł</b> |
| ROZMIAR 100E                                 | 2000 mm                                          | <b>1 050 zł</b> |
| SAMOZAMYKACZ UKRYTY                          | SKRACANIE DRZWI (10, 20, 30, 40, 60, 80, 100 mm) | <b>230 zł</b>   |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC          | ZESTAW TEDEE                                     | <b>1 650 zł</b> |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## SZYBA

MATOWA



MIRA STAR  
LUSTRZANA



## INSERT

INOX



CZARNY





KWJ ULM 1



KWJ ULM 1 – STRONA WEWNĘTRZNA

### KONFIGURACJA DRZWI THERMO PRIME 75



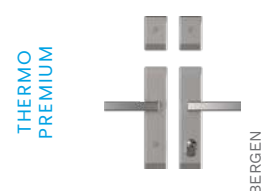
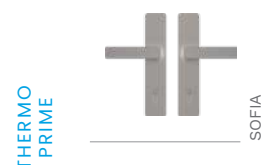
KWK ULM 2



KWK ULM 2 – STRONA WEWNĘTRZNA

#### OKUCIA

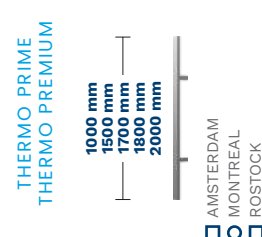
KLAMKA-KLAMKA



GAŁKA-KLAMKA\*



POCHWYT-KLAMKA\*



#### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

#### KOLORY DRZWI

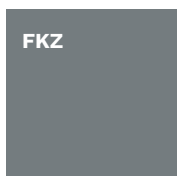
JASNY WENGE



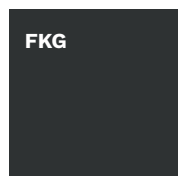
BIAŁY



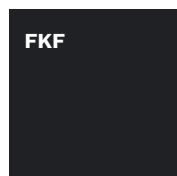
STALOWO-SZARY



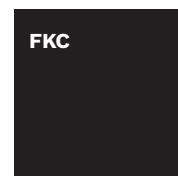
ANTRACYT



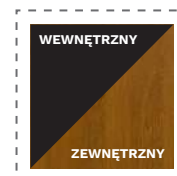
CIEMNY ANTRACYT



CZARNY



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



KWL TREWIR 1



KWMB TREWIR 2 B

|                                         |                     |     |     |       |
|-----------------------------------------|---------------------|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi                         | 80                  | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(DUOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087-2400 mm |     |     |       |

| MODEL                           | THERMO<br>PREMIUM 60 | THERMO<br>PREMIUM 75 | THERMO<br>PRIME 75 |
|---------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| KWL TREWIR 1 / KWL B TREWIR 1 B | 5 371 zł             | 5 871 zł             | 7 471 zł           |
| KWM TREWIR 2 / KWMB TREWIR 2 B  | 5 189 zł             | 5 689 zł             | 7 289 zł           |
| KWN TREWIR 3 / KWN B TREWIR 3 B | 5 371 zł             | 5 871 zł             | 7 471 zł           |
| KWP TREWIR 4 / KWP B TREWIR 4 B | 5 189 zł             | 5 689 zł             | 7 289 zł           |
| KW7 TREWIR 7 / KW7 B TREWIR 7 B | 5 189 zł             | 5 689 zł             | 7 289 zł           |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PRZESZKLONE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- 4 PRZYLGI SKRZYDŁA
- THERMO PRIME – OŚCIEŻNICA ALUTHERM
- THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA DUOTHERM
- ZAWIASY REGULOWANE 3D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- CIEPŁY PRÓG
- KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- SZYLDY BERGEN Z KLAMKAMI ALEX
- THERMO PREMIUM – WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY
- THERMO PRIME – WKŁADKA W KLASIE 5, ZAMEK LISTWOWY 3 PUNKTOWY AUTOMATYCZNY LUB ZAMEK LISTWOWY 5 PUNKTOWY HAKOWY

• INSERTY **INOX** **CZARNY**

## DOPLATY

|                                              |                |                                                                                        |
|----------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| THERMO PRIME – WYSOKOŚĆ NIESTANDARDOWA       | 2150 - 2200 mm | <b>330 zł</b>                                                                          |
| DOSTĘPNE KOLORY: FRP, FDE, FDW, FKG, FKF     | 2250 - 2300 mm | <b>680 zł</b>                                                                          |
|                                              | 2350 - 2400 mm | <b>1100 zł</b>                                                                         |
| THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA ALUTHERM         | 950 zł         | 1800 mm <b>860 zł</b>                                                                  |
| DRZWI DWUKOLOROWE                            | 500 zł         | 1700 mm <b>835 zł</b>                                                                  |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 180 zł         | 1500 mm <b>800 zł</b>                                                                  |
| THERMO PREMIUM – OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU      | 35 zł          | 1000 mm <b>745 zł</b>                                                                  |
| GAŁKA-KLAMKA                                 | 55 zł          | POCHWYT Z PRZCISKIEM AMSTERDAM / MONTREAL Z DOSTOSOWANIEM SKRZYDŁA ORAZ ELEKTROZACZPEM |
| KONTAKTRON                                   | 120 zł         | 1800 mm <b>1 730 zł</b>                                                                |
| ROZMIAR 100E                                 | 350 zł         | 1700 mm <b>1 710 zł</b>                                                                |
| SAMOZAMYKACZ UKRYTY                          | 1250 zł        | 1500 mm <b>1 680 zł</b>                                                                |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC          | 280 zł         | 1000 mm <b>1 630 zł</b>                                                                |
|                                              |                | POCHWYT Z PRZCISKIEM BEZPRZEWODOWYM AMSTERDAM NIEZBĘDNY ELEKTROZACZEP                  |
|                                              |                | 1700 mm <b>1 420 zł</b>                                                                |
|                                              |                | 1500 mm <b>1 390 zł</b>                                                                |
|                                              |                | POCHWYT ROSTOCK                                                                        |
|                                              |                | 2000 mm <b>1 050 zł</b>                                                                |
|                                              |                | SKRACANIE DRZWI (10, 20, 30, 40 mm)                                                    |
|                                              |                | <b>230 zł</b>                                                                          |
|                                              |                | ZESTAW TEDEE                                                                           |
|                                              |                | <b>1 650 zł</b>                                                                        |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## SZYBA

MATOWA



REFLEKS GRAFIT

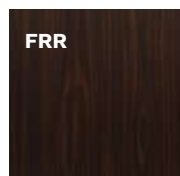


MIRA STAR  
LUSTRZANA



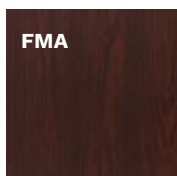
## KOLORY DRZWI

ORZECH ALPEJSKI



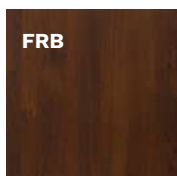
FRR

MAHOŃ



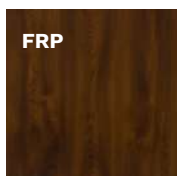
FMA

ORZECH BRAZYLJSKI



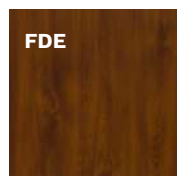
FRB

JASNY ORZECH



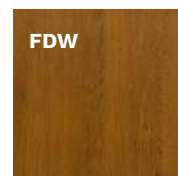
FRP

ZŁOTY DĄB



FDE

WINCHESTER



FDW

DĄB TURNER



FDT



KWN TREWIR 3



KWP TREWIR 4



KW7 TREWIR 7

### KONFIGURACJA DRZWI THERMO PRIME 75



KWL TREWIR 1



KWL TREWIR 1 – STRONA WEWNĘTRZNA



KWMB TREWIR 2 B

#### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

THERMO  
PRIME



SOFIA



BERGEN

THERMO  
PREMIUM



BERGEN

GAŁKA-KLAMKA\*

THERMO  
PRIME



BERGEN

THERMO  
PREMIUM



BERGEN

POCHWYT-KLAMKA\*

THERMO PRIME  
THERMO PREMIUM



AMSTERDAM  
MONTREAL  
ROSTOCK

#### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

#### KOLORY DRZWI

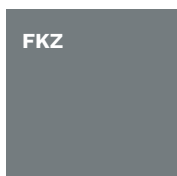
JASNY WENGE



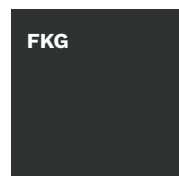
BIAŁY



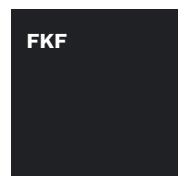
STALOWO-SZARY



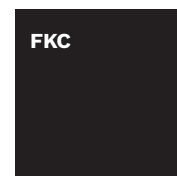
ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



CZARNY



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



KWSB DORFEN B



KWS DORFEN

|                                         |                     |     |     |       |
|-----------------------------------------|---------------------|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi                         | 80                  | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(DUOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087-2400 mm |     |     |       |

| MODEL                      | THERMO<br>PREMIUM 60 | THERMO<br>PREMIUM 75 | THERMO<br>PRIME 75 |
|----------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| KWS DORFEN / KWSB DORFEN B | 5 552 Zł             | 5 689 Zł             | 7 289 Zł           |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PRZESZKLONE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- 4 PRZYLGI SKRZYDŁA
- THERMO PRIME – OŚCIEŻNICA ALUTHERM
- THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA DUOTHERM
- ZAWIASY REGULOWANE 3D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- INSERTY **INOX** **CZARNY**
- CIEPŁY PRÓG
- KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- SZYLDY BERGEN Z KLAMKAMI ALEX
- THERMO PREMIUM – WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY
- THERMO PRIME – WKŁADKA W KLASIE 5, ZAMEK LISTWOWY 3 PUNKTOWY AUTOMATYCZNY LUB ZAMEK LISTWOWY 5 PUNKTOWY HAKOWY

## DOPLATY

|                                              |                                                                                        |                         |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| THERMO PRIME – WYSOKOŚĆ NIESTANDARDOWA       | 2150 – 2200 mm                                                                         | <b>330 Zł</b>           |
| DOSTĘPNE KOLORY: FRP, FDE, FDW, FKG, FKF     | 2250 – 2300 mm                                                                         | <b>680 Zł</b>           |
|                                              | 2350 – 2400 mm                                                                         | <b>1100 Zł</b>          |
| THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA ALUTHERM         | 950 Zł                                                                                 |                         |
| DRZWI DWUKOLOROWE                            | 500 Zł                                                                                 |                         |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 180 Zł                                                                                 |                         |
| THERMO PREMIUM – OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU      | 35 Zł                                                                                  |                         |
| GAŁKA-KLAMKA                                 | 55 Zł                                                                                  |                         |
| KONTAKTRON                                   | 120 Zł                                                                                 |                         |
| ROZMIAR 100E                                 | 350 Zł                                                                                 |                         |
| SAMOZAMYKACZ UKRYTY                          | 1250 Zł                                                                                |                         |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC          | 280 Zł                                                                                 |                         |
|                                              | POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL ZALECANY ELEKTROZACZEP                                    | 1800 mm <b>860 Zł</b>   |
|                                              |                                                                                        | 1700 mm <b>835 Zł</b>   |
|                                              |                                                                                        | 1500 mm <b>800 Zł</b>   |
|                                              |                                                                                        | 1000 mm <b>745 Zł</b>   |
|                                              | POCHWYT Z PRZYCISKIEM AMSTERDAM / MONTREAL Z DOSTOSOWANIEM SKRZYDŁA ORAZ ELEKTROZACZEP | 1800 mm <b>1 730 Zł</b> |
|                                              |                                                                                        | 1700 mm <b>1 710 Zł</b> |
|                                              |                                                                                        | 1500 mm <b>1 680 Zł</b> |
|                                              |                                                                                        | 1000 mm <b>1 630 Zł</b> |
|                                              | POCHWYT Z PRZYCISKIEM BEZPRZEWODOWYM AMSTERDAM NIEZBĘDNY ELEKTROZACZEP                 | 1700 mm <b>1 420 Zł</b> |
|                                              |                                                                                        | 1500 mm <b>1 390 Zł</b> |
|                                              | POCHWYT ROSTOCK                                                                        | 2000 mm <b>1 050 Zł</b> |
|                                              | SKRACANIE DRZWI (10, 20, 30, 40 mm)                                                    | <b>230 Zł</b>           |
|                                              | ZESTAW TEDEE                                                                           | <b>1 650 Zł</b>         |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## SZYBA

MATOWA



REFLEKS GRAFIT

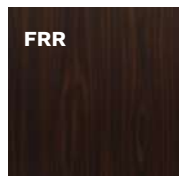


MIRA STAR  
LUSTRZANA



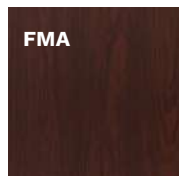
## KOLORY DRZWI

ORZECH ALPEJSKI



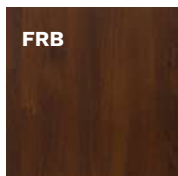
FRR

MAHOŃ



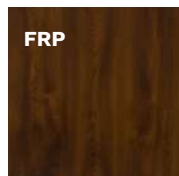
FMA

ORZECH BRAZYLJSKI



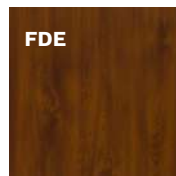
FRB

JASNY ORZECH



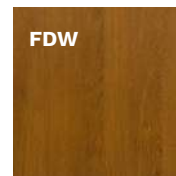
FRP

ZŁOTY DĄB



FDE

WINCHESTER



FDW

DĄB TURNER



FDT

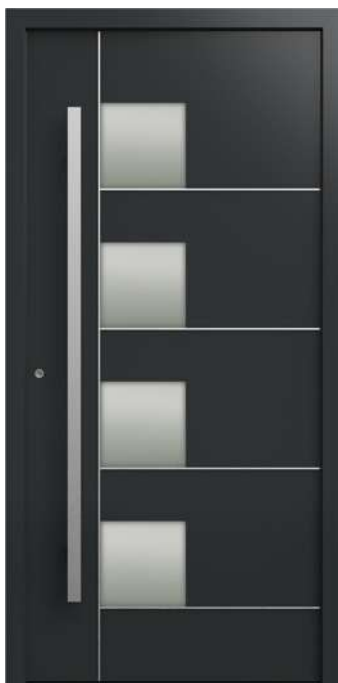


KWS DORFEN



KWS DORFEN – STRONA WEWNĘTRZNA

### KONFIGURACJA DRZWI THERMO PRIME 75



KWS DORFEN



KWS DORFEN – STRONA WEWNĘTRZNA

#### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

THERMO  
PRIME



SOFIA



BERGEN

THERMO  
PREMIUM



BERGEN

GAŁKA-KLAMKA\*

THERMO  
PRIME



BERGEN

THERMO  
PREMIUM



BERGEN

POCHWYT-KLAMKA\*

THERMO PRIME  
THERMO PREMIUM



AMSTERDAM  
MONTREAL  
ROSTOCK

#### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

#### KOLORY DRZWI

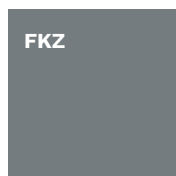
JASNY WENGE



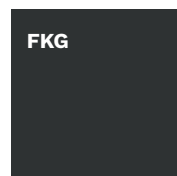
BIAŁY



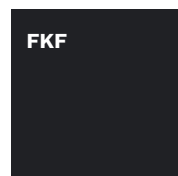
STALOWO-SZARY



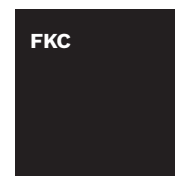
ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



CZARNY



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



KWT KASSEL 1



KWX KASSEL 2

|                                         |                     |     |     |       |
|-----------------------------------------|---------------------|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi                         | 80                  | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(DUOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087-2400 mm |     |     |       |

| MODEL                          | THERMO<br>PREMIUM 60 | THERMO<br>PREMIUM 75 | THERMO<br>PRIME 75 |
|--------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| KWT KASSEL 1 / KWTB KASSEL 1 B | 5 552 zł             | 6 052 zł             | 7 652 zł           |
| KWX KASSEL 2 / KWXB KASSEL 2 B | 5 371 zł             | 5 871 zł             | 7 471 zł           |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PRZESZKLONE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- 4 PRZYLGI SKRZYDŁA
- THERMO PRIME – OŚCIEŻNICA ALUTHERM
- THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA DUOTHERM
- ZAWIASY REGULOWANE 3D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- CIEPŁY PRÓG
- KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- SZYLDY BERGEN Z KLAMKAMI ALEX
- THERMO PREMIUM – WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY
- THERMO PRIME – WKŁADKA W KLASIE 5, ZAMEK LISTWOWY 3 PUNKTOWY AUTOMATYCZNY LUB ZAMEK LISTWOWY 5 PUNKTOWY HAKOWY

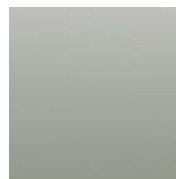
## DOPLATY

|                                              |                                     |                 |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------|
| THERMO PRIME – WYSOKOŚĆ NIESTANDARDOWA       | 2150 – 2200 mm                      | <b>330 zł</b>   |
| DOSTĘPNE KOLORY: FRP, FDE, FDW, FKG, FKF     | 2250 – 2300 mm                      | <b>680 zł</b>   |
|                                              | 2350 – 2400 mm                      | <b>1100 zł</b>  |
| THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA ALUTHERM         | 950 zł                              |                 |
| DRZWI DWUKOLOROWE                            | 500 zł                              |                 |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 180 zł                              |                 |
| THERMO PREMIUM – OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU      | 35 zł                               |                 |
| GAŁKA-KLAMKA                                 | 55 zł                               |                 |
| KONTAKTRON                                   | 120 zł                              |                 |
| ROZMIAR 100E                                 | 350 zł                              |                 |
| SAMOZAMYKACZ UKRYTY                          | 1250 zł                             |                 |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC          | 280 zł                              |                 |
|                                              | 2150 – 2200 mm                      | <b>860 zł</b>   |
|                                              | 2250 – 2300 mm                      | <b>835 zł</b>   |
|                                              | 2350 – 2400 mm                      | <b>800 zł</b>   |
|                                              | 1800 mm                             | <b>745 zł</b>   |
|                                              | 1700 mm                             | <b>1 730 zł</b> |
|                                              | 1500 mm                             | <b>1 710 zł</b> |
|                                              | 1000 mm                             | <b>1 680 zł</b> |
|                                              | 1000 mm                             | <b>1 630 zł</b> |
|                                              | 1700 mm                             | <b>1 420 zł</b> |
|                                              | 1500 mm                             | <b>1 390 zł</b> |
|                                              | 2000 mm                             | <b>1 050 zł</b> |
|                                              | SKRACANIE DRZWI (10, 20, 30, 40 mm) | <b>230 zł</b>   |
|                                              | ZESTAW TEDEE                        | <b>1 650 zł</b> |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## SZYBA

MATOWA



REFLEKS GRAFIT



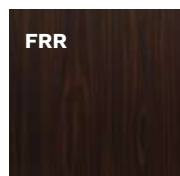
MIRA STAR

LUSTRZANA



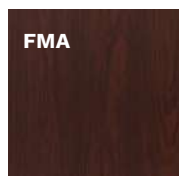
## KOLORY DRZWI

ORZECH ALPEJSKI



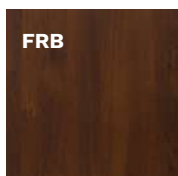
FRR

MAHOŃ



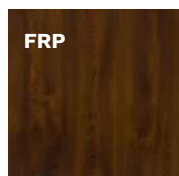
FMA

ORZECH BRAZyliJSKI



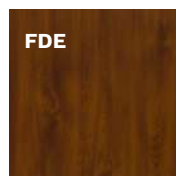
FRB

JASNY ORZECH



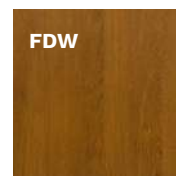
FRP

ZŁOTY DĄB



FDE

WINCHESTER



FDW

DĄB TURNER



FDT



KWXB KASSEL 2 B



KWXB KASSEL 2 B



KWXB KASSEL 2 B – STRONA WEWNĘTRZNA

### KONFIGURACJA DRZWI THERMO PRIME 75



KWT KASSEL 1



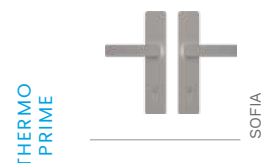
KWT KASSEL 1 – STRONA WEWNĘTRZNA



KWT KASSEL 1

#### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

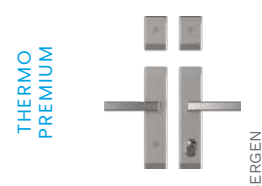


THERMO  
PRIME

SOFIA



BERGEN



THERMO  
PREMIUM

BERGEN

GAŁKA-KLAMKA\*



THERMO  
PRIME

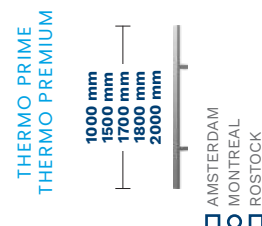
BERGEN



THERMO  
PREMIUM

BERGEN

POCHWYT-KLAMKA\*



THERMO PRIME  
THERMO PREMIUM

1000 mm  
1500 mm  
1700 mm  
1800 mm  
2000 mm

AMSTERDAM  
MONTREAL  
ROSTOCK

#### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

#### KOLORY DRZWI

JASNY WENGE



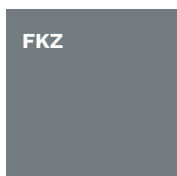
FEJ

BIAŁY



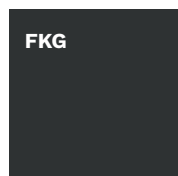
FSB

STALOWO-SZARY



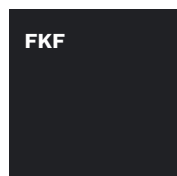
FKZ

ANTRACYT



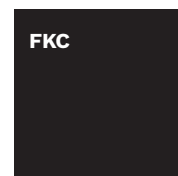
FKG

CIEMNY ANTRACYT



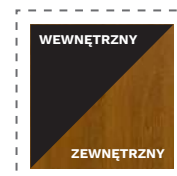
FKF

CZARNY



FKC

DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



KPN KRONACH 1



KPPB KRONACH 2 B

|                                         |                     |     |     |       |
|-----------------------------------------|---------------------|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi                         | 80                  | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(DUOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087-2400 mm |     |     |       |

| MODEL                            | THERMO<br>PREMIUM 60 | THERMO<br>PREMIUM 75 | THERMO<br>PRIME 75 |
|----------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| KPN KRONACH 1 / KPNB KRONACH 1 B | 4 524 Zł             | 5 024 Zł             | 6 624 Zł           |
| KPP KRONACH 2 / KPPB KRONACH 2 B | 4 372 Zł             | 4 872 Zł             | 6 472 Zł           |
| KPT KRONACH 3 / KPTB KRONACH 3 B | 4 524 Zł             | 5 024 Zł             | -                  |
| KPZ KRONACH 4 / KPZB KRONACH 4 B | 4 372 Zł             | 4 872 Zł             | -                  |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

|                                                                |                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • SKRZYDŁO PEŁNE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE | • CIEPŁY PRÓG                                                                                                    |
| • 4 PRZYLGI SKRZYDŁA                                           | • KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI                                                                                 |
| • THERMO PRIME – OŚCIEŻNICA ALUTHERM                           | • SZYLDY BERGEN Z KLAMKAMI ALEX                                                                                  |
| • THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA DUOTHERM                         | • THERMO PREMIUM – WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY                                      |
| • ZAWIASY REGULOWANE 3D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ             | • THERMO PRIME – WKŁADKA W KLASIE 5, ZAMEK LISTWOWY 3 PUNKTOWY AUTOMATYCZNY LUB ZAMEK LISTWOWY 5 PUNKTOWY HAKOWY |
| • INSERTY                                                      | <div>INOX</div> <div>CZARNY</div>                                                                                |

## DOPLATY

|                                              |                                     |                 |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------|
| THERMO PRIME – WYSOKOŚĆ NIESTANDARDOWA       | 2150 – 2200 mm                      | <b>330 Zł</b>   |
| DOSTĘPNE KOLORY: FRP, FDE, FDW, FKG, FKF     | 2250 – 2300 mm                      | <b>680 Zł</b>   |
|                                              | 2350 – 2400 mm                      | <b>1100 Zł</b>  |
| THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA ALUTHERM         | 1800 mm                             | <b>860 Zł</b>   |
| DRZWI DWUKOLOROWE                            | 1700 mm                             | <b>835 Zł</b>   |
| PAKIET RC3                                   | 1500 mm                             | <b>800 Zł</b>   |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 1000 mm                             | <b>745 Zł</b>   |
| THERMO PREMIUM – OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU      | 1800 mm                             | <b>1 730 Zł</b> |
| GAŁKA-KLAMKA                                 | 1700 mm                             | <b>1 710 Zł</b> |
| KONTAKTRON                                   | 1500 mm                             | <b>1 680 Zł</b> |
| INSERT I APLIKACJA DRUGA STRONA              | 1000 mm                             | <b>1 630 Zł</b> |
| INSERT DRUGA STRONA                          | 1700 mm                             | <b>1 420 Zł</b> |
| ROZMIAR 100E                                 | 1500 mm                             | <b>1 390 Zł</b> |
| SAMOZAMYKACZ UKRYTY                          | 2000 mm                             | <b>1 050 Zł</b> |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC          | SKRACANIE DRZWI (10, 20, 30, 40 mm) | <b>230 Zł</b>   |
|                                              | ZESTAW TEDEE                        | <b>1 650 Zł</b> |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## KOLORY DRZWI

| ORZECH ALPEJSKI | MAHOŃ | ORZECH BRAZYLJSKI | JASNY ORZECH | ZŁOTY DĄB | WINCHESTER | DĄB TURNER |
|-----------------|-------|-------------------|--------------|-----------|------------|------------|
| FRR             | FMA   | FRB               | FRP          | FDE       | FDW        | FDT        |



KPT KRONACH 3



KPZ KRONACH 4



KRONACH – STRONA WEWNĘTRZNA

### KONFIGURACJA DRZWI THERMO PRIME 75



KPN KRONACH 1



KRONACH – STRONA WEWNĘTRZNA



KPP KRONACH 2

#### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

THERMO  
PRIME



SOFIA



BERGEN

THERMO  
PREMIUM



BERGEN

GAŁKA-KLAMKA\*

THERMO  
PRIME



BERGEN

THERMO  
PREMIUM



BERGEN

POCHWYT-KLAMKA\*

THERMO PRIME  
THERMO PREMIUM



AMSTERDAM  
MONTREAL  
ROSTOCK

#### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

#### KOLORY DRZWI

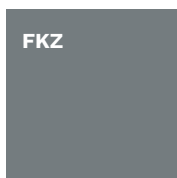
JASNY WENGE



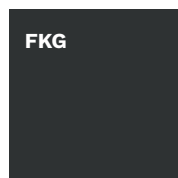
BIAŁY



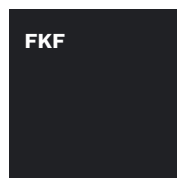
STALOWO-SZARY



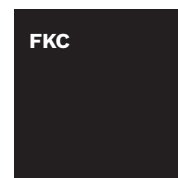
ANTRACYT



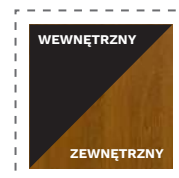
CIEMNY ANTRACYT



CZARNY



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



KPJ REGEN 1



KPK REGEN 2

|                                         |                     |     |     |       |
|-----------------------------------------|---------------------|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi                         | 80                  | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(DUOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087-2400 mm |     |     |       |

| MODEL                        | THERMO<br>PREMIUM 60 | THERMO<br>PREMIUM 75 | THERMO<br>PRIME 75 |
|------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| KPJ REGEN 1 / KPJB REGEN 1 B | 4 424 Zł             | 4 924 Zł             | 6 524 Zł           |
| KPK REGEN 2 / KPKB REGEN 2 B | 4 221 Zł             | 4 721 Zł             | 6 321 Zł           |
| KPL REGEN 3 / KPLB REGEN 3 B | 4 424 Zł             | 4 924 Zł             | 6 524 Zł           |
| KPS REGEN 4 / KPSB REGEN 4 B | 4 221 Zł             | 4 721 Zł             | 6 321 Zł           |
| KPM REGEN 5 / KPMB REGEN 5 B | 4 424 Zł             | 4 924 Zł             | 6 524 Zł           |
| KPR REGEN 6 / KPRB REGEN 6 B | 4 221 Zł             | 4 721 Zł             | 6 321 Zł           |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PEŁNE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- 4 PRZYLGI SKRZYDŁA
- THERMO PRIME – OŚCIEŻNICA ALUTHERM
- THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA DUOTHERM
- ZAWIASY REGULOWANE 3D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUC
- CIEPŁY PRÓG
- KOMPLET OKUC Z OCHRONĄ WKŁADKI
- SZYLDY BERGEN Z KLAMKAMI ALEX
- THERMO PREMIUM – WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY
- THERMO PRIME – WKŁADKA W KLASIE 5, ZAMEK LISTWOWY 3 PUNKTOWY AUTOMATYCZNY LUB ZAMEK LISTWOWY 5 PUNKTOWY HAKOWY

• INSERTY **INOX** **CZARNY**

## DOPLATY

|                                              |                                     |                 |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------|
| THERMO PRIME – WYSOKOŚĆ NIESTANDARDOWA       | 2150 – 2200 mm                      | <b>330 Zł</b>   |
| DOSTĘPNE KOLORY: FRP, FDE, FDW, FKG, FKF     | 2250 – 2300 mm                      | <b>680 Zł</b>   |
|                                              | 2350 – 2400 mm                      | <b>1100 Zł</b>  |
| THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA ALUTHERM         | 1800 mm                             | <b>860 Zł</b>   |
| DRZWI DWUKOLOROWE                            | 1700 mm                             | <b>835 Zł</b>   |
| PAKIET RC3                                   | 1500 mm                             | <b>800 Zł</b>   |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 1000 mm                             | <b>745 Zł</b>   |
| THERMO PREMIUM – OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU      | 1800 mm                             | <b>1 730 Zł</b> |
| GAŁKA-KLAMKA                                 | 1700 mm                             | <b>1 710 Zł</b> |
| KONTAKTRON                                   | 1500 mm                             | <b>1 680 Zł</b> |
| INSERT I APLIKACJA DRUGA STRONA              | 1000 mm                             | <b>1 630 Zł</b> |
| INSERT DRUGA STRONA                          | 1700 mm                             | <b>1 420 Zł</b> |
| ROZMIAR 100E                                 | 1500 mm                             | <b>1 390 Zł</b> |
| SAMOZAMYKACZ UKRYTY                          | 2000 mm                             | <b>1 050 Zł</b> |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC          | SKRACANIE DRZWI (10, 20, 30, 40 mm) | <b>230 Zł</b>   |
|                                              | ZESTAW TEDEE                        | <b>1 650 Zł</b> |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## KOLORY DRZWI

| ORZECH ALPEJSKI | MAHOŃ | ORZECH BRAZYLJSKI | JASNY ORZECH | ZŁOTY DĄB | WINCHESTER | DĄB TURNER |
|-----------------|-------|-------------------|--------------|-----------|------------|------------|
| FRR             | FMA   | FRB               | FRP          | FDE       | FDW        | FDT        |



KPL REGEN 3



KPS REGEN 4



KPM REGEN 5



KPRB REGEN 6 B



KPJ REGEN 1



REGEN – STRONA WEWNĘTRZNA

### KONFIGURACJA DRZWI THERMO PRIME 75

#### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

THERMO  
PRIME



SOFIA



BERGEN

THERMO  
PREMIUM



BERGEN

GAŁKA-KLAMKA\*

THERMO  
PRIME



BERGEN

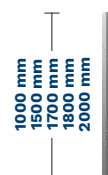
THERMO  
PREMIUM



BERGEN

POCHWYT-KLAMKA\*

THERMO PRIME  
THERMO PREMIUM



AMSTERDAM  
MONTREAL  
ROSTOCK

#### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

#### KOLORY DRZWI

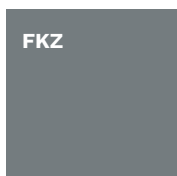
JASNY WENGE



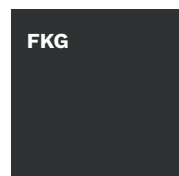
BIAŁY



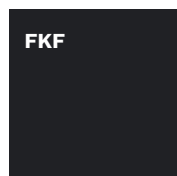
STALOWO-SZARY



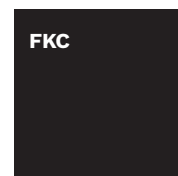
ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



CZARNY



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



KPE DREZNO 1



KPFB DREZNO 2 B

|                                         |                     |     |     |       |
|-----------------------------------------|---------------------|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi                         | 80                  | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(DUOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087-2400 mm |     |     |       |

| MODEL                          | THERMO<br>PREMIUM 60 | THERMO<br>PREMIUM 75 | THERMO<br>PRIME 75 |
|--------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| KPE DREZNO 1 / KPEB DREZNO 1 B | 4 221 zł             | 4 721 zł             | -                  |
| KPF DREZNO 2 / KPFB DREZNO 2 B | 4 221 zł             | 4 721 zł             | -                  |
| KPH DREZNO 4 / KPHB DREZNO 4 B | 4 221 zł             | 4 721 zł             | 6 321 zł           |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PEŁNE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- CIEPŁY PRÓG
- 4 PRZYLGI SKRZYDŁA
- KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- THERMO PRIME – OŚCIEŻNICA ALUTHERM
- THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA DUOTHERM
- SZYLDY BERGEN Z KLAMKAMI ALEX
- ZAWIASY REGULOWANE 3D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- THERMO PREMIUM – WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY
- THERMO PRIME – WKŁADKA W KLASIE 5, ZAMEK LISTWOWY 3 PUNKTOWY AUTOMATYCZNY LUB ZAMEK LISTWOWY 5 PUNKTOWY HAKOWY

## DOPLĄTY

|                                              |                                                                                      |                 |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| THERMO PRIME – WYSOKOŚĆ NIESTANDARDOWA       | 2150 – 2200 mm                                                                       | <b>330 zł</b>   |
| DOSTĘPNE KOLORY: FRP, FDE, FDW, FKG, FKF     | 2250 – 2300 mm                                                                       | <b>680 zł</b>   |
|                                              | 2350 – 2400 mm                                                                       | <b>1100 zł</b>  |
| THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA ALUTHERM         | 1800 mm                                                                              | <b>860 zł</b>   |
| DRZWI DWUKOLOROWE                            | 1700 mm                                                                              | <b>835 zł</b>   |
| PAKIET RC3                                   | 1500 mm                                                                              | <b>800 zł</b>   |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 1000 mm                                                                              | <b>745 zł</b>   |
| THERMO PREMIUM – OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU      | 1800 mm                                                                              | <b>1 730 zł</b> |
| GAŁKA-KLAMKA                                 | 1700 mm                                                                              | <b>1 710 zł</b> |
| KONTAKTRON                                   | 1500 mm                                                                              | <b>1 680 zł</b> |
| INSERT DRUGA STRONA                          | 1000 mm                                                                              | <b>1 630 zł</b> |
| ROZMIAR 100E                                 | 1700 mm                                                                              | <b>1 420 zł</b> |
| SAMOZAMYKACZ UKRYTY                          | 1500 mm                                                                              | <b>1 390 zł</b> |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC          | 2000 mm                                                                              | <b>1 050 zł</b> |
|                                              | SKRACANIE DRZWI KPH (10, 20, 30, 40 mm)<br>KPE, KPF (10, 20, 30, 40, 60, 80, 100 mm) | <b>230 zł</b>   |
|                                              | ZESTAW TEDEE                                                                         | <b>1 650 zł</b> |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## KOLORY DRZWI

| ORZECH ALPEJSKI | MAHOŃ | ORZECH BRAZYLJSKI | JASNY ORZECH | ZŁOTY DĄB | WINCHESTER | DĄB TURNER |
|-----------------|-------|-------------------|--------------|-----------|------------|------------|
| FRR             | FMA   | FRB               | FRP          | FDE       | FDW        | FDT        |



KPH DREZNO 4



DREZNO – STRONA WEWNĘTRZNA



KPF DREZNO 2

### KONFIGURACJA DRZWI THERMO PRIME 75



KPH DREZNO 4



DREZNO – STRONA WEWNĘTRZNA

#### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

THERMO  
PRIME



SOFIA



BERGEN

THERMO  
PREMIUM



BERGEN

GAŁKA-KLAMKA\*

THERMO  
PRIME



BERGEN

THERMO  
PREMIUM



BERGEN

POCHWYT-KLAMKA\*

THERMO PRIME  
THERMO PREMIUM



AMSTERDAM  
MONTREAL  
ROSTOCK

#### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

#### KOLORY DRZWI

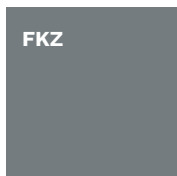
JASNY WENGIE



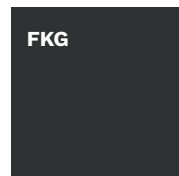
BIAŁY



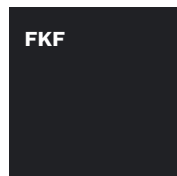
STALOWO-SZARY



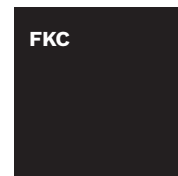
ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



CZARNY



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



KPAB ERFURT 1 B



KPBB ERFURT 2

|                                         |                     |     |     |       |
|-----------------------------------------|---------------------|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi                         | 80                  | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(DUOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087-2400 mm |     |     |       |

| MODEL                          | THERMO<br>PREMIUM 60 | THERMO<br>PREMIUM 75 | THERMO<br>PRIME 75 |
|--------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| KPA ERFURT 1 / KPAB ERFURT 1 B | 4 221 zł             | 4 721 zł             | 6 321 zł           |
| KPB ERFURT 2 / KPBB ERFURT 2 B | 4 221 zł             | 4 721 zł             | 6 321 zł           |
| KPC ERFURT 3 / KPCB ERFURT 3 B | 4 221 zł             | 4 721 zł             | 6 321 zł           |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PEŁNE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- CIEPŁY PRÓG
- 4 PRZYLGI SKRZYDŁA
- KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- THERMO PRIME – OŚCIEŻNICA ALUTHERM
- SZYLDY BERGEN Z KLAMKAMI ALEX
- THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA DUOTHERM
- THERMO PREMIUM – WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY
- ZAWIASY REGULOWANE 3D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- THERMO PRIME – WKŁADKA W KLASIE 5, ZAMEK LISTWOWY 3 PUNKTOWY AUTOMATYCZNY LUB ZAMEK LISTWOWY 5 PUNKTOWY HAKOWY
- INSERTY

INOX

CZARNY

## DOPLATY

|                                              |                |                                                   |
|----------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------|
| THERMO PRIME – WYSOKOŚĆ NIESTANDARDOWA       | 2150 – 2200 mm | <b>330 zł</b>                                     |
| DOSTĘPNE KOLORY: FRP, FDE, FDW, FKG, FKF     | 2250 – 2300 mm | <b>680 zł</b>                                     |
|                                              | 2350 – 2400 mm | <b>1100 zł</b>                                    |
| THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA ALUTHERM         | 950 zł         | 1800 mm <b>860 zł</b>                             |
| DRZWI DWUKOLOROWE                            | 500 zł         | 1700 mm <b>835 zł</b>                             |
| PAKIET RC3                                   | 370 zł         | 1500 mm <b>800 zł</b>                             |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 180 zł         | 1000 mm <b>745 zł</b>                             |
| THERMO PREMIUM – OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU      | 35 zł          | 1800 mm <b>1 730 zł</b>                           |
| GAŁKA-KLAMKA                                 | 55 zł          | 1700 mm <b>1 710 zł</b>                           |
| KONTAKTRON                                   | 120 zł         | 1500 mm <b>1 680 zł</b>                           |
| INSERT DRUGA STRONA                          | 300 zł         | 1000 mm <b>1 630 zł</b>                           |
| ROZMIAR 100E                                 | 350 zł         | 1800 mm <b>1 420 zł</b>                           |
| SAMOZAMYKACZ UKRYTY                          | 1250 zł        | 1700 mm <b>1 390 zł</b>                           |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC          | 280 zł         | 1500 mm <b>1 390 zł</b>                           |
|                                              |                | 2000 mm <b>1 050 zł</b>                           |
|                                              |                | SKRACANIE DRZWI (10, 20, 30, 40 mm) <b>230 zł</b> |
|                                              |                | ZESTAW TEDEE <b>1 650 zł</b>                      |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## KOLORY DRZWI

ORZECH ALPEJSKI

MAHOŃ

ORZECH BRAZyliJSKI

JASNY ORZECH

ZŁOTY DĄB

WINCHESTER

DĄB TURNER

FRR

FMA

FRB

FRP

FDE

FDW

FDT



KPC ERFURT 3



ERFURT – STRONA WEWNĘTRZNA



KPA ERFURT 1

### KONFIGURACJA DRZWI THERMO PRIME 75



KPA ERFURT 1



ERFURT – STRONA WEWNĘTRZNA



KPAB ERFURT 1 B

#### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

THERMO  
PRIME



SOFIA



BERGEN

THERMO  
PREMIUM



BERGEN

GAŁKA-KLAMKA\*

THERMO  
PRIME



BERGEN

THERMO  
PREMIUM



BERGEN

POCHWYT-KLAMKA\*

THERMO PRIME  
THERMO PREMIUM



AMSTERDAM  
MONTREAL  
ROSTOCK

#### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

#### KOLORY DRZWI

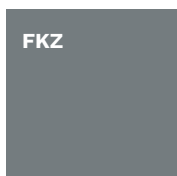
JASNY WENGE



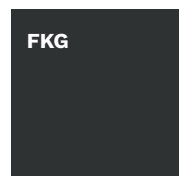
BIAŁY



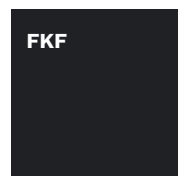
STALOWO-SZARY



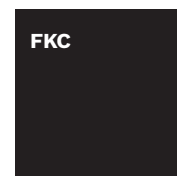
ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



CZARNY



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA

# ELITE 3D

## BRIG / OLTEN / VISP / TRIN / BERNO

GERDA®



ELA BRIG

|                                         |                     |     |     |       |
|-----------------------------------------|---------------------|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi                         | 80                  | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(DUOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087-2400 mm |     |     |       |

| MODEL     | THERMO<br>PREMIUM 60 | THERMO<br>PREMIUM 75 | THERMO<br>PRIME 75 |
|-----------|----------------------|----------------------|--------------------|
| ELA BRIG  | 4 705 zł             | 5 205 zł             | 6 805 zł           |
| ELB OLTEN | 4 705 zł             | 5 205 zł             | 6 805 zł           |
| ELC VISP  | 4 221 zł             | 4 721 zł             | 6 321 zł           |
| ELD TRIN  | 4 705 zł             | 5 205 zł             | 6 805 zł           |
| ELE BERNO | 4 221 zł             | 4 721 zł             | -                  |

### WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PEŁNE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- 4 PRZYLGI SKRZYDŁA
- THERMO PRIME – OŚCIEŻNICA ALUTHERM
- THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA DUOTHERM
- ZAWIASY REGULOWANE 3D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUCIA
- CIEPŁY PRÓG
- KOMPLET OKUCIA Z OCHRONĄ WKŁADKI
- SZYLDY BERGEN Z KLAMKAMI ALEX
- THERMO PREMIUM – WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY
- THERMO PRIME – WKŁADKA W KLASIE 5, ZAMEK LISTWOWY 3 PUNKTOWY AUTOMATYCZNY LUB ZAMEK LISTWOWY 5 PUNKTOWY HAKOWY

### DOPLATY

|                                                                                    |        |                                        |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------|
| THERMO PRIME – WYSOKOŚĆ NIESTANDARDOWA<br>DOSTĘPNE KOLORY: FRP, FDE, FDW, FKG, FKF |        | 2150 – 2200 mm                         | 330 ZŁ   |
|                                                                                    |        | 2250 – 2300 mm                         | 680 ZŁ   |
|                                                                                    |        | 2350 – 2400 mm                         | 1100 ZŁ  |
| THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA ALUTHERM                                               | 950 ZŁ | KONTAKTRON                             | 120 ZŁ   |
| DRZWI DWUKOLOROWE                                                                  | 500 ZŁ | ROZMIAR 100E                           | 350 ZŁ   |
| PAKIET RC3                                                                         | 370 ZŁ | RAMKA DRUGA STRONA                     | 1000 ZŁ  |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE<br>JEDNEGO KLUCZA                                    | 180 ZŁ | SAMOZAMYKACZ UKRYTY                    | 1250 ZŁ  |
| THERMO PREMIUM – OCHRONA GÓRNEGO<br>SZYLDU                                         | 35 ZŁ  | ELEKTROZACZEP<br>Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC | 280 ZŁ   |
| GAŁKA-KLAMKA                                                                       | 55 ZŁ  | SKRACANIE DRZWI<br>(10, 20, 30, 40 mm) | 230 ZŁ   |
|                                                                                    |        | ZESTAW TEDEE                           | 1 650 ZŁ |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

### LISTWA

CLASSIC



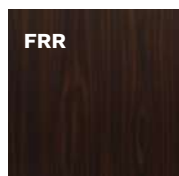
MODERN



ELB OLTEN

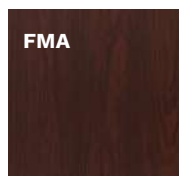
### KOLORY DRZWI

ORZECH ALPEJSKI



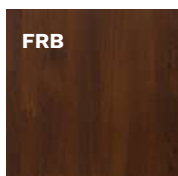
FRR

MAHOŃ



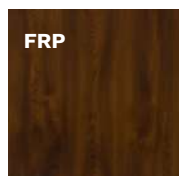
FMA

ORZECH BRAZYLJSKI



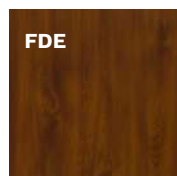
FRB

JASNY ORZECH



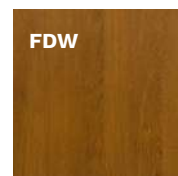
FRP

ZŁOTY DĄB



FDE

WINCHESTER



FDW

DĄB TURNER



FDT



ELC VISP



ELD TRIN



ELE BERNO

### KONFIGURACJA DRZWI THERMO PRIME 75



ELA BRIG



ELA BRIG – STRONA WEWNĘTRZNA



ELD TRIN

### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA



THERMO  
PRIME

SOFIA



BERGEN



THERMO  
PREMIUM

BERGEN

GAŁKA-KLAMKA\*



THERMO  
PRIME

BERGEN



THERMO  
PREMIUM

BERGEN

### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

### KOLORY DRZWI

JASNY WENGE



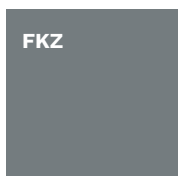
FEJ

BIAŁY



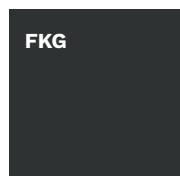
FSB

STALOWO-SZARY



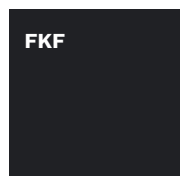
FKZ

ANTRACYT



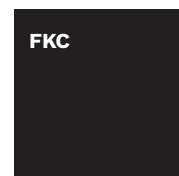
FKG

CIEMNY ANTRACYT



FKF

CZARNY



FKC

DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



NS1B MILANO 8 B



NS2 MILANO 9

|                                                     |                     |    |     |     |       |
|-----------------------------------------------------|---------------------|----|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi<br>(THERMO PRIME, THERMO PREMIUM)   | -                   | 80 | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(DUOTHERM, PERFOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087-2400 mm |    |     |     |       |
| Szerokość drzwi<br>(OPTIMA)                         | 80N                 | 80 | 90N | 90E | 100E* |

| MODEL                            | OPTIMA 60 | THERMO PREMIUM 60 | THERMO PREMIUM 75 | THERMO PRIME 75 |
|----------------------------------|-----------|-------------------|-------------------|-----------------|
| NS1 MILANO 8 / NS1B MILANO 8 B   | 3 821 zł  | 4 342 zł          | 4 842 zł          | 6 442 zł        |
| NS2 MILANO 9 / NS2B MILANO 9 B   | 3 821 zł  | 4 342 zł          | 4 842 zł          | 6 442 zł        |
| NS3 MILANO 10 / NS3B MILANO 10 B | 4 087 zł  | 4 524 zł          | 5 024 zł          | 6 624 zł        |
| NS4 MILANO 11 / NS4B MILANO 11 B | 3 821 zł  | 4 342 zł          | 4 842 zł          | 6 442 zł        |
| NS9 MILANO 12 / NS9B MILANO 12 B | 3 821 zł  | 4 342 zł          | 4 842 zł          | 6 442 zł        |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PRZESZKLONE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- THERMO PRIME, THERMO PREMIUM – 4 PRZYLGI SKRZYDŁA
- OPTIMA – 3 PRZYLGI SZKRYDŁA
- THERMO PRIME – OŚCIEŻNICA ALUTHERM
- THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA DUOTHERM
- OPTIMA – OŚCIEŻNICA PERFOTHERM
- THERMO PRIME, THERMO PREMIUM – ZAWIASY REGULOWANE 3D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- OPTIMA – ZAWIASY 2D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- WZÓR DWUSTRONNY
- PRÓG ALUMINIOWY
- KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- THERMO PRIME – SZYLDY DZIELONE BERGEN
- THERMO PREMIUM – SZYLDY DŁUGIE BERGEN
- OPTIMA – SZYLDY DZIELONE BŁOK
- THERMO PRIME – WKŁADKA W KLASIE 5, ZAMEK LISTWOWY 3 PUNKTOWY AUTOMATYCZNY LUB ZAMEK LISTWOWY 5 PUNKTOWY HAKOWY
- THERMO PREMIUM, OPTIMA – WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY

## DOPLATY

|                                                    |                                        |                 |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------|
| THERMO PRIME – WYSOKOŚĆ NIESTANDARDOWA             | 2150 – 2200 mm                         | <b>330 zł</b>   |
| DOSTĘPNE KOLORY: FRP, FDE, FDW, FKG, FKf           | 2250 – 2300 mm                         | <b>680 zł</b>   |
|                                                    | 2350 – 2400 mm                         | <b>1100 zł</b>  |
| OŚCIEŻNICA ALUTHERM 75                             | 950 zł                                 |                 |
| OŚCIEŻNICA ALUTHERM 60                             |                                        |                 |
| DRZWI DWUKOLOROWE                                  | 500 zł                                 |                 |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA       | 180 zł                                 |                 |
| THERMO PREMIUM, OPTIMA – OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU    | 35 zł                                  |                 |
| GAŁKA-KLAMKA                                       | 55 zł                                  |                 |
| KONTAKTRON                                         | 120 zł                                 |                 |
| ROZMIAR 100E                                       | 350 zł                                 |                 |
| THERMO PREMIUM, THERMO PRIME – SAMOZAMYKACZ UKRYTY | 1250 zł                                |                 |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC                | 280 zł                                 |                 |
| ZESTAW TEDEE                                       | 1 650 zł                               |                 |
|                                                    | 2150 – 2200 mm                         | <b>330 zł</b>   |
|                                                    | 2250 – 2300 mm                         | <b>680 zł</b>   |
|                                                    | 2350 – 2400 mm                         | <b>1100 zł</b>  |
|                                                    | 1800 mm                                | <b>860 zł</b>   |
|                                                    | 1700 mm                                | <b>835 zł</b>   |
|                                                    | 1500 mm                                | <b>800 zł</b>   |
|                                                    | 1000 mm                                | <b>745 zł</b>   |
|                                                    | 1800 mm                                | <b>1 730 zł</b> |
|                                                    | 1700 mm                                | <b>1 710 zł</b> |
|                                                    | 1500 mm                                | <b>1 680 zł</b> |
|                                                    | 1000 mm                                | <b>1 630 zł</b> |
|                                                    | 1700 mm                                | <b>1 420 zł</b> |
|                                                    | 1500 mm                                | <b>1 390 zł</b> |
|                                                    | 2000 mm                                | <b>1 050 zł</b> |
|                                                    | SKRACANIE DRZWI                        |                 |
|                                                    | NS1, NS2, NS3, NS9 (10, 20, 30, 40 mm) | <b>230 zł</b>   |
|                                                    | NS4 (10, 20, 30, 40, 60, 80, 100 mm)   |                 |

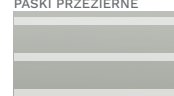
DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## SZYBA

MATOWA



MATOWA PASKI PRZEZIERNE

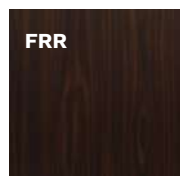


MIRA STAR LUSTRZANA



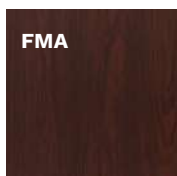
## KOLORY DRZWI

ORZECH ALPEJSKI



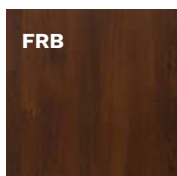
FRR

MAHOŃ



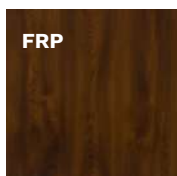
FMA

ORZECH BRAZYLJSKI



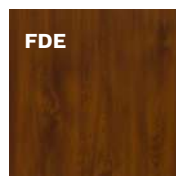
FRB

JASNY ORZECH



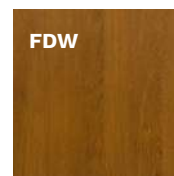
FRP

ZŁOTY DĄB



FDE

WINCHESTER



FDW

DĄB TURNER



FDT



NS3 MILANO 10



NS4 MILANO 11



NS9 MILANO 12

### KONFIGURACJA DRZWI THERMO PRIME 75



NS1B MILANO 8 B



NS1B MILANO 8 B – STRONA WEWNĘTRZNA



NS2 MILANO 9

### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

THERMO  
PRIME



SOFIA



BERGEN

THERMO PREMIUM  
OPTIMA 60



BERGEN



BLOK



OPTIMA 60



BERGEN



POCHWYT-KLAMKA\*

THERMO PRIME  
THERMO PREMIUM  
OPTIMA 60

1000 mm  
1500 mm  
1700 mm  
1800 mm  
2000 mm

AMSTERDAM  
MONTREAL  
ROSTOCK

### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

### KOLORY DRZWI

JASNY WENGE



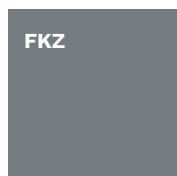
FEJ

BIAŁY



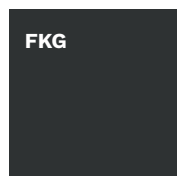
FSB

STALOWO-SZARY



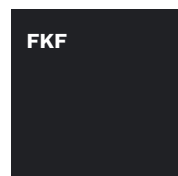
FKZ

ANTRACYT



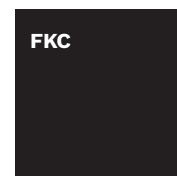
FKG

CIEMNY ANTRACYT



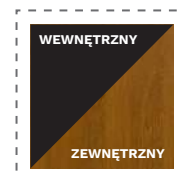
FKF

CZARNY



FKC

DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



NS5B HANOVER 5 B

|                                                     |                     |    |     |     |       |
|-----------------------------------------------------|---------------------|----|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi<br>(THERMO PRIME, THERMO PREMIUM)   | -                   | 80 | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(DUOTHERM, PERFOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087-2400 mm |    |     |     |       |
| Szerokość drzwi<br>(OPTIMA)                         | 80N                 | 80 | 90N | 90E | 100E* |

| MODEL                            | OPTIMA 60 | THERMO PREMIUM 60 | THERMO PREMIUM 75 | THERMO PRIME 75 |
|----------------------------------|-----------|-------------------|-------------------|-----------------|
| NS5 HANOVER 5 / NS5B HANOVER 5 B | 3 821 zł  | 4 342 zł          | 4 842 zł          | 6 442 zł        |
| NS6 HANOVER 6 / NS6B HANOVER 6 B | 3 821 zł  | 4 342 zł          | 4 842 zł          | 6 442 zł        |
| NS7 INNSBRUCK / NS7B INNSBRUCK B | 4 087 zł  | 4 524 zł          | 5 024 zł          | 6 624 zł        |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

|                                                                                   |                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • SKRZYDŁO PRZESZKLONE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE              | • PRÓG ALUMINIOWY                                                                                                |
| • THERMO PRIME, THERMO PREMIUM – 4 PRZYLGI SKRZYDŁA                               | • KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI                                                                                 |
| • OPTIMA – 3 PRZYLGI SZKRYDŁA                                                     |                                                                                                                  |
| • THERMO PRIME – OŚCIEŻNICA ALUTHERM                                              | • THERMO PRIME – SZYLDY DZIELONE BERGEN                                                                          |
| • THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA DUOTHERM                                            | • THERMO PREMIUM – SZYLDY DŁUGIE BERGEN                                                                          |
| • OPTIMA – OŚCIEŻNICA PERFOTHERM                                                  | • OPTIMA – SZYLDY DZIELONE BLOK                                                                                  |
| • THERMO PREMIUM, THERMO PRIME – ZAWIASY REGULOWANE 3D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ | • THERMO PRIME – WKŁADKA W KLASIE 5, ZAMEK LISTWOWY 3 PUNKTOWY AUTOMATYCZNY LUB ZAMEK LISTWOWY 5 PUNKTOWY HAKOWY |
| • OPTIMA – ZAWIASY 2D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ                                  | • THERMO PREMIUM, OPTIMA – WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY                              |
| • WZÓR DWUSTRONNY                                                                 |                                                                                                                  |

## DOPLATY

|                                                    |                                                |                         |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------|
| THERMO PRIME – WYSOKOŚĆ NIESTANDARDOWA             | 2150 - 2200 mm                                 | <b>330 zł</b>           |
| DOSTĘPNE KOLORY: FRP, FDE, FDW, FKG, FKF           | 2250 - 2300 mm                                 | <b>680 zł</b>           |
|                                                    | 2350 - 2400 mm                                 | <b>1100 zł</b>          |
| OŚCIEŻNICA ALUTHERM 75                             | 1800 mm                                        | <b>860 zł</b>           |
| OŚCIEŻNICA ALUTHERM 60                             | 1700 mm                                        | <b>835 zł</b>           |
| DRZWI DWUKOLOROWE                                  | 1500 mm                                        | <b>800 zł</b>           |
|                                                    | 1000 mm                                        | <b>745 zł</b>           |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA       | 1800 mm                                        | <b>1 730 zł</b>         |
|                                                    | 1700 mm                                        | <b>1 710 zł</b>         |
| THERMO PREMIUM, OPTIMA – OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU    | 1500 mm                                        | <b>1 680 zł</b>         |
|                                                    | 1000 mm                                        | <b>1 630 zł</b>         |
| GAŁKA-KLAMKA                                       | 1700 mm                                        | <b>1 420 zł</b>         |
| KONTAKTRON                                         | 1500 mm                                        | <b>1 390 zł</b>         |
| ROZMIAR 100E                                       | THERMO PREMIUM, THERMO PRIME – POCHWYT ROSTOCK | 2000 mm <b>1 050 zł</b> |
| THERMO PREMIUM, THERMO PRIME – SAMOZAMYKACZ UKRYTY | SKRACANIE DRZWI NS6 (10, 20, 30, 40 mm)        | <b>230 zł</b>           |
|                                                    | NS5 (10, 20, 30, 40, 60, 80, 100 mm)           |                         |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC                | ZESTAW TEDEE                                   | <b>1 650 zł</b>         |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## SZYBA

MATOWA

MIRA STAR  
LUSTRZANA



NS6 HANOVER 6

## KOLORY DRZWI

ORZECH ALPEJSKI

MAHOŃ

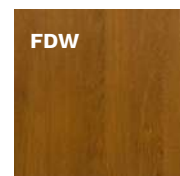
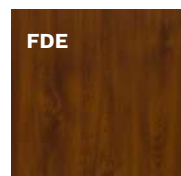
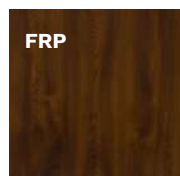
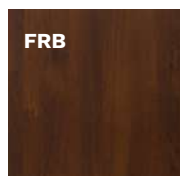
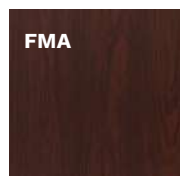
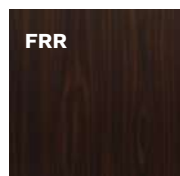
ORZECH BRAZyliJSKI

JASNY ORZECH

ZŁOTY DĄB

WINCHESTER

DĄB TURNER





NS7 INNSBRUCK



NS7 INNSBRUCK – STRONA WEWNĘTRZNA



NS5 HANOVER 5

### KONFIGURACJA DRZWI THERMO PRIME 75



NS5B HANOVER 5 B



NS5B HANOVER 5 B – STRONA WEWNĘTRZNA



NS7 INNSBRUCK

### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

THERMO  
PRIME



SOFA



BERGEN

THERMO PREMIUM  
OPTIMA 60



BERGEN



BERGEN



BLOK



BERGEN



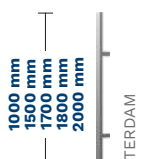
BERGEN



BERGEN

POCHWYT-KLAMKA\*

THERMO PRIME  
THERMO PREMIUM  
OPTIMA 60



AMSTERDAM  
MONTREAL  
ROSTOCK

### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

### KOLORY DRZWI

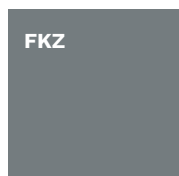
JASNY WENGE



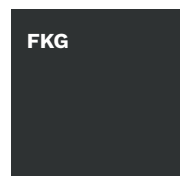
BIAŁY



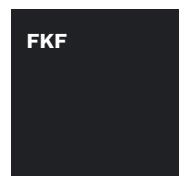
STALOWO-SZARY



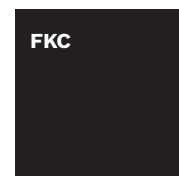
ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



CZARNY



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



W00 PŁASKIE



W00 PŁASKIE

|                                                     |                     |    |     |     |       |
|-----------------------------------------------------|---------------------|----|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi<br>(THERMO PRIME, THERMO PREMIUM)   | -                   | 80 | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(DUOTHERM, PERFOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087-2400 mm |    |     |     |       |
| Szerokość drzwi<br>(OPTIMA)                         | 80N                 | 80 | 90N | 90E | 100E* |

| MODEL       | OPTIMA 50 | OPTIMA 60 | THERMO<br>PREMIUM 60 | THERMO<br>PREMIUM 75 | THERMO<br>PRIME 75 |
|-------------|-----------|-----------|----------------------|----------------------|--------------------|
| W00 PŁASKIE | 1 999 zł  | 2 369 zł  | 2 769 zł             | 3 269 zł             | 4 869 zł           |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>SKRZYDŁO PEŁNE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE</li> <li>THERMO PREMIUM, THERMO PRIME – 4 PRZYLGI SKRZYDŁA</li> <li>OPTIMA – 3 PRZYLGI SZKRYDŁA</li> <li>THERMO PRIME – OŚCIEŻNICA ALUTHERM</li> <li>THERMO PREMIUM – OŚCIEŻNICA DUOTHERM</li> <li>OPTIMA 60 – OŚCIEŻNICA PERFOTHERM</li> <li>OPTIMA 50 – OŚCIEŻNICA STALOWA</li> <li>THERMO PREMIUM, THERMO PRIME – ZAWIASY REGULOWANE 3D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ</li> <li>OPTIMA – ZAWIASY 2D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>PRÓG ALUMINIOWY</li> <li>KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI</li> <li>THERMO PRIME – SZYLDY DZIELONE BERGEN</li> <li>THERMO PREMIUM – SZYLDY DŁUGIE BERGEN</li> <li>OPTIMA – SZYLDY DZIELONE BLOK</li> <li>THERMO PRIME – WKŁADKA W KLASIE 5, ZAMEK LISTWOWY 3 PUNKTOWY AUTOMATYCZNY LUB ZAMEK LISTWOWY 5 PUNKTOWY HAKOWY</li> <li>THERMO PREMIUM, OPTIMA – WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY</li> </ul> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

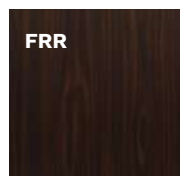
## DOPLATY

|                                                    |                |                         |
|----------------------------------------------------|----------------|-------------------------|
| THERMO PRIME – WYSOKOŚĆ NIESTANDARDOWA             | 2150 – 2200 mm | <b>330 ZŁ</b>           |
| DOSTĘPNE KOLORY: FRP, FDE, FDW, FKG, FKF           | 2250 – 2300 mm | <b>680 ZŁ</b>           |
|                                                    | 2350 – 2400 mm | <b>1100 ZŁ</b>          |
| OŚCIEŻNICA ALUTHERM 75                             |                | 1800 mm <b>860 ZŁ</b>   |
| OŚCIEŻNICA ALUTHERM 60                             |                |                         |
| OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 50                           |                | 1700 mm <b>835 ZŁ</b>   |
| DRZWI DWUKOLOROWE                                  |                | 1500 mm <b>800 ZŁ</b>   |
|                                                    |                | 1000 mm <b>745 ZŁ</b>   |
| PAKIET RC3                                         |                | 1800 mm <b>1 730 ZŁ</b> |
| WKŁADKI W KLASIE 6                                 |                | 1700 mm <b>1 710 ZŁ</b> |
| W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA                          |                | 1500 mm <b>1 680 ZŁ</b> |
| THERMO PREMIUM, OPTIMA – OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU    |                | 1000 mm <b>1 630 ZŁ</b> |
| GAŁKA-KLAMKA                                       |                | 1700 mm <b>1 420 ZŁ</b> |
| KONTAKTRON                                         |                | 1500 mm <b>1 390 ZŁ</b> |
| ROZMIAR 100E                                       |                | 2000 mm <b>1 050 ZŁ</b> |
| THERMO PREMIUM, THERMO PRIME – SAMOZAMYKACZ UKRYTY |                |                         |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC                |                | <b>230 ZŁ</b>           |
|                                                    |                | <b>1 650 ZŁ</b>         |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

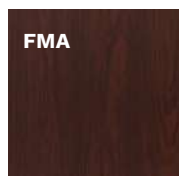
## KOLORY DRZWI

ORZECH ALPEJSKI



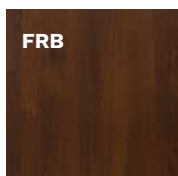
FRR

MAHOŃ



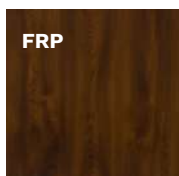
FMA

ORZECH BRAZyliJSKI



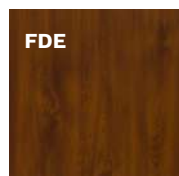
FRB

JASNY ORZECH



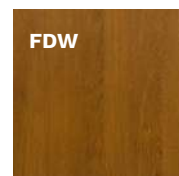
FRP

ZŁOTY DĄB



FDE

WINCHESTER



FDW

DĄB TURNER



FDT



W00 PŁASKIE



W00 PŁASKIE – STRONA WEWNĘTRZNA



W00 PŁASKIE

### KONFIGURACJA DRZWI THERMO PRIME 75



W00 PŁASKIE



W00 PŁASKIE – STRONA WEWNĘTRZNA

#### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

THERMO  
PRIME



SOFIA



BERGEN

THERMO PREMIUM  
OPTIMA 60



BERGEN



OPTIMA 60  
OPTIMA 50



BLOK



BERGEN

POCHWYT-KLAMKA\*

THERMO PRIME  
THERMO PREMIUM  
OPTIMA 60 OPTIMA 50



AMSTERDAM

BERGEN

ROSTOCK

#### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

#### KOLORY DRZWI

JASNY WENGIE



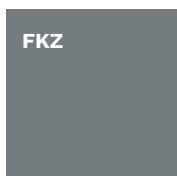
FEJ

BIAŁY



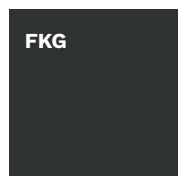
FSB

STALOWO-SZARY



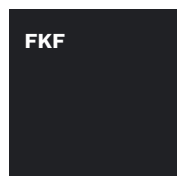
FKZ

ANTRACYT



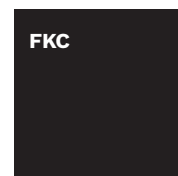
FKG

CIEMNY ANTRACYT



FKF

CZARNY



FKC

DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



SNU MILANO 4



SNU MILANO 4 – STRONA WEWNĘTRZNA

|                                           |                |    |     |     |       |
|-------------------------------------------|----------------|----|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi                           | 80N            | 80 | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(PERFOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087 mm |    |     |     |       |

| MODEL                  | OPTIMA 50 | OPTIMA 60 |
|------------------------|-----------|-----------|
| <b>SNU MILANO 4</b>    | -         | 3 821 zł  |
| <b>SNUA MILANO 4 A</b> | -         | 4 087 zł  |
| <b>SNUB MILANO 4 B</b> | -         | 4 087 zł  |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PRZESZKLONE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- 3 PRZYLGI SKRZYDŁA
- OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 60
- ZAWIASY 2D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- WZÓR DWUSTRONNY
- PRÓG ALUMINIOWY
- KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- SZYLDY DZIELONE BERGEN I BLOK
- WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY

## DOPLATY

|                                              |        |                                                  |          |
|----------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------|----------|
| OŚCIEŻNICA ALUTHERM 60                       | 950 zł | POCHWYT 1800 mm                                  | 860 zł   |
| DRZWI DWUKOLOROWE                            | 500 zł | AMSTERDAM / MONTREAL 1700 mm                     | 835 zł   |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 180 zł | ZALECANY ELEKTROZACZEP 1500 mm                   | 800 zł   |
| OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU                       | 35 zł  | 1000 mm                                          | 745 zł   |
| GAŁKA-KLAMKA                                 | 55 zł  | POCHWYT Z PRZYCISKIEM 1800 mm                    | 1 730 zł |
| KONTAKTRON                                   | 120 zł | AMSTERDAM / MONTREAL 1700 mm                     | 1 710 zł |
| ROZMIAR 100E                                 | 350 zł | Z DOSTOSOWANIEM SKRZYDŁA 1500 mm                 | 1 680 zł |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC          | 280 zł | ORAZ ELEKTROZACZEPEM 1000 mm                     | 1 630 zł |
|                                              |        | POCHWYT Z PRZYCISKIEM 1700 mm                    | 1 420 zł |
|                                              |        | BEZPRZEWODOWYM AMSTERDAM 1500 mm                 | 1 390 zł |
|                                              |        | NIEZBĘDNY ELEKTROZACZEP                          |          |
|                                              |        | SKRACANIE DRZWI (10, 20, 30, 40, 60, 80, 100 mm) | 230 zł   |
|                                              |        | ZESTAW TEDEE                                     | 1 650 zł |

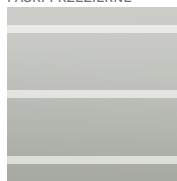
DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## SZYBA

MATOWA



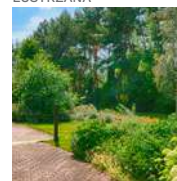
MATOWA  
PASKI PRZEZIERNE



REFLEKS GRAFIT

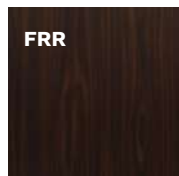


MIRA STAR  
LUSTRZANA



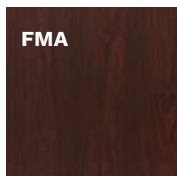
## KOLORY DRZWI

ORZECH ALPEJSKI



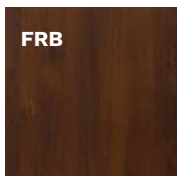
FRR

MAHOŃ



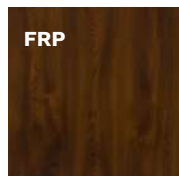
FMA

ORZECH BRAZylijsKI



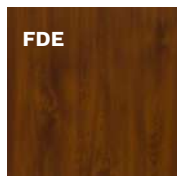
FRB

JASNY ORZECH



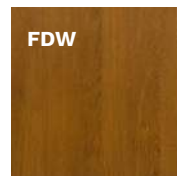
FRP

ZŁOTY DĄB



FDE

WINCHESTER



FDW

DĄB TURNER



FDT



SNUA MILANO 4 A



SNUA MILANO 4 A – STRONA WEWNĘTRZNA



SNUB MILANO 4 B



SNUB MILANO 4 B – STRONA WEWNĘTRZNA

### OKUCIA

#### KLAMKA-KLAMKA



BERGEN

OPTIMA 60



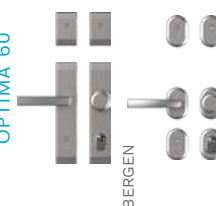
BLOK



BERGEN

#### GAŁKA-KLAMKA\*

OPTIMA 60



BERGEN

BLOK

#### POCHWYT-KLAMKA\*

OPTIMA 60



AMSTERDAM

MONTREAL

### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

### KOLORY DRZWI

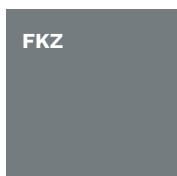
JASNY WENGE



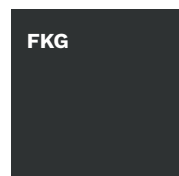
BIAŁY



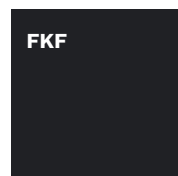
STALOWO-SZARY



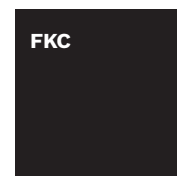
ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



CZARNY



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



NT1 TURYN 1



NT1 TURYN 1 – STRONA WEWNĘTRZNA

|                                           |                |    |     |     |       |
|-------------------------------------------|----------------|----|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi                           | 80N            | 80 | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(PERFOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087 mm |    |     |     |       |

| MODEL          | OPTIMA 50 | OPTIMA 60 |
|----------------|-----------|-----------|
| NT1 TURYN 1    | -         | 3 821 zł  |
| NT1B TURYN 1 B | -         | 3 821 zł  |
| NT2 TURYN 2    | -         | 3 821 zł  |
| NT2B TURYN 2 B | -         | 3 821 zł  |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PRZESZKLONE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- 3 PRZYLGI SKRZYDŁA
- OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 60
- ZAWIASY 2D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- WZÓR DWUSTRONNY
- PRÓG ALUMINIOWY
- KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- SZYLDY DZIELONE BERGEN I BLOK
- WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY

## DOPLATY

|                                              |        |         |                       |
|----------------------------------------------|--------|---------|-----------------------|
| OŚCIEŻNICA ALUTHERM 60                       | 950 zł | 1800 mm | 860 zł                |
| DRZWI DWUKOLOROWE                            | 500 zł | 1700 mm | 835 zł                |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 180 zł | 1500 mm | 800 zł                |
|                                              |        | 1000 mm | 745 zł                |
| OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU                       | 35 zł  | 1800 mm | 1 730 zł              |
| GAŁKA-KLAMKA                                 | 55 zł  | 1700 mm | 1 710 zł              |
| KONTAKTRON                                   | 120 zł | 1500 mm | 1 680 zł              |
|                                              |        | 1000 mm | 1 630 zł              |
| ROZMIAR 100E                                 | 350 zł | 1700 mm | 1 420 zł              |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC          | 280 zł | 1500 mm | 1 390 zł              |
|                                              |        |         | ZESTAW TEDEE 1 650 zł |

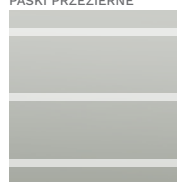
DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## SZYBA

MATOWA



MATOWA  
PASKI PRZEZIERNE



REFLEKS GRAFIT



MIRA STAR  
LUSTRZANA



## KOLORY DRZWI

| ORZECH ALPEJSKI | MAHOŃ | ORZECH BRAZYLJSKI | JASNY ORZECH | ZŁOTY DĄB | WINCHESTER | DĄB TURNER |
|-----------------|-------|-------------------|--------------|-----------|------------|------------|
| FRR             | FMA   | FRB               | FRP          | FDE       | FDW        | FDT        |



NT1B TURYN 1 B



NT2 TURYN 2



NT2 TURYN 2 – STRONA WEWNĘTRZNA



NT2B TURYN 2 B



NT2B TURYN 2 B – STRONA WEWNĘTRZNA

### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA



BERGEN

OPTIMA 60



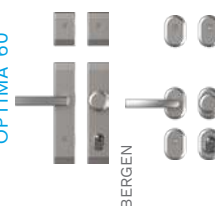
BLOK



BERGEN

GAŁKA-KLAMKA\*

OPTIMA 60



BERGEN

BLOK

POCHWYT-KLAMKA\*

OPTIMA 60



AMSTERDAM

MONTREAL

### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

### KOLORY DRZWI

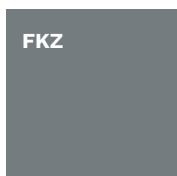
JASNY WENGE



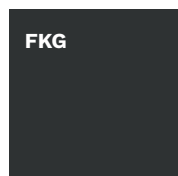
BIAŁY



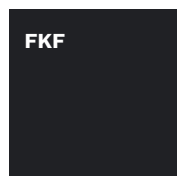
STALOWO-SZARY



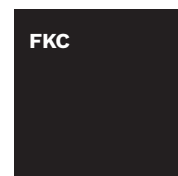
ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



CZARNY



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA

# TEMPO BERGAMO / NICEA / BERLIN

# GERDA®



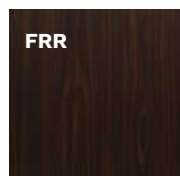
SOJ BERGAMO 2



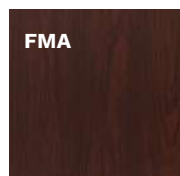
SOJ BERGAMO 2 – STRONA WEWNĘTRZNA

## KOLORY DRZWI

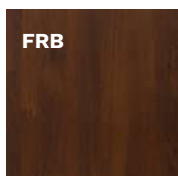
ORZECH ALPEJSKI



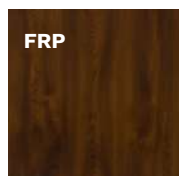
MAHOŃ



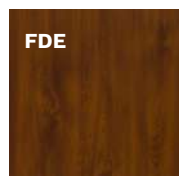
ORZECH BRAZYLJSKI



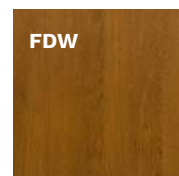
JASNY ORZECH



ZŁOTY DĄB



WINCHESTER



DĄB TURNER



Szerokość drzwi

80N

80

90N

90E

100E\*

Wysokość drzwi  
(PERFOTHERM / ALUTHERM)

2076 / 2087 mm

MODEL

OPTIMA 50

OPTIMA 60

SOJ BERGAMO 2

-

4 087 zł

SJ9 NICEA 9

-

3 821 zł

SBE BERLIN

-

4 087 zł

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PRZESZKLONE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- 3 PRZYLGI SKRZYDŁA
- OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 60
- ZAWIASY 2D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- WZÓR DWUSTRONNY
- PRÓG ALUMINIOWY
- KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- SZYLDY DZIELONE BERGEN I BLOK
- WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY

## DOPLĄTY

|                                                 |        |                                                                                                 |                  |
|-------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| OŚCIEŻNICA ALUTHERM 60                          | 950 zł | 1800 mm                                                                                         | 860 zł           |
| DRZWI DWUKOLOROWE                               | 500 zł | POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL<br>ZALECANY ELEKTROZACZEP                                          | 1700 mm 835 zł   |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE<br>JEDNEGO KLUCZA | 180 zł | 1500 mm                                                                                         | 800 zł           |
| OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU                          | 35 zł  | 1000 mm                                                                                         | 745 zł           |
| GAŁKA-KLAMKA                                    | 55 zł  | 1800 mm                                                                                         | 1 730 zł         |
| KONTAKTRON                                      | 120 zł | 1700 mm                                                                                         | 1 710 zł         |
| ROZMIAR 100E                                    | 350 zł | 1500 mm                                                                                         | 1 680 zł         |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC             | 280 zł | 1000 mm                                                                                         | 1 630 zł         |
|                                                 |        | POCHWYT Z PRZYCISKIEM<br>AMSTERDAM / MONTREAL<br>Z DOSTOSOWANIEM SKRZYDŁA<br>ORAZ ELEKTROZACZEP | 1800 mm 1 420 zł |
|                                                 |        | 1700 mm                                                                                         | 1 390 zł         |
|                                                 |        | 1500 mm                                                                                         | 1 390 zł         |
|                                                 |        | SKRACANIE DRZWI SOJ (10, 20, 30, 40 mm)<br>SJ9, SBE (10, 20, 30, 40, 60, 80, 100 mm)            | 230 zł           |
|                                                 |        | ZESTAW TEDEE                                                                                    | 1 650 zł         |

DOŚWIELTA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## SZYBA model BERGAMO / NICEA

MATOWA



MATOWA  
PASKI PRZEZIERNE



MIRA STAR  
LUSTRZANA



## SZYBA model BERLIN

MATOWA



REFLEKS BRĄZ





SJ9 NICEA 9



SJ9 NICEA 9 – STRONA WEWNĘTRZNA



SBE BERLIN



SBE BERLIN – STRONA WEWNĘTRZNA

### OKUCIA

#### KLAMKA-KLAMKA

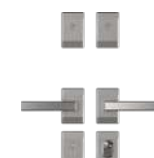


BERGEN

OPTIMA 60



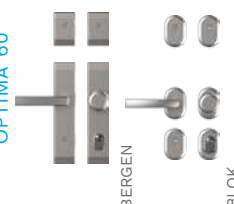
BLOK



BERGEN

#### GAŁKA-KLAMKA\*

OPTIMA 60

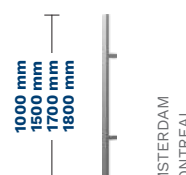


BERGEN

BLOK

#### POCHWYT-KLAMKA\*

OPTIMA 60



AMSTERDAM

MONTREAL

### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

### KOLORY DRZWI

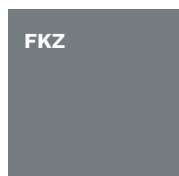
JASNY WENGE



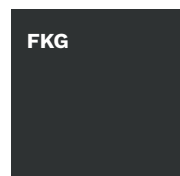
BIAŁY



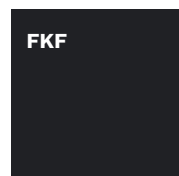
STALOWO-SZARY



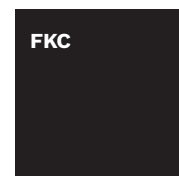
ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



CZARNY



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



ST4 UPPSALA 1 – TŁOCZENIE BEZ INSERTÓW



ST4A UPPSALA 1 A – INSERTY INOX

| Szerokość drzwi                               | 80N            | 80 | 90N | 90E | 100E* |
|-----------------------------------------------|----------------|----|-----|-----|-------|
| Wysokość drzwi<br>(FB, PERFOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087 mm |    |     |     |       |

| MODEL            | OPTIMA 50 | OPTIMA 60 |
|------------------|-----------|-----------|
| ST4 UPPSALA 1    | 2 302 Zł  | 2 672 Zł  |
| ST4A UPPSALA 1 A | 2 725 Zł  | 3 095 Zł  |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

|                                                                |                                                            |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| • SKRZYDŁO PEŁNE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE | • PRÓG ALUMINIOWY                                          |
| • 3 PRZYLGI SZKRYDŁA                                           | • KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI                           |
| • OPTIMA 60 – OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 60                         | • SZYLDY DZIELONE BERGEN I BŁOK                            |
| • OPTIMA 50 – OŚCIEŻNICA STAŁOWA                               | • WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY |
| • ZAWIASY 2D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ                        | • INSERTY <b>INOX</b>                                      |
| • WZÓR DWUSTRONNY                                              |                                                            |

## DOPLATY

|                                                 |               |         |                 |
|-------------------------------------------------|---------------|---------|-----------------|
| OPTIMA 60 – OŚCIEŻNICA ALUTHERM 60              | <b>950 Zł</b> | 1800 mm | <b>860 Zł</b>   |
| OPTIMA 50 – OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 50            | <b>120 Zł</b> | 1700 mm | <b>835 Zł</b>   |
| DRZWI DWUKOLOROWE                               | <b>500 Zł</b> | 1500 mm | <b>800 Zł</b>   |
| PAKIET RC3                                      | <b>370 Zł</b> | 1000 mm | <b>745 Zł</b>   |
| WKŁADKI W KLASIE 6<br>W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | <b>180 Zł</b> | 1800 mm | <b>1 730 Zł</b> |
| OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU                          | <b>35 Zł</b>  | 1700 mm | <b>1 710 Zł</b> |
| GAŁKA-KLAMKA                                    | <b>55 Zł</b>  | 1500 mm | <b>1 680 Zł</b> |
| KONTAKTRON                                      | <b>120 Zł</b> | 1000 mm | <b>1 630 Zł</b> |
| ROZMIAR 100E                                    | <b>350 Zł</b> | 1700 mm | <b>1 420 Zł</b> |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC             | <b>280 Zł</b> | 1500 mm | <b>1 390 Zł</b> |
|                                                 |               |         | <b>1 650 Zł</b> |

DOŚWIELTA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## KOLORY DRZWI

| ORZECH ALPEJSKI | MAHOŃ | ORZECH BRAZYLJSKI | JASNY ORZECH | ZŁOTY DĄB | WINCHESTER | DĄB TURNER |
|-----------------|-------|-------------------|--------------|-----------|------------|------------|
| FRR             | FMA   | FRB               | FRP          | FDE       | FDW        | FDT        |



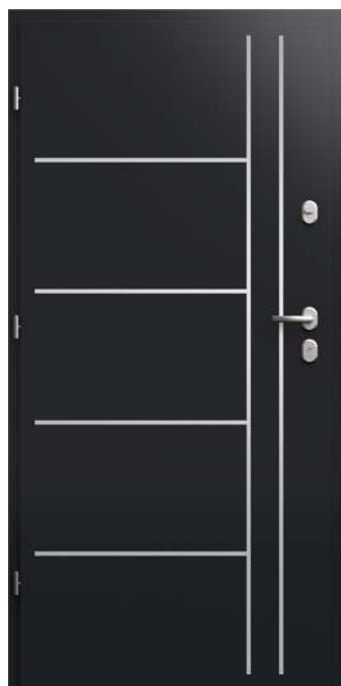
ST4 UPPSALA 1



ST4 UPPSALA 1



ST4 UPPSALA 1 – STRONA WEWNĘTRZNA



ST4A UPPSALA 1 A – STRONA WEWNĘTRZNA



ST4 UPPSALA 1



ST4 UPPSALA 1

### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

OPTIMA 60

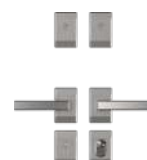


BERGEN

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



BLOK



BERGEN

GAŁKA-KLAMKA\*

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



BERGEN

BLOK

POCHWYT-KLAMKA\*

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



AMSTERDAM  
MONTREAL

### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

### KOLORY DRZWI

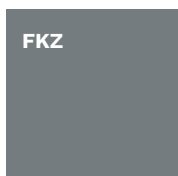
JASNY WENGE



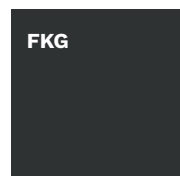
BIAŁY



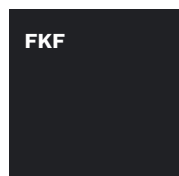
STALOWO-SZARY



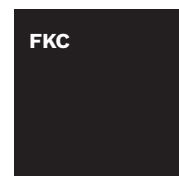
ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



CZARNY



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



TML TOKIO 1 – TŁOCZENIE BEZ INSERTÓW



TMLA TOKIO 1 A – INSERTY INOX

|                                               |                |    |     |     |       |
|-----------------------------------------------|----------------|----|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi                               | 80N            | 80 | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(FB, PERFOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087 mm |    |     |     |       |

| MODEL          | OPTIMA 50 | OPTIMA 60 |
|----------------|-----------|-----------|
| TML TOKIO 1    | 2 302 Zł  | 2 672 Zł  |
| TMLA TOKIO 1 A | 2 725 Zł  | 3 095 Zł  |
| TMM TOKIO 2    | 2 302 Zł  | 2 672 Zł  |
| TMTA TOKIO 2 A | 2 725 Zł  | 3 095 Zł  |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

|                                                                |                                                            |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| • SKRZYDŁO PEŁNE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE | • PRÓG ALUMINIOWY                                          |
| • 3 PRZYLGSI SKRZYDŁA                                          | • KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI                           |
| • OPTIMA 60 – OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 60                         | • SZYLDY DZIELONE BERGEN I BLOK                            |
| • OPTIMA 50 – OŚCIEŻNICA STAŁOWA                               | • WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY |
| • ZAWIASY 2D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ                        | • INSERTY                                                  |
| • WZÓR DWUSTRONNY                                              | INOX                                                       |

## DOPLATY

|                                              |        |                                                                                         |                  |
|----------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| OPTIMA 60 – OŚCIEŻNICA ALUTHERM 60           | 950 Zł | 1800 mm                                                                                 | 860 Zł           |
| OPTIMA 50 – OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 50         | 120 Zł | POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL ZALECANY ELEKTROZACZEP                                     | 1700 mm 835 Zł   |
| DRZWI DWUKOLOROWE                            | 500 Zł |                                                                                         | 1500 mm 800 Zł   |
| PAKIET RC3                                   | 370 Zł |                                                                                         | 1000 mm 745 Zł   |
| WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 180 Zł | POCHWYT Z PRZYCISKIEM AMSTERDAM / MONTREAL Z DOSTOSOWANIEM SKRZYDŁA ORAZ ELEKTROZACZPEM | 1800 mm 1 730 Zł |
| OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU                       | 35 Zł  |                                                                                         | 1700 mm 1 710 Zł |
| GAŁKA-KLAMKA                                 | 55 Zł  |                                                                                         | 1500 mm 1 680 Zł |
| KONTAKTRON                                   | 120 Zł |                                                                                         | 1000 mm 1 630 Zł |
| ROZMIAR 100E                                 | 350 Zł | POCHWYT Z PRZYCISKIEM BEZPRZEWODOWYM AMSTERDAM NIEZBĘDNY ELEKTROZACZEP                  | 1700 mm 1 420 Zł |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC          | 280 Zł |                                                                                         | 1500 mm 1 390 Zł |
|                                              |        | ZESTAW TEDEE                                                                            | 1 650 Zł         |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## KOLORY DRZWI

| ORZECH ALPEJSKI | MAHOŃ | ORZECH BRAZYLJSKI | JASNY ORZECH | ZŁOTY DĄB | WINCHESTER | DĄB TURNER |
|-----------------|-------|-------------------|--------------|-----------|------------|------------|
| FRR             | FMA   | FRB               | FRP          | FDE       | FDW        | FDT        |



**TMM TOKIO 2 – TŁOCZENIE BEZ INSERTÓW**



**TMM TOKIO 2 – STRONA WEWNĘTRZNA**



**TMM TOKIO 2**



**TMMA TOKIO 2 A – INSERTY INOX**



**TMMA TOKIO 2 A – STRONA WEWNĘTRZNA**



**TML TOKIO 1**

### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

OPTIMA 60

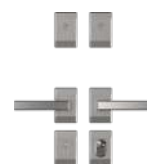


BERGEN

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



BLOK



BERGEN

GAŁKA-KLAMKA\*

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



BERGEN

BLOK

POCHWYT-KLAMKA\*

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



AMSTERDAM  
MONTREAL

### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

### KOLORY DRZWI

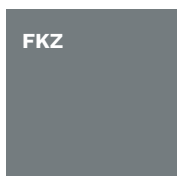
JASNY WENGE



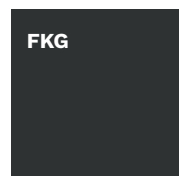
BIAŁY



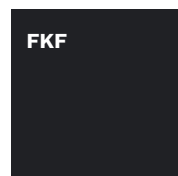
STALOWO-SZARY



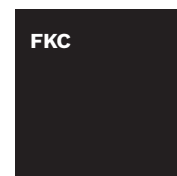
ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



CZARNY



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA

# TEMPO RYGA / LUND / ASPEN

# GERDA®



ST8 RYGA



ST9 LUND

|                                               |                |    |     |     |       |
|-----------------------------------------------|----------------|----|-----|-----|-------|
| Szerokość drzwi                               | 80N            | 80 | 90N | 90E | 100E* |
| Wysokość drzwi<br>(FB, PERFOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087 mm |    |     |     |       |

| MODEL          | OPTIMA 50 | OPTIMA 60 |
|----------------|-----------|-----------|
| ST8 RYGA       | 2 725 Zł  | 3 095 Zł  |
| ST9 LUND       | 2 725 Zł  | 3 095 Zł  |
| WBA ASPEN 1    | 2 302 Zł  | 2 672 Zł  |
| TN7 ASPEN 2    | 2 725 Zł  | 3 095 Zł  |
| TN7B ASPEN 2 B | 2 725 Zł  | 3 095 Zł  |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PENE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- 3 PRZYLGI SKRZYDŁA
- OPTIMA 60 – OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 60
- OPTIMA 50 – OŚCIEŻNICA STAŁOWA
- ZAWIASY 2D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUCZ
- WZÓR DWUSTRONNY
- PRÓG ALUMINIOWY
- KOMPLET OKUCZ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- SZYLDY DZIELONE BERGEN I BLOK
- WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY
- INSERTY

INOX

CZARNY

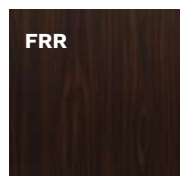
## DOPLATY

|                                                 |        |                                                                    |          |
|-------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------|----------|
| OPTIMA 60 – OŚCIEŻNICA ALUTHERM 60              | 950 Zł | 1800 mm                                                            | 860 Zł   |
| OPTIMA 50 – OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 50            | 120 Zł | 1700 mm                                                            | 835 Zł   |
| DRZWI DWUKOLOROWE                               | 500 Zł | 1500 mm                                                            | 800 Zł   |
| PAKIET RC3                                      | 370 Zł | 1000 mm                                                            | 745 Zł   |
| WKŁADKI W KLASIE 6<br>W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 180 Zł | 1800 mm                                                            | 1 730 Zł |
| OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU                          | 35 Zł  | 1700 mm                                                            | 1 710 Zł |
| GAŁKA-KLAMKA                                    | 55 Zł  | 1500 mm                                                            | 1 680 Zł |
| KONTAKTRON                                      | 120 Zł | 1000 mm                                                            | 1 630 Zł |
| ROZMIAR 100E                                    | 350 Zł | 1700 mm                                                            | 1 420 Zł |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC             | 280 Zł | 1500 mm                                                            | 1 390 Zł |
|                                                 |        | SKRACANIE DRZWI WBA, TN7, TN7B<br>(10, 20, 30, 40, 60, 80, 100 mm) | 230 Zł   |
|                                                 |        | ZESTAW TEDEE                                                       | 1 650 Zł |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

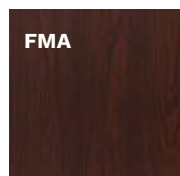
## KOLORY DRZWI

ORZECH ALPEJSKI



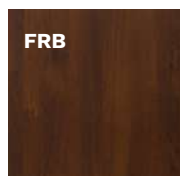
FRR

MAHOŃ



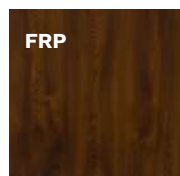
FMA

ORZECH BRAZYLJSKI



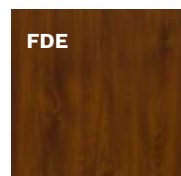
FRB

JASNY ORZECH



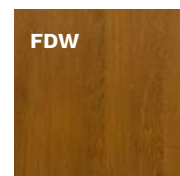
FRP

ZŁOTY DĄB



FDE

WINCHESTER



FDW

DĄB TURNER



FDT



WBA ASPEN 1



TN7 ASPEN 2



TN7 ASPEN 2 – STRONA WEWNĘTRZNA



ST9 LUND – STRONA WEWNĘTRZNA



TN7B ASPEN 2 B



TN7B ASPEN 2 B – STRONA WEWNĘTRZNA

### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

OPTIMA 60

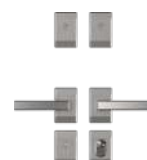


BERGEN

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



BLOK



BERGEN

GAŁKA-KLAMKA\*

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



BERGEN

BLOK

POCHWYT-KLAMKA\*

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



AMSTERDAM  
MONTREAL

### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

### KOLORY DRZWI

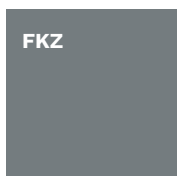
JASNY WENGIE



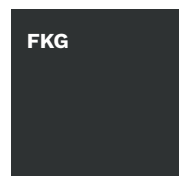
BIAŁY



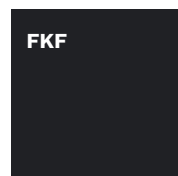
STALOWO-SZARY



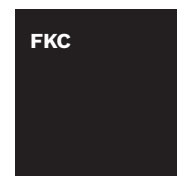
ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



CZARNY



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



SR3 TROMSO



SR4 TROMSO 1

| Szerokość drzwi                               | 80N            | 80 | 90N | 90E | 100E* |
|-----------------------------------------------|----------------|----|-----|-----|-------|
| Wysokość drzwi<br>(FB, PERFOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087 mm |    |     |     |       |

| MODEL        | OPTIMA 50 | OPTIMA 60 |
|--------------|-----------|-----------|
| SR3 TROMSO   | 2 302 Zł  | 2 672 Zł  |
| SR4 TROMSO 1 | 2 302 Zł  | 2 672 Zł  |
| SR5 TROMSO 2 | 2 302 Zł  | 2 672 Zł  |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PENE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- PRÓG ALUMINIOWY
- 3 PRZYLGI SKRZYDŁA
- KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- OPTIMA 60 – OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 60
- OPTIMA 50 – OŚCIEŻNICA STALOWA
- SZYLDY DZIELONE BERGEN I BLOK
- ZAWIASY 2D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY
- WZÓR DWUSTRONNY

## DOPLATY

|                                                 |        |                                            |          |
|-------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------|----------|
| OPTIMA 60 – OŚCIEŻNICA ALUTHERM 60              | 950 Zł | 1800 mm                                    | 860 Zł   |
| OPTIMA 50 – OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 50            | 120 Zł | 1700 mm                                    | 835 Zł   |
| DRZWI DWUKOLOROWE                               | 500 Zł | 1500 mm                                    | 800 Zł   |
| PAKIET RC3                                      | 370 Zł | 1000 mm                                    | 745 Zł   |
| WKŁADKI W KLASIE 6<br>W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 180 Zł | 1800 mm                                    | 1 730 Zł |
| OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU                          | 35 Zł  | 1700 mm                                    | 1 710 Zł |
| GAŁKA-KLAMKA                                    | 55 Zł  | 1500 mm                                    | 1 680 Zł |
| KONTAKTRON                                      | 120 Zł | 1000 mm                                    | 1 630 Zł |
| ROZMIAR 100E                                    | 350 Zł | 1700 mm                                    | 1 420 Zł |
| ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC             | 280 Zł | 1500 mm                                    | 1 390 Zł |
|                                                 |        | SKRACANIE DRZWI<br>SR4 (10, 20, 30, 40 mm) | 230 Zł   |
|                                                 |        | ZESTAW TEDEE                               | 1 650 Zł |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## KOLORY DRZWI

| ORZECH ALPEJSKI | MAHOŃ | ORZECH BRAZYLJSKI | JASNY ORZECH | ZŁOTY DĄB | WINCHESTER | DĄB TURNER |
|-----------------|-------|-------------------|--------------|-----------|------------|------------|
| FRR             | FMA   | FRB               | FRP          | FDE       | FDW        | FDT        |



SR5 TROMSO 2



SR5 TROMSO 2



SR5 TROMSO 2 – STRONA WEWNĘTRZNA



SR4 TROMSO 1 – STRONA WEWNĘTRZNA



SR3 TROMSO



SR3 TROMSO – STRONA WEWNĘTRZNA

### OKUCIA

#### KLAMKA-KLAMKA

OPTIMA 60



BERGEN

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



BLOK



BERGEN

#### GAŁKA-KLAMKA\*

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



BERGEN

BLOK

#### POCHWYT-KLAMKA\*

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



AMSTERDAM  
MONTREAL

### KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

### KOLORY DRZWI

JASNY WENGE



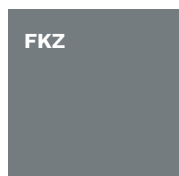
FEJ

BIAŁY



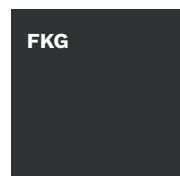
FSB

STALOWO-SZARY



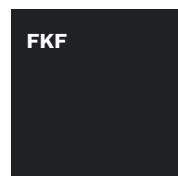
FKZ

ANTRACYT



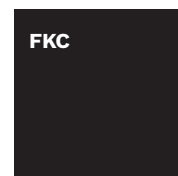
FKG

CIEMNY ANTRACYT



FKF

CZARNY



FKC

DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



W76 MODENA



W77 MODENA 2

|                                               |                |     |     |
|-----------------------------------------------|----------------|-----|-----|
| Szerokość drzwi                               | 80             | 90N | 90E |
| Wysokość drzwi<br>(FB, PERFOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087 mm |     |     |

| MODEL        | OPTIMA 50 | OPTIMA 60 |
|--------------|-----------|-----------|
| W76 MODENA   | -         | 3 398 zł  |
| W77 MODENA 2 | -         | 3 398 zł  |
| W78 MODENA 3 | -         | 3 398 zł  |
| WDR RAVENA   | 2 362 zł  | 2 732 zł  |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PRZESZKLONE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- 3 PRZYLGI SZKRYDŁA
- OPTIMA 60 – OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 60
- OPTIMA 50 – OŚCIEŻNICA STAŁOWA
- ZAWIASY 2D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- WZÓR DWUSTRONNY
- PRÓG ALUMINIOWY
- KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- SZYLDY DZIELONE BERGEN I BLOK
- WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY
- GŁĘBOKIE TŁOCZENIE

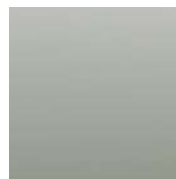
## DOPLATY

|                                                 |        |                                                     |          |
|-------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------|----------|
| OPTIMA 60 – OŚCIEŻNICA ALUTHERM 60              | 950 zł | OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU                              | 35 zł    |
| OPTIMA 50 – OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 50            | 120 zł | GAŁKA-KLAMKA                                        | 55 zł    |
| DRZWI DWUKOLOROWE                               | 500 zł | KONTAKTRON                                          | 120 zł   |
| PAKIET RC3 (OPTIMA 60 WDR)                      | 370 zł | ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC                 | 280 zł   |
| WKŁADKI W KLASIE 6<br>W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 180 zł | SKRACANIE DRZWI<br>(10, 20, 30, 40, 60, 80, 100 mm) | 230 zł   |
|                                                 |        | ZESTAW TEDEE                                        | 1 650 zł |

DOŚWIELTA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## SZYBA

MATOWA



REFLEKS BRĄZ

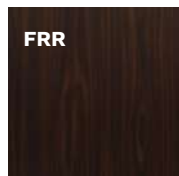


MIRA STAR  
LUSTRZANA

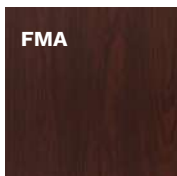


## KOLORY DRZWI

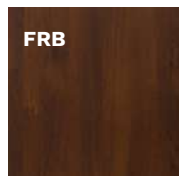
ORZECH ALPEJSKI



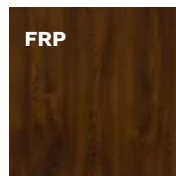
MAHOŃ



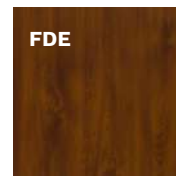
ORZECH BRAZYLIIJSKI



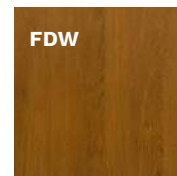
JASNY ORZECH



ZŁOTY DĄB



WINCHESTER





W78 MODENA 3



WDR RAVENA



WDR RAVENA – STRONA WEWNĘTRZNA



W77 MODENA 2 – STRONA WEWNĘTRZNA



W76 MODENA



W78 MODENA 3

### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

OPTIMA 60



BERGEN

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



BERGEN



BŁOK

GAŁKA-KLAMKA\*

OPTIMA 60



BERGEN

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



BERGEN



BŁOK

KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

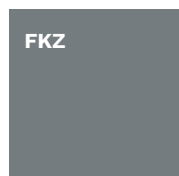
ANODA CZARNA

### KOLORY DRZWI

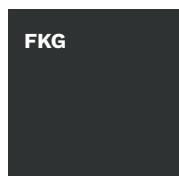
BIAŁY



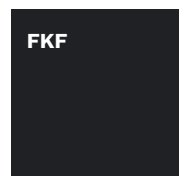
STALOWO-SZARY



ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



WJ1 NICEA 5



WJ1 NICEA 5 – STRONA WEWNĘTRZNA

|                                               |                |     |     |
|-----------------------------------------------|----------------|-----|-----|
| Szerokość drzwi                               | 80             | 90N | 90E |
| Wysokość drzwi<br>(FB, PERFOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087 mm |     |     |

| MODEL       | OPTIMA 50 | OPTIMA 60 |
|-------------|-----------|-----------|
| WJ1 NICEA 5 | -         | 3 700 zł  |
| W23 OLYMPIA | -         | 3 398 zł  |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PRZESZKLONE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- 3 PRZYLGI SZKRYDŁA
- OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 60
- ZAWIASY 2D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- WZÓR DWUSTRONNY
- PRÓG ALUMINIOWY
- KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- SZYLDY DZIELONE BERGEN I BLOK
- WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY
- GŁĘBOKIE TŁOCZENIE

## DOPLATY

|                                                 |        |                                                     |          |
|-------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------|----------|
| OŚCIEŻNICA ALUTHERM 60                          | 950 zł | OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU                              | 35 zł    |
| DRZWI DWUKOLOROWE                               | 500 zł | GAŁKA-KLAMKA                                        | 55 zł    |
| ROZMIAR 100E (W23)                              | 350 zł | KONTAKTRON                                          | 120 zł   |
| WKŁADKI W KLASIE 6<br>W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 180 zł | ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC                 | 280 zł   |
|                                                 |        | SKRACANIE DRZWI<br>(10, 20, 30, 40, 60, 80, 100 mm) | 230 zł   |
|                                                 |        | ZESTAW TEDEE                                        | 1 650 zł |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## SZYBA

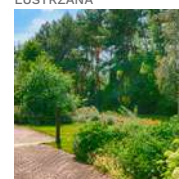
MATOWA



REFLEKS GRAFIT

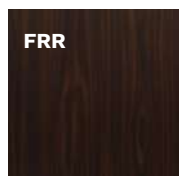


MIRA STAR  
LUSTRZANA

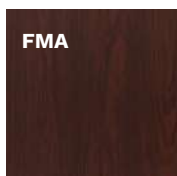


## KOLORY DRZWI

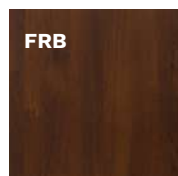
ORZECH ALPEJSKI



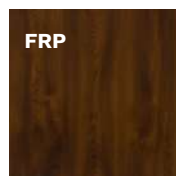
MAHOŃ



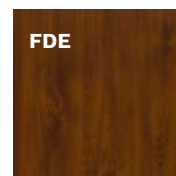
ORZECH BRAZylijsKI



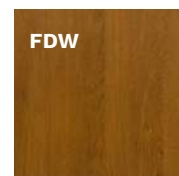
JASNY ORZECH



ZŁOTY DĄB



WINCHESTER





W23 OLYMPIA



W23 OLYMPIA – STRONA WEWNĘTRZNA



W23 OLYMPIA



W23 OLYMPIA – STRONA WEWNĘTRZNA

### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA



BERGEN

OPTIMA 60



BERGEN



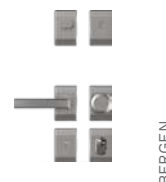
BLOK

GAŁKA-KLAMKA\*



BERGEN

OPTIMA 60



BERGEN



BLOK

KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

### KOLORY DRZWI

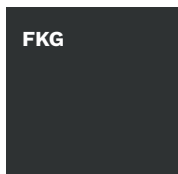
BIAŁY



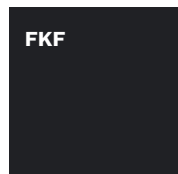
STALOWO-SZARY



ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA



W91 WERONA



W94 WERONA 1

|                                               |                |     |     |
|-----------------------------------------------|----------------|-----|-----|
| Szerokość drzwi                               | 80             | 90N | 90E |
| Wysokość drzwi<br>(FB, PERFOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087 mm |     |     |

| MODEL        | OPTIMA 50 | OPTIMA 60 |
|--------------|-----------|-----------|
| W91 WERONA   | 2 362 Zł  | 2 732 Zł  |
| W94 WERONA 1 | -         | 3 095 Zł  |
| W93 WERONA 3 | -         | 3 398 Zł  |
| W6A WERONA 4 | -         | 3 398 Zł  |
| WQA WERONA 5 | -         | 3 398 Zł  |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PRZESZKLONE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- 3 PRZYLGI SZKRYDŁA
- OPTIMA 60 – OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 60
- OPTIMA 50 – OŚCIEŻNICA STAŁOWA
- ZAWIASY 2D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- WZÓR DWUSTRONNY
- PRÓG ALUMINIOWY
- KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- SZYLDY DZIELONE BERGEN I BLOK
- WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY
- GŁĘBOKIE TŁOCZENIE

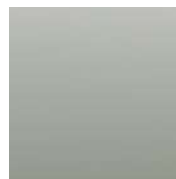
## DOPLATY

|                                                 |        |                                                     |          |
|-------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------|----------|
| OPTIMA 60 – OŚCIEŻNICA ALUTHERM 60              | 950 Zł | OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU                              | 35 Zł    |
| OPTIMA 50 – OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 50            | 120 Zł | GAŁKA-KLAMKA                                        | 55 Zł    |
| DRZWI DWUKOLOROWE                               | 500 Zł | KONTAKTRON                                          | 120 Zł   |
| PAKIET RC3 (OPTIMA 60 W91)                      | 370 Zł | ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC                 | 280 Zł   |
| WKŁADKI W KLASIE 6<br>W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 180 Zł | SKRACANIE DRZWI<br>(10, 20, 30, 40, 60, 80, 100 mm) | 230 Zł   |
|                                                 |        | ZESTAW TEDEE                                        | 1 650 Zł |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## SZYBA

MATOWA



REFLEKS BRĄZ

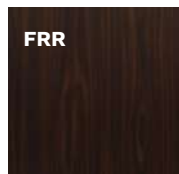


MIRA STAR  
LUSTRZANA

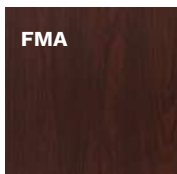


## KOLORY DRZWI

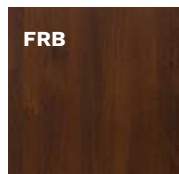
ORZECH ALPEJSKI



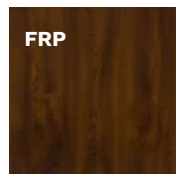
MAHOŃ



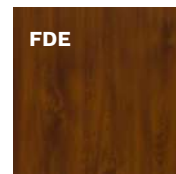
ORZECH BRAZYLIIJSKI



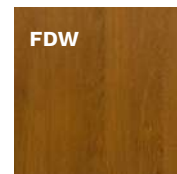
JASNY ORZECH



ZŁOTY DĄB



WINCHESTER





W93 WERONA 3



W6A WERONA 4



W6A WERONA 4 – STRONA WEWNĘTRZNA



WQ4 WERONA 5



WQ4 WERONA 5 – STRONA WEWNĘTRZNA



W91 WERONA

### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

OPTIMA 60



BERGEN

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



BERGEN



BLOK

GAŁKA-KLAMKA\*

OPTIMA 60



BERGEN

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



BERGEN



BLOK

KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

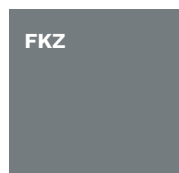
ANODA CZARNA

### KOLORY DRZWI

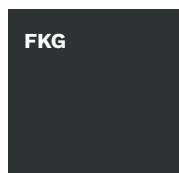
BIAŁY



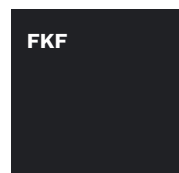
STALOWO-SZARY



ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA

# CLASSIC

## LIZBONA / WENECJA / LONDYN

# GERDA®



W24 LIZBONA



W9N WENECJA

|                                               |                |     |     |
|-----------------------------------------------|----------------|-----|-----|
| Szerokość drzwi                               | 80             | 90N | 90E |
| Wysokość drzwi<br>(FB, PERFOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087 mm |     |     |

| MODEL        | OPTIMA 50 | OPTIMA 60 |
|--------------|-----------|-----------|
| W24 LIZBONA  | 2 362 Zł  | 2 732 Zł  |
| W9N WENECJA  | 2 362 Zł  | 2 732 Zł  |
| W13 LONDYN   | 2 362 Zł  | 2 732 Zł  |
| W5L LONDYN 1 | -         | 3 095 Zł  |

### WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PEŁNE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- 3 PRZYLGI SZKRYDŁA
- OPTIMA 60 – OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 60
- OPTIMA 50 – OŚCIEŻNICA STAŁOWA
- ZAWIASY 2D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- WZÓR DWUSTRONNY
- PRÓG ALUMINIOWY
- KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- SZYLDY DZIELONE BERGEN I BŁOK
- WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY
- GŁĘBOKIE TŁOCZENIE

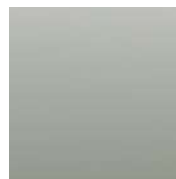
### DOPLATY

|                                                 |        |                                                     |          |
|-------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------|----------|
| OPTIMA 60 – OŚCIEŻNICA ALUTHERM 60              | 950 Zł | OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU                              | 35 Zł    |
| OPTIMA 50 – OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 50            | 120 Zł | GAŁKA-KLAMKA                                        | 55 Zł    |
| DRZWI DWUKOLOROWE                               | 500 Zł | KONTAKTRON                                          | 120 Zł   |
| PAKIET RC3 (OPTIMA 60 W24, W9N, W13)            | 370 Zł | ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC                 | 280 Zł   |
| WKŁADKI W KLASIE 6<br>W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 180 Zł | SKRACANIE DRZWI<br>(10, 20, 30, 40, 60, 80, 100 mm) | 230 Zł   |
|                                                 |        | ZESTAW TEDEE                                        | 1 650 Zł |

DOŚWIELTA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

### SZYBA

MATOWA



REFLEKS BRĄZ

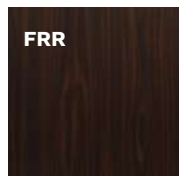


MIRA STAR  
LUSTRZANA

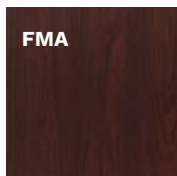


### KOLORY DRZWI

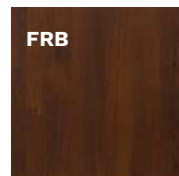
ORZECH ALPEJSKI



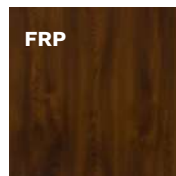
MAHOŃ



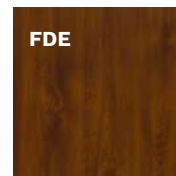
ORZECH BRAZYLIIJSKI



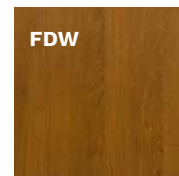
JASNY ORZECH



ZŁOTY DĄB



WINCHESTER





W13 LONDYN



W13 LONDYN – STRONA WEWNĘTRZNA



W24 LIZBONA



W9N WENECJA – STRONA WEWNĘTRZNA



W5L LONDYN 1



W5L LONDYN 1 – STRONA WEWNĘTRZNA

#### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

OPTIMA 60



BERGEN

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



BERGEN



BLOK

GAŁKA-KLAMKA\*

OPTIMA 60



BERGEN

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



BERGEN



BLOK

KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

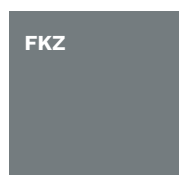
ANODA CZARNA

#### KOLORY DRZWI

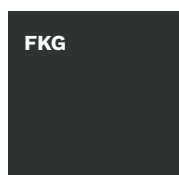
BIAŁY



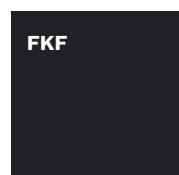
STALOWO-SZARY



ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA

# CLASSIC BARCELONA / GENEWA

# GERDA®



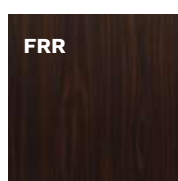
W54 BARCELONA



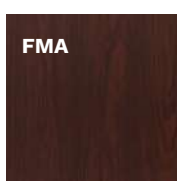
W53 BARCELONA 1

## KOLORY DRZWI

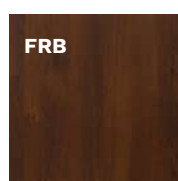
ORZECH ALPEJSKI



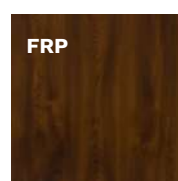
MAHOŃ



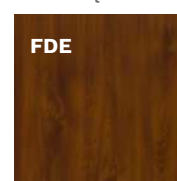
ORZECH BRAZyliJSKI



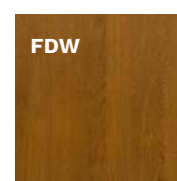
JASNY ORZECH



ZŁOTY DĄB



WINCHESTER



|                                               |                |     |     |
|-----------------------------------------------|----------------|-----|-----|
| Szerokość drzwi                               | 80             | 90N | 90E |
| Wysokość drzwi<br>(FB, PERFOTHERM / ALUTHERM) | 2076 / 2087 mm |     |     |

| MODEL           | OPTIMA 50 | OPTIMA 60 |
|-----------------|-----------|-----------|
| W54 BARCELONA   | 2 362 Zł  | 2 732 Zł  |
| W53 BARCELONA 1 | -         | 3 095 Zł  |
| G76 GENEWA 1    | -         | 3 095 Zł  |
| G75 GENEWA 2    | -         | 3 095 Zł  |
| D75 GENEWA 3    | 2 362 Zł  | 2 732 Zł  |

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE RC2

- SKRZYDŁO PRZESZKLONE SPEŁNIAJĄCE WARUNKI PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE
- 3 PRZYLGI SZKRYDŁA
- OPTIMA 60 – OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 60
- OPTIMA 50 – OŚCIEŻNICA STAŁOWA
- ZAWIASY 2D Z OSŁONKAMI W KOLORZE OKUĆ
- WZÓR DWUSTRONNY
- PRÓG ALUMINIOWY
- KOMPLET OKUĆ Z OCHRONĄ WKŁADKI
- SZYLDY DZIELONE BERGEN I BLOK
- WKŁADKI W KLASIE 5, SYSTEM JEDNEGO KLUCZA, ZAMEK RYGLOWY
- GŁĘBOKIE TŁOCZENIE (BARCELONA)

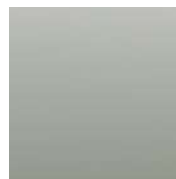
## DOPLATY

|                                                 |        |                                                     |          |
|-------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------|----------|
| OPTIMA 60 – OŚCIEŻNICA ALUTHERM 60              | 950 Zł | OCHRONA GÓRNEGO SZYLDU                              | 35 Zł    |
| OPTIMA 50 – OŚCIEŻNICA PERFOTHERM 50            | 120 Zł | GAŁKA-KLAMKA                                        | 55 Zł    |
| DRZWI DWUKOLOROWE                               | 500 Zł | KONTAKTRON                                          | 120 Zł   |
| PAKIET RC3 (OPTIMA 60 W54, D75)                 | 370 Zł | ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ / NOC                 | 280 Zł   |
| WKŁADKI W KLASIE 6<br>W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA | 180 Zł | SKRACANIE DRZWI<br>(10, 20, 30, 40, 60, 80, 100 mm) | 230 Zł   |
|                                                 |        | ZESTAW TEDEE                                        | 1 650 Zł |

DOŚWIETLA ALUMINIOWE STAŁE: STRONY 88-89, PEŁNA LISTA WYPOSAŻENIA: STRONY 94-99

## SZYBA

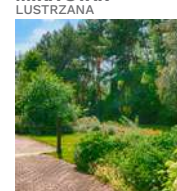
MATOWA



REFLEKS BRĄZ



MIRA STAR





G76 GENEWA 1



G76 GENEWA 1 – STRONA WEWNĘTRZNA



G75 GENEWA 2



W53 BARCELONA 1 – STRONA WEWNĘTRZNA



D75 GENEWA 3



D75 GENEWA 3 – STRONA WEWNĘTRZNA

### OKUCIA

KLAMKA-KLAMKA

OPTIMA 60



BERGEN

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



BERGEN



BLOK

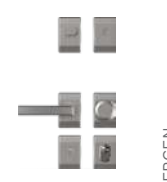
GAŁKA-KLAMKA\*

OPTIMA 60



BERGEN

OPTIMA 60  
OPTIMA 50



BERGEN



BLOK

KOLORY OKUĆ

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

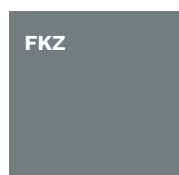
ANODA CZARNA

### KOLORY DRZWI

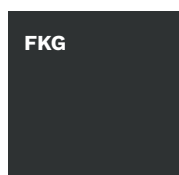
BIAŁY



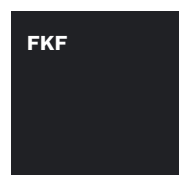
STALOWO-SZARY



ANTRACYT



CIEMNY ANTRACYT



DWUKOLOROWE\*



\* DOPŁATA

Drzwi OPTIMA 60 DUO to propozycja dla osób poszukujących drzwi o niestandardowych wymiarach. Dzięki zastosowaniu tzw. skrzydła biernego można uzyskać większą szerokość przejścia. Skrzydło bierne jest dostępne zarówno bez przeszkleń jak i z przeszkleciem, jednocześnie spełniając funkcję doświetlenia bocznego.

## CHARAKTERYSTYKA

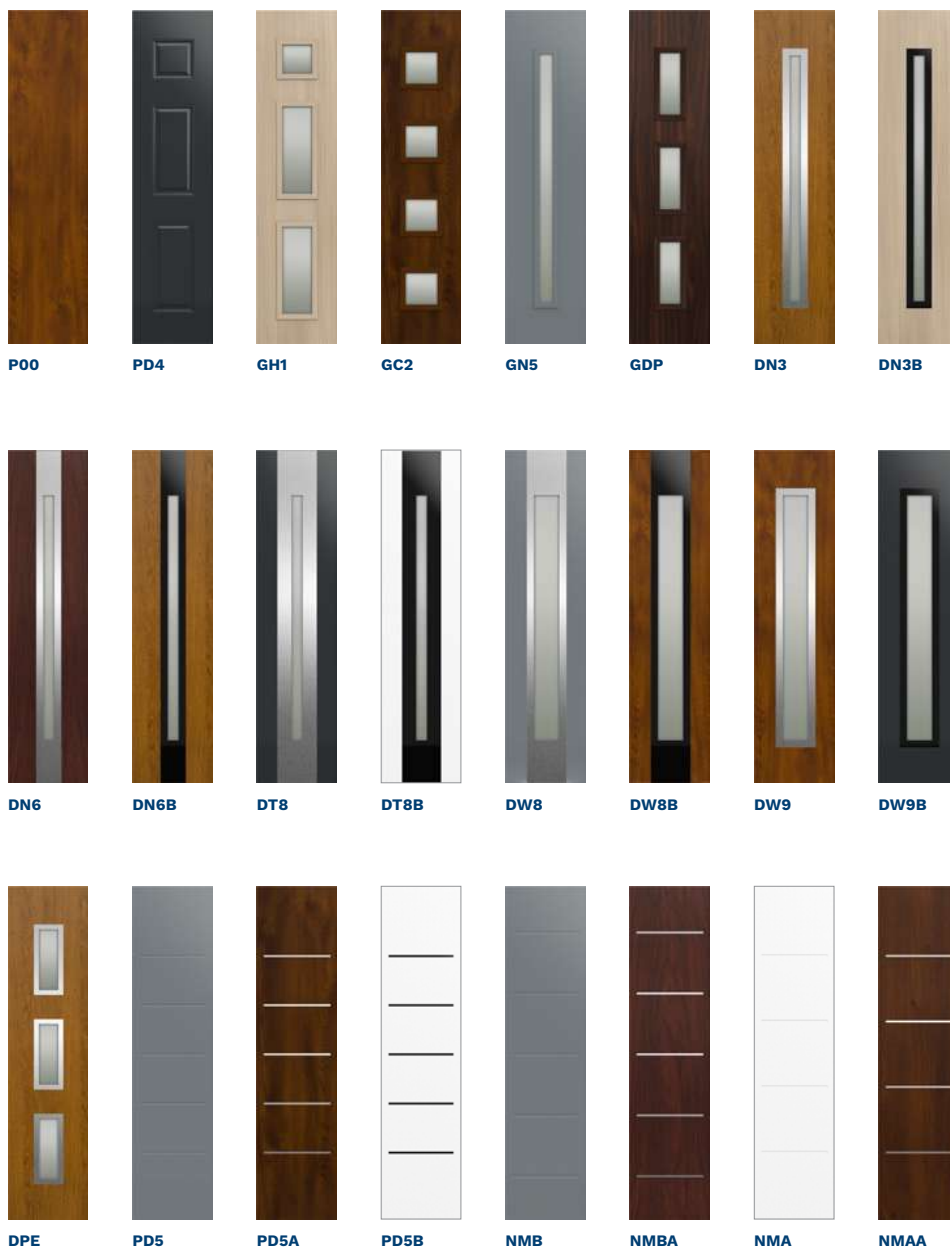
- ✓ DRZWI WEJŚCIOWE DO BUDYNKÓW JEDNO I WIELORODZINNYCH
- ✓ SKRZYDŁA STALOWE O GRUBOŚCI 60 mm WYPEŁNIONE EKSPANDOWANYM POLISTYRENEM MODYFIKOWANYM
- ✓ DOSTĘPNE W ZESTAWIE Z OŚCIEŻNICĄ PERFOTHERM 60 ORAZ PROGIEM ALUMINIOWYM
- ✓ OPCJONALNIE ZA DOPŁATĄ OŚCIEŻNICA ALUMINIOWA ALUTHERM 60
- ✓ SKRZYDŁA BIERNE W WERSJI PEŁNEJ I PRZESZKLONEJ, W ROZMIARACH 30, 40, 50 cm.
- ✓ DRZWI DOSTĘPNE W 12 KOLORACH

WYMIARY ZEWNĘTRZNE OŚCIEŻNIC ORAZ OTWORY MONTAŻOWE PODANE NA STRONACH 104-105.

## WZORY SKRZYDEŁ BIERNYCH\*

Cena skrzydła biernego zawiera cenę dostawki oraz dopłatę do progu oraz ościeżnicy. Dopłata do ościeżnicy Alutherm 60 – 1000 zł.

| NAZWA      | ROZMIAR  | CENA            |
|------------|----------|-----------------|
| P00        | 30 40 50 | <b>1 450 ZŁ</b> |
| PD4        | 40       | <b>1 450 ZŁ</b> |
| GH1        | 40 50    | <b>2 100 ZŁ</b> |
| GC2        | 40 50    | <b>2 100 ZŁ</b> |
| GN5        | 30 40 50 | <b>2 150 ZŁ</b> |
| GPD        | 30 40 50 | <b>2 100 ZŁ</b> |
| DN3 / DN3B | 30 40 50 | <b>2 150 ZŁ</b> |
| DN6 / DN6B | 30 40 50 | <b>2 150 ZŁ</b> |
| DT8 / DT8B | 50       | <b>2 350 ZŁ</b> |
| DW9 / DW9B | 50       | <b>2 350 ZŁ</b> |
| DW8 / DW8B | 50       | <b>2 350 ZŁ</b> |
| DPE / DPEB | 30 40 50 | <b>2 100 ZŁ</b> |
| PD5        | 30 40 50 | <b>1 650 ZŁ</b> |
| PD5A       | 30 40 50 | <b>1 650 ZŁ</b> |
| PD5B       | 30 40 50 | <b>1 650 ZŁ</b> |
| NMB        | 30 40 50 | <b>1 650 ZŁ</b> |
| NMBA       | 30 40 50 | <b>1 650 ZŁ</b> |
| NMBB       | 30 40 50 | <b>1 650 ZŁ</b> |
| NMA        | 30 40 50 | <b>1 650 ZŁ</b> |
| NMAA       | 30 40 50 | <b>1 650 ZŁ</b> |
| NMAB       | 30 40 50 | <b>1 650 ZŁ</b> |





SOJ BERGAMO 2 + NMBA



NS5 HANOVER 5 + DW9



ST8 RYGA + P00



TMMA TOKIO 2 A + P00



NS9 MILANO 12 + DW8



SNUA MILANO 4 A + PD5A



NT2B TURYN 2 B + DT8B



ST4A UPPSALA 1 A + NMAA



NS6 HANOVER 6 + DW8



**ZESTAW GL**



**ZESTAW G**



**ZESTAW GP**



**ZESTAW L**

## DOŚWIETLA BOCZNE\*

| WYSOKOŚĆ H <sub>z</sub> | RODZAJ DOŚWIETLA / SZYBY                | SZEROKOŚĆ L <sub>d</sub> /P <sub>d</sub> |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
|-------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
|                         |                                         | do 300 mm                                | do 400 mm       | do 500 mm       | do 600 mm       | do 700 mm       | do 800 mm       | do 900 mm       |
| 2087 mm                 | DOŚWIETLA Z SZYBĄ BEZPIECZNĄ            | <b>2 050 ZŁ</b>                          | <b>2 220 ZŁ</b> | <b>2 440 ZŁ</b> | <b>2 640 ZŁ</b> | <b>2 890 ZŁ</b> | <b>3 140 ZŁ</b> | <b>3 390 ZŁ</b> |
|                         | DOSWIETLA ANTYWŁAMANIOWE RC2 Z SZYBĄ P4 | <b>2 200 ZŁ</b>                          | <b>2 370 ZŁ</b> | <b>2 590 ZŁ</b> | <b>2 790 ZŁ</b> | <b>3 040 ZŁ</b> | <b>3 290 ZŁ</b> | <b>3 540 ZŁ</b> |
| do 2200 mm              | DOŚWIETLA Z SZYBĄ BEZPIECZNĄ            | <b>2 150 ZŁ</b>                          | <b>2 320 ZŁ</b> | <b>2 540 ZŁ</b> | <b>2 740 ZŁ</b> | <b>2 990 ZŁ</b> | <b>3 240 ZŁ</b> | <b>3 490 ZŁ</b> |
|                         | DOSWIETLA ANTYWŁAMANIOWE RC2 Z SZYBĄ P4 | <b>2 300 ZŁ</b>                          | <b>2 470 ZŁ</b> | <b>2 690 ZŁ</b> | <b>2 890 ZŁ</b> | <b>3 140 ZŁ</b> | <b>3 390 ZŁ</b> | <b>3 640 ZŁ</b> |
| do 2300 mm              | DOŚWIETLA Z SZYBĄ BEZPIECZNĄ            | <b>2 200 ZŁ</b>                          | <b>2 370 ZŁ</b> | <b>2 590 ZŁ</b> | <b>2 790 ZŁ</b> | <b>3 040 ZŁ</b> | <b>3 290 ZŁ</b> | <b>3 540 ZŁ</b> |
|                         | DOSWIETLA ANTYWŁAMANIOWE RC2 Z SZYBĄ P4 | <b>2 350 ZŁ</b>                          | <b>2 520 ZŁ</b> | <b>2 740 ZŁ</b> | <b>2 940 ZŁ</b> | <b>3 190 ZŁ</b> | <b>3 440 ZŁ</b> | <b>3 690 ZŁ</b> |
| do 2400 mm              | DOŚWIETLA Z SZYBĄ BEZPIECZNĄ            | <b>2 250 ZŁ</b>                          | <b>2 420 ZŁ</b> | <b>2 640 ZŁ</b> | <b>2 840 ZŁ</b> | <b>3 090 ZŁ</b> | <b>3 340 ZŁ</b> | <b>3 590 ZŁ</b> |
|                         | DOSWIETLA ANTYWŁAMANIOWE RC2 Z SZYBĄ P4 | <b>2 400 ZŁ</b>                          | <b>2 570 ZŁ</b> | <b>2 790 ZŁ</b> | <b>2 990 ZŁ</b> | <b>3 240 ZŁ</b> | <b>3 490 ZŁ</b> | <b>3 740 ZŁ</b> |

DOŚWIETLA BOCZNE SZEROKOŚĆ STANDARD W PODZIAŁCE CO 50 mm. W PODZIAŁCE CO 10 mm DOPŁATA 25%.

## OŚCIEŻNICA ALUTHERM

| ROZMIAR     | WYSOKOŚĆ H <sub>z</sub> | SZEROKOŚĆ S <sub>c</sub> |
|-------------|-------------------------|--------------------------|
| <b>80</b>   | standard 2087 mm        | 918 mm                   |
| <b>90N</b>  | niestandardowe:         |                          |
|             | 2150 mm                 | 988 mm                   |
| <b>90E</b>  | 2200 mm                 |                          |
|             | 2250 mm                 | 1031 mm                  |
| <b>100E</b> | 2300 mm                 |                          |
|             | 2350 mm                 | 1131 mm                  |
|             | 2400 mm                 |                          |

DLA DRZWI Z SAMOZAMYKACZEM UKRYTYM WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA OŚCIEŻNICY +3,5 mm.

Aby uzyskać kompletną cenę drzwi z doświetleniem należy dodać:

dla THERMO PRIME:

- cenę drzwi,
- cenę doświetla;

dla THERMO PREMIUM i OPTIMA:

- cenę drzwi,
- dopłatę za ościeżnicę ALUTHERM,
- cenę doświetla.



**ZESTAW P**



**ZESTAW LP**

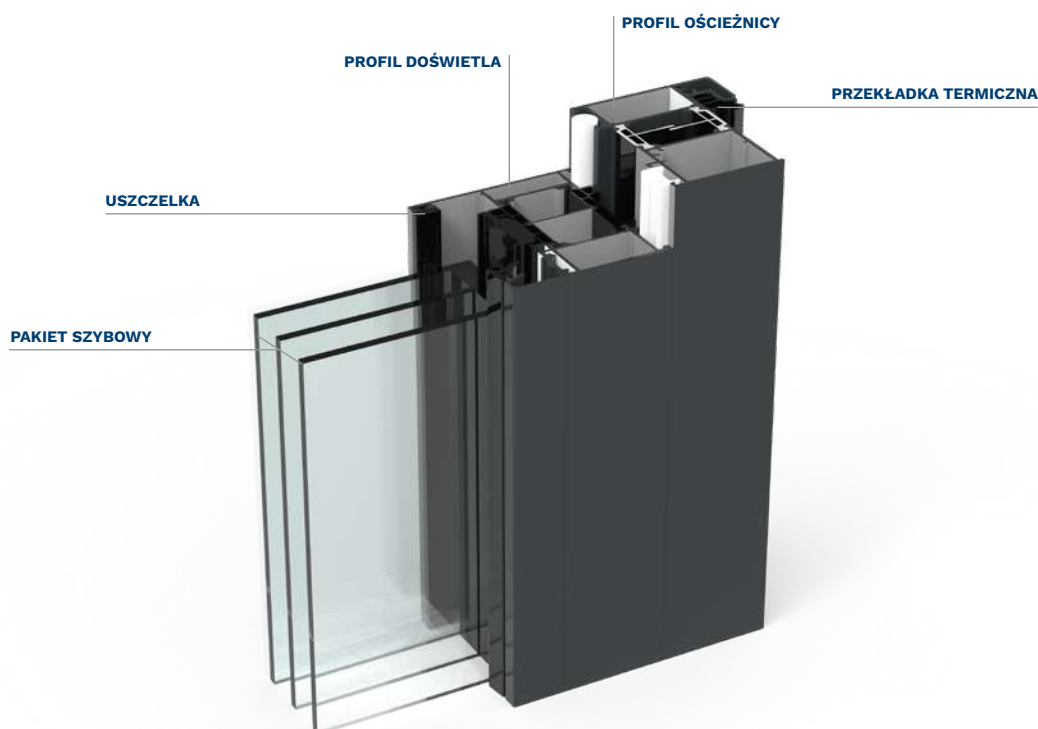


**ZESTAW LGP**

### DOŚWIETLA GÓRNE\*

| WYSOKOŚĆ<br>Hd | RODZAJ DOŚWIETLA /<br>SZYBY                | SZEROKOŚĆ Ld/B/Pd |                 |                 |                 |                 |
|----------------|--------------------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
|                |                                            | do 1150 mm        | do 1550 mm      | do 1950 mm      | do 2350 mm      | do 2950 mm      |
| 300 mm         | DOŚWIETLA<br>Z SZYBĄ BEZPIECZNĄ            | <b>1 254 ZŁ</b>   | <b>1 474 ZŁ</b> | <b>1 694 ZŁ</b> | <b>1 914 ZŁ</b> | <b>2 134 ZŁ</b> |
| 400 mm         |                                            | <b>1 309 ZŁ</b>   | <b>1 529 ZŁ</b> | <b>1 749 ZŁ</b> | <b>1 969 ZŁ</b> | <b>2 189 ZŁ</b> |
| 500 mm         |                                            | <b>1 364 ZŁ</b>   | <b>1 584 ZŁ</b> | <b>1 804 ZŁ</b> | <b>2 024 ZŁ</b> | <b>2 244 ZŁ</b> |
| 300 mm         | DOŚWIETLA ANTYWŁAMANIOWE RC2<br>Z SZYBĄ P4 | <b>1 584 ZŁ</b>   | <b>2 024 ZŁ</b> | <b>2 464 ZŁ</b> | <b>2 904 ZŁ</b> | <b>3 344 ZŁ</b> |
| 400 mm         |                                            | <b>1 639 ZŁ</b>   | <b>2 079 ZŁ</b> | <b>2 519 ZŁ</b> | <b>2 959 ZŁ</b> | <b>3 399 ZŁ</b> |
| 500 mm         |                                            | <b>1 694 ZŁ</b>   | <b>2 134 ZŁ</b> | <b>2 574 ZŁ</b> | <b>3 014 ZŁ</b> | <b>3 454 ZŁ</b> |

DOŚWIETLA GÓRNE WYSOKOŚĆ STANDARD W PODZIAŁCE CO 50 mm. W PODZIAŁCE CO 10 mm DOPŁATA 25%.



ORZECH ALPEJSKI



**FRR**

MAHOŃ



**FMA**

ORZECH BRAZYLIJSKI



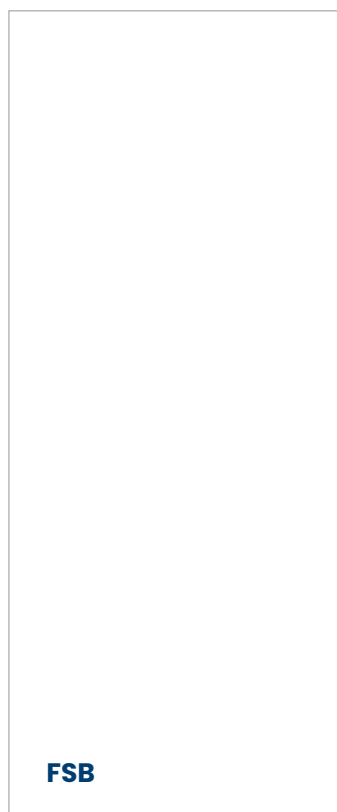
**FRB**

JASNY ORZECH



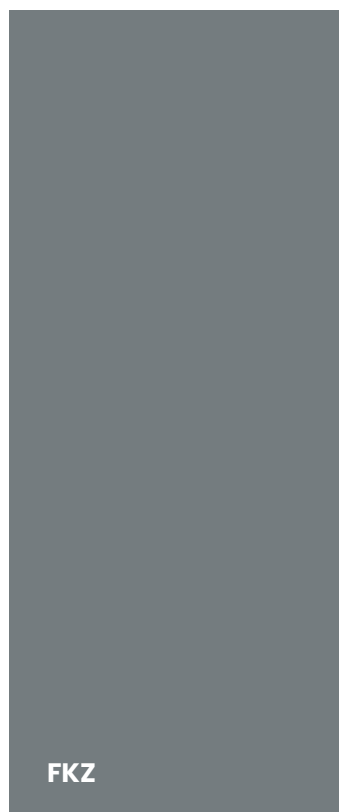
**FRP**

BIAŁY



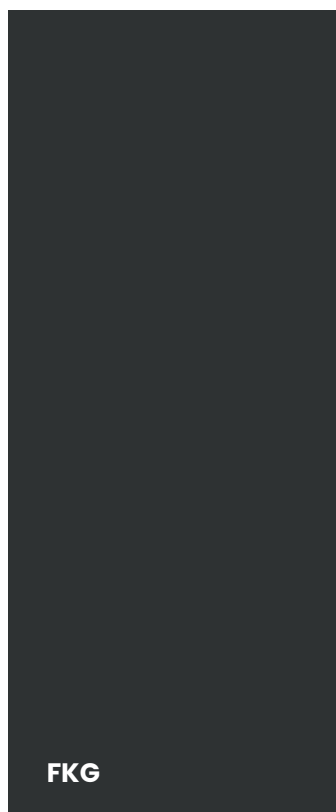
**FSB**

STALOWOSZARY



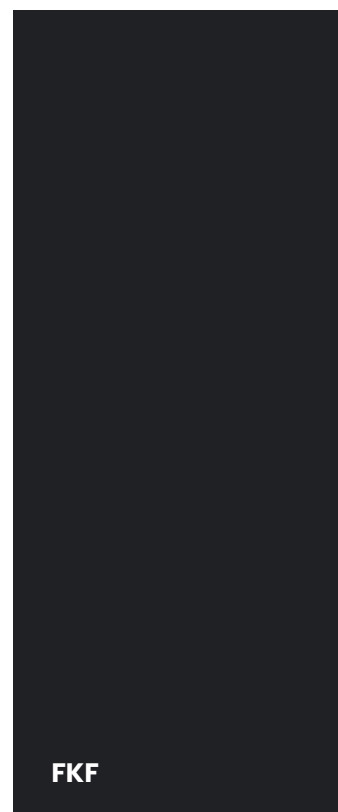
**FKZ**

ANTRACYT



**FKG**

CIEMNY ANTRACYT



**FKF**

### ZŁOTY DĄB



FDE

### WINCHESTER



FDW

### DĄB TURNER



FDT

### JASNY WENGE



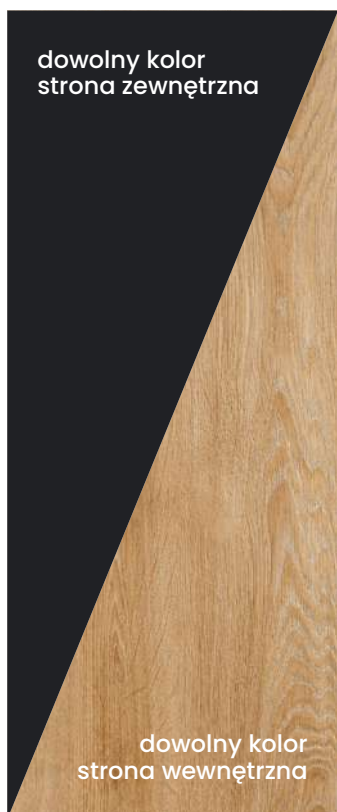
FEJ

### CZARNY



FKC

### DWUKOLOROWE\*



dowolny kolor  
strona zewnętrzna

dowolny kolor  
strona wewnętrzna

Aby uzyskać niepowtarzalną konfigurację drzwi do naszego domu możemy połączyć dowolnie dwa kolory z dostępnej palety. Strona zewnętrzna skrzydła drzwi, jak i ościeżnicy, będzie wówczas miała odmienny kolor niż strona wewnętrzna. W taki sposób możemy jeszcze lepiej dopasować stylistykę drzwi do projektu elewacji oraz wnętrza.

Bez dodatkowych dopłat dostępne są także skrzydła drzwi w wybranym kolorze z ościeżnicą w innym kolorze, wybranym według upodobań zamawiającego.

# ZESTAW OSPRZĘTU

# GERDA®

**KLAMKA-KLAMKA**  
SOFIA  
SZYLD DŁUGI



**KLAMKA-KLAMKA**  
TW300 BERGEN  
SZYLD DZIELONY  
(KLAMKI ALEX)



**POCHWYT-KLAMKA**  
SZYLD PIERŚCIENIOWY  
BERGEN SZYLD DZIELONY  
(KLAMKA ALEX)  
POCHWYT AMSTERDAM



**KLAMKA-KLAMKA**  
TD200 BERGEN  
SZYLD DŁUGI  
(KLAMKI BETA)  
SZYLD ZAMKA GÓRNEGO



## KOLORY SZYLDÓW

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

## KOLORY WKŁADEK

NIKIEL

CZARNY

## ZESTAW OSPRZĘTU STANDARDOWEGO THERMO PRIME / THERMO PREMIUM

375 ZŁ

THERMO PRIME – WKŁADKA KLASA 5 / THERMO PREMIUM – WKŁADKI KLASA 5 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA

5 KLUCZY + BUDOWLANE

SZYLD ZAMKA GŁÓWNEGO Z OCHRONĄ WKŁADKI (DLA DRZWI Z POCHWYTEM PIERŚCIEŃ OZDOBNY)

THERMO PREMIUM – SZYLD ZAMKA DODATKOWEGO BEZ OCHRONY WKŁADKI

NASADKI NA ZAWIASY W KOLORZE OKUĆ

## DOPLATY

CENA

THERMO PREMIUM – SZYLD ZAMKA DODATKOWEGO Z OCHRONĄ WKŁADKI

+35 ZŁ

ZESTAW GAŁKA-KLAMKA

+55 ZŁ

WKŁADKI W KLASIE 6 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA

+180 ZŁ

THERMO PREMIUM – WKŁADKA ZAMKA GŁÓWNEGO W KLASIE 5 / DODATKOWEGO W KLASIE 2

-50 ZŁ

DOSTOSOWANIE DO POCHWYTU Z PRZYCISKIEM

+250 ZŁ

POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL 1800 mm, ZALECANY ELEKTROZACZEP

+860 ZŁ

POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL 1700 mm, ZALECANY ELEKTROZACZEP

+835 ZŁ

POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL 1500 mm, ZALECANY ELEKTROZACZEP

+800 ZŁ

POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL 1000 mm, ZALECANY ELEKTROZACZEP

+745 ZŁ

POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL 1800 mm Z PRZYCISKIEM I Z DOSTOSOWANIEM SKRZYDŁA ORAZ ELEKTROZACZEPEM

+1 730 ZŁ

POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL 1700 mm Z PRZYCISKIEM I Z DOSTOSOWANIEM SKRZYDŁA ORAZ ELEKTROZACZEPEM

+1 710 ZŁ

POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL 1500 mm Z PRZYCISKIEM I Z DOSTOSOWANIEM SKRZYDŁA ORAZ ELEKTROZACZEPEM

+1 680 ZŁ

POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL 1000 mm Z PRZYCISKIEM I Z DOSTOSOWANIEM SKRZYDŁA ORAZ ELEKTROZACZEPEM

+1 630 ZŁ

POCHWYT AMSTERDAM 1700 mm Z PRZYCISKIEM BEZPRZEWODOWYM ORAZ Z ELEKTROZACZEPEM

+1 730 ZŁ

POCHWYT AMSTERDAM 1500 mm Z PRZYCISKIEM BEZPRZEWODOWYM ORAZ Z ELEKTROZACZEPEM

+1 690 ZŁ

POCHWYT ROSTOCK 2000 mm (TYLKO DO DRZWI OTWIERANYCH NA ZEWNĄTRZ)

+1 000 ZŁ

ZESTAW TEDEE

+1 650 ZŁ

**GAŁKA-KLAMKA**  
TD200 BERGEN  
SZYLD DŁUGI  
(KLAMKA ALEX)  
SZYLD ZAMKA GÓRNEGO



**KLAMKA-KLAMKA**  
TW200 BŁOK  
SZYLD DZIELONY  
(KLAMKI BETA)  
SZYLD ZAMKA GÓRNEGO



**KLAMKA-KLAMKA**  
TW300 BERGEN  
SZYLD DZIELONY  
(KLAMKA ALEX)  
SZYLD ZAMKA GÓRNEGO



**POCHWYT-KLAMKA**  
TW200 BŁOK  
SZYLD DZIELONY  
(KLAMKA BETA)  
POCHWYT MONTREAL  
SZYLD ZAMKA GÓRNEGO



## KOLORY SZYLDÓW

ANODA PLATYNA

ANODA SREBRNA

ANODA CZARNA

## KOLORY WKŁADEK

NIKIEL

CZARNY

## ZESTAW OSPRZĘTU STANDARDOWEGO OPTIMA

375 Zł

WKŁADKI KLASA 5 W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA

5 KLUCZY + BUDOWLANE

SZYLD ZAMKA GŁÓWNEGO Z OCHRONĄ WKŁADKI

SZYLD ZAMKA DODATKOWEGO BEZ OCHRONY WKŁADKI

NASADKI NA ZAWIASY W KOLORZE OKUĆ

## DOPLATY

CENA

SZYLD ZAMKA DODATKOWEGO Z OCHRONĄ WKŁADKI

+35 Zł

ZESTAW GAŁKA-KLAMKA

+55 Zł

WKŁADKA W KLASIE 6, W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA

+180 Zł

OPTIMA 50 – WKŁADKA ZAMKA GŁÓWNEGO W KLASIE 2 / DODATKOWEGO W KLASIE 2, SZYLDY NIECHRONIONE (BRAK KLASY RC2)

-100 Zł

DOSTOSOWANIE DO POCHWYTU Z PRZYCISKIEM

+250 Zł

POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL 1800 mm, ZALECANY ELEKTROZACZEP

+860 Zł

POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL 1700 mm, ZALECANY ELEKTROZACZEP

+835 Zł

POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL 1500 mm, ZALECANY ELEKTROZACZEP

+800 Zł

POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL 1000 mm, ZALECANY ELEKTROZACZEP

+745 Zł

POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL 1800 mm Z PRZYCISKIEM I Z DOSTOSOWANIEM SKRZYDŁA ORAZ ELEKTROZACZEP

+1 730 Zł

POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL 1700 mm Z PRZYCISKIEM I Z DOSTOSOWANIEM SKRZYDŁA ORAZ ELEKTROZACZEP

+1 710 Zł

POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL 1500 mm Z PRZYCISKIEM I Z DOSTOSOWANIEM SKRZYDŁA ORAZ ELEKTROZACZEP

+1 680 Zł

POCHWYT AMSTERDAM / MONTREAL 1000 mm Z PRZYCISKIEM I Z DOSTOSOWANIEM SKRZYDŁA ORAZ ELEKTROZACZEP

+1 630 Zł

POCHWYT AMSTERDAM 1700 mm Z PRZYCISKIEM BEZPRZEWODOWYM ORAZ Z ELEKTROZACZEP

+1 730 Zł

POCHWYT AMSTERDAM 1500 mm Z PRZYCISKIEM BEZPRZEWODOWYM ORAZ Z ELEKTROZACZEP

+1 690 Zł

ZESTAW TEDEE

+1 650 Zł

# WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

# GERDA®

## DOPLATY DO DRZWI

OPTIMA 50

OPTIMA 60

THERMO  
PREMIUM 60

THERMO  
PREMIUM 75

THERMO  
PRIME 75

ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ/NOC MONTOWANY  
FABRYCZNIE W OŚCIEŻNICY (DOPLATA DO CENY DRZWI);  
ZALECANE DO DRZWI Z POCHWYTEM; ZALECANE  
ZASTOSOWANIE ZASILACZA – AKCESORIA DODATKOWE S. 97

280 ZŁ

280 ZŁ

280 ZŁ

280 ZŁ

280 ZŁ

ELEKTROZACZEP Z FUNKCJĄ DZIEŃ/NOC MONTOWANY  
W DOSTAWCE DUO; ZALECANE DO DRZWI Z POCHWYTAMI

-

550 ZŁ

-

-

-

KONTAKTRON MONTOWANY FABRYCZNIE W OŚCIEŻNICY

120 ZŁ

120 ZŁ

120 ZŁ

120 ZŁ

120 ZŁ

SKRÓCENIE DRZWI W ZAKESIE 0 – 100 mm  
(DLA WYBRANYCH WZORÓW)

230 ZŁ

230 ZŁ

230 ZŁ

230 ZŁ

230 ZŁ

DRZWI WYŻSZE – WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA DO 2400 mm  
TYLKO Z OŚCIEŻNICĄ ALUTHERM 75

-

-

-

-

2150 mm = 330 ZŁ; 2200 mm = 330 ZŁ; 2250 mm = 680 ZŁ; 2300 mm = 680 ZŁ;  
2350 mm = 1 100 ZŁ; 2400 mm = 1 100 ZŁ

SKRZYDŁO DRZWI DWUKOLOROWE

500 ZŁ

500 ZŁ

500 ZŁ

500 ZŁ

500 ZŁ

WEWNĘTRZNE WZMOCNIENIE SKRZYDŁA POD SAMOZAMYKACZ  
NAWIERZCHNIOWY (DOPLATA DO CENY DRZWI)

100 ZŁ

100 ZŁ

100 ZŁ

100 ZŁ

100 ZŁ

OKAPNIK (ZALECANY DO DRZWI OTWIERANYCH DO  
WEWNĄTRZ)

70 ZŁ

70 ZŁ

70 ZŁ

70 ZŁ

70 ZŁ

DOSTOSOWANIE DO POCHWYTU Z PRZYCISKIEM

-

250 ZŁ

250 ZŁ

250 ZŁ

250 ZŁ

ZESTAW MONTAŻOWY: WKRĘTY RAMOWE, KLINY, KOTWY  
MONTAŻOWE  
(WKRĘTY RAMOWE DO MONTAŻU W BETONIE ZWYKŁYM,  
CEGLE CERAMICZNEJ, CEGLE SILIKATOWEJ PEŁNEJ, DREWNIIE)

✓

✓

✓

✓

✓

## KLAMKI I SZYLDY

OPTIMA 50

OPTIMA 60

THERMO  
PREMIUM 60THERMO  
PREMIUM 75THERMO  
PRIME 75

|                                                                                     |                                                                     |               |               |               |               |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|    | SOFIA – KLAMKA NA SZYLDZIE DŁUGIM DWUSTRONNA, BEZ OCHRONY WKŁADKI   | -             | -             | -             | -             | <b>245 Zł</b> |
|    | SOFIA – KLAMKA NA SZYLDZIE DŁUGIM JEDNOSTRONNA, BEZ OCHRONY WKŁADKI | -             | -             | -             | -             | <b>225 Zł</b> |
|    | BERGEN – KLAMKA NA SZYLDZIE DŁUGIM TD200 DWUSTRONNA                 | -             | -             | <b>245 Zł</b> | <b>245 Zł</b> | -             |
|    | BERGEN – KLAMKA NA SZYLDZIE DŁUGIM TD1000 DWUSTRONNA                | -             | -             | <b>265 Zł</b> | <b>265 Zł</b> | -             |
|   | BERGEN – KLAMKA NA SZYLDZIE DŁUGIM JEDNOSTRONNA                     | -             | -             | <b>225 Zł</b> | <b>225 Zł</b> | -             |
|  | BERGEN – GAŁKA-KLAMKA NA SZYLDZIE DŁUGIM TD200                      | -             | -             | <b>295 Zł</b> | <b>295 Zł</b> | -             |
|  | BERGEN – GAŁKA-KLAMKA NA SZYLDZIE DŁUGIM TD1000                     | -             | -             | <b>315 Zł</b> | <b>315 Zł</b> | -             |
|   | BERGEN – KLAMKA NA SZYLDZIE DZIELONYM DWUSTRONNA                    | <b>155 Zł</b> | <b>155 Zł</b> | -             | -             | <b>155 Zł</b> |
|   | BERGEN – KLAMKA NA SZYLDZIE DZIELONYM JEDNOSTRONNA                  | <b>135 Zł</b> | <b>135 Zł</b> | -             | -             | <b>135 Zł</b> |
|   | BERGEN – GAŁKA-KLAMKA NA SZYLDZIE DZIELONYM                         | <b>205 Zł</b> | <b>205 Zł</b> | -             | -             | <b>205 Zł</b> |
|  | BERGEN – SZYLD DZIELONY Z OCHRONĄ WKŁADKI TW300                     | <b>90 Zł</b>  | <b>90 Zł</b>  | <b>90 Zł</b>  | <b>90 Zł</b>  | <b>90 Zł</b>  |
|  | BERGEN – SZYLD DZIELONY BEZ OCHRONY WKŁADKI                         | <b>60 Zł</b>  | <b>60 Zł</b>  | <b>60 Zł</b>  | <b>60 Zł</b>  | <b>60 Zł</b>  |
|   | BLOK – KLAMKI NA SZYLDZIE DZIELONYM DWUSTRONNA                      | <b>155 Zł</b> | <b>155 Zł</b> | -             | -             | -             |
|   | BLOK – KLAMKA NA SZYLDZIE DZIELONYM JEDNOSTRONNA                    | <b>135 Zł</b> | <b>135 Zł</b> | -             | -             | -             |
|   | BLOK – GAŁKA-KLAMKA NA SZYLDZIE DZIELONYM                           | <b>205 Zł</b> | <b>205 Zł</b> | -             | -             | -             |
|  | BLOK – SZYLD DZIELONY Z OCHRONĄ WKŁADKI TW200                       | <b>90 Zł</b>  | <b>90 Zł</b>  | -             | -             | -             |
|  | BLOK – SZYLD DZIELONY Z OCHRONĄ WKŁADKI TW1000                      | <b>115 Zł</b> | <b>115 Zł</b> | -             | -             | -             |
|  | BLOK – SZYLD DZIELONY BEZ OCHRONY WKŁADKI                           | <b>60 Zł</b>  | <b>60 Zł</b>  | -             | -             | -             |

# WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

# GERDA®

## POCHWYTY

|                                                                                                   |                                                                                                                                  | OPTIMA 50 | OPTIMA 60 | THERMO<br>PREMIUM 60 | THERMO<br>PREMIUM 75 | THERMO<br>PRIME 75 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|----------------------|----------------------|--------------------|
|                  | POCHWYT AMSTERDAM 1800 mm<br>(PRZEKRÓJ PROSTOKĄTNY 40 × 20 mm)                                                                   | 860 ZŁ    | 860 ZŁ    | 860 ZŁ               | 860 ZŁ               | 860 ZŁ             |
|                  | POCHWYT AMSTERDAM 1700 mm<br>(PRZEKRÓJ PROSTOKĄTNY 40 × 20 mm)                                                                   | 835 ZŁ    | 835 ZŁ    | 835 ZŁ               | 835 ZŁ               | 835 ZŁ             |
|                  | POCHWYT AMSTERDAM 1500 mm<br>(PRZEKRÓJ PROSTOKĄTNY 40 × 20 mm)                                                                   | 800 ZŁ    | 800 ZŁ    | 800 ZŁ               | 800 ZŁ               | 800 ZŁ             |
|                  | POCHWYT AMSTERDAM 1000 mm<br>(PRZEKRÓJ PROSTOKĄTNY 40 × 20 mm)                                                                   | 745 ZŁ    | 745 ZŁ    | 745 ZŁ               | 745 ZŁ               | 745 ZŁ             |
|                  | POCHWYT AMSTERDAM 1800 mm<br>Z PRZYCISKIEM<br>(PRZEKRÓJ PROSTOKĄTNY 40 × 20 mm)<br>NIEZBĘDNY ZAKUP ELEKTROZACZĘPU                | 1 200 ZŁ  | 1 200 ZŁ  | 1 200 ZŁ             | 1 200 ZŁ             | 1 200 ZŁ           |
|                  | POCHWYT AMSTERDAM 1700 mm<br>Z PRZYCISKIEM<br>(PRZEKRÓJ PROSTOKĄTNY 40 × 20 mm)<br>NIEZBĘDNY ZAKUP ELEKTROZACZĘPU                | 1 180 ZŁ  | 1 180 ZŁ  | 1 180 ZŁ             | 1 180 ZŁ             | 1 180 ZŁ           |
|                 | POCHWYT AMSTERDAM 1500 mm<br>Z PRZYCISKIEM<br>(PRZEKRÓJ PROSTOKĄTNY 40 × 20 mm)<br>NIEZBĘDNY ZAKUP ELEKTROZACZĘPU                | 1 150 ZŁ  | 1 150 ZŁ  | 1 150 ZŁ             | 1 150 ZŁ             | 1 150 ZŁ           |
|                | POCHWYT AMSTERDAM 1000 mm<br>Z PRZYCISKIEM<br>(PRZEKRÓJ PROSTOKĄTNY 40 × 20 mm)<br>NIEZBĘDNY ZAKUP ELEKTROZACZĘPU                | 1 100 ZŁ  | 1 100 ZŁ  | 1 100 ZŁ             | 1 100 ZŁ             | 1 100 ZŁ           |
| <b>NOWOŚĆ</b>  | POCHWYT AMSTERDAM 1700 mm<br>Z PRZYCISKIEM BEZPRZEWODOWYM<br>(PRZEKRÓJ PROSTOKĄTNY 40 × 20 mm)<br>NIEZBĘDNY ZAKUP ELEKTROZACZĘPU | 1 420 ZŁ  | 1 420 ZŁ  | 1 420 ZŁ             | 1 420 ZŁ             | 1 420 ZŁ           |
| <b>NOWOŚĆ</b>  | POCHWYT AMSTERDAM 1500 mm<br>Z PRZYCISKIEM BEZPRZEWODOWYM<br>(PRZEKRÓJ PROSTOKĄTNY 40 × 20 mm)<br>NIEZBĘDNY ZAKUP ELEKTROZACZĘPU | 1 390 ZŁ  | 1 390 ZŁ  | 1 390 ZŁ             | 1 390 ZŁ             | 1 390 ZŁ           |
|                | POCHWYT MONTREAL 1800 mm<br>(PRZEKRÓJ OKRĄGŁY, Ø 35 mm)                                                                          | 860 ZŁ    | 860 ZŁ    | 860 ZŁ               | 860 ZŁ               | 860 ZŁ             |
|                | POCHWYT MONTREAL 1700 mm<br>(PRZEKRÓJ OKRĄGŁY, Ø 35 mm)                                                                          | 835 ZŁ    | 835 ZŁ    | 835 ZŁ               | 835 ZŁ               | 835 ZŁ             |
|                | POCHWYT MONTREAL 1500 mm<br>(PRZEKRÓJ OKRĄGŁY, Ø 35 mm)                                                                          | 800 ZŁ    | 800 ZŁ    | 800 ZŁ               | 800 ZŁ               | 800 ZŁ             |
|                | POCHWYT MONTREAL 1000 mm<br>(PRZEKRÓJ OKRĄGŁY, Ø 35 mm)                                                                          | 745 ZŁ    | 745 ZŁ    | 745 ZŁ               | 745 ZŁ               | 745 ZŁ             |
|                | POCHWYT MONTREAL 1800 mm<br>Z PRZYCISKIEM<br>(PRZEKRÓJ OKRĄGŁY, Ø 35 mm)<br>NIEZBĘDNY ZAKUP ELEKTROZACZĘPU                       | 1 200 ZŁ  | 1 200 ZŁ  | 1 200 ZŁ             | 1 200 ZŁ             | 1 200 ZŁ           |
|                | POCHWYT MONTREAL 1700 mm<br>Z PRZYCISKIEM<br>(PRZEKRÓJ OKRĄGŁY, Ø 35 mm)<br>NIEZBĘDNY ZAKUP ELEKTROZACZĘPU                       | 1 180 ZŁ  | 1 180 ZŁ  | 1 180 ZŁ             | 1 180 ZŁ             | 1 180 ZŁ           |
|                | POCHWYT MONTREAL 1500 mm<br>Z PRZYCISKIEM<br>(PRZEKRÓJ OKRĄGŁY, Ø 35 mm)<br>NIEZBĘDNY ZAKUP ELEKTROZACZĘPU                       | 1 150 ZŁ  | 1 150 ZŁ  | 1 150 ZŁ             | 1 150 ZŁ             | 1 150 ZŁ           |
|                | POCHWYT MONTREAL 1000 mm<br>Z PRZYCISKIEM<br>(PRZEKRÓJ OKRĄGŁY, Ø 35 mm)<br>NIEZBĘDNY ZAKUP ELEKTROZACZĘPU                       | 1 100 ZŁ  | 1 100 ZŁ  | 1 100 ZŁ             | 1 100 ZŁ             | 1 100 ZŁ           |
| <b>NOWOŚĆ</b>  | POCHWYT ROSTOCK 2000 mm<br>(PRZEKRÓJ PROSTOKĄTNY 40 × 20 mm)<br><b>(TYLKO DLA DRZWI OTWIERANYCH NA ZEWNĄTRZ)</b>                 | -         | -         | 1 050 ZŁ             | 1 050 ZŁ             | 1 050 ZŁ           |

## AKCESORIA

|                                                                                     |                                                                                  | OPTIMA 50 | OPTIMA 60 | THERMO<br>PREMIUM 60 | THERMO<br>PREMIUM 75 | THERMO<br>PRIME 75 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|----------------------|----------------------|--------------------|
|    | WIZJER SZEROKOKĄTNY 50/80                                                        | 30 ZŁ     | 30 ZŁ     | 30 ZŁ                | 30 ZŁ                | 30 ZŁ              |
|    | WIZJER ELEKTRONICZNY 4,3"                                                        | 400 ZŁ    | 400 ZŁ    | 400 ZŁ               | 400 ZŁ               | 400 ZŁ             |
|    | WIZJER ELEKTRONICZNY 2,4 "                                                       | 165 ZŁ    | 165 ZŁ    | 165 ZŁ               | 165 ZŁ               | 165 ZŁ             |
|    | NUMERYCZNA KŁAWIATURA KONTROLI<br>DOSTĘPU                                        | 430 ZŁ    | 430 ZŁ    | 430 ZŁ               | 430 ZŁ               | 430 ZŁ             |
|   | ZASILACZ BUFOROWY AWZ200<br>ZALECANY DO DRZWI WYPOSAŻONYCH<br>W ELEKTROZACZEP    | 450 ZŁ    | 450 ZŁ    | 450 ZŁ               | 450 ZŁ               | 450 ZŁ             |
|  | ZASILACZ IMPULSOWY PSCI2015<br>ZALECANY DO DRZWI WYPOSAŻONYCH<br>W ELEKTROZACZEP | 135 ZŁ    | 135 ZŁ    | 135 ZŁ               | 135 ZŁ               | 135 ZŁ             |
|   | LISTWA DOLNA ZAMYKAJĄCA                                                          | 50 ZŁ     | 50 ZŁ     | -                    | -                    | -                  |
|   | SAMOZAMYKACZ UKRYTY                                                              | -         | -         | 1250 ZŁ              | 1250 ZŁ              | 1250 ZŁ            |
|  | SAMOZAMYKACZ GT 1500 STANDARD                                                    | 275 ZŁ    | 275 ZŁ    | 275 ZŁ               | 275 ZŁ               | 275 ZŁ             |
|  | SAMOZAMYKACZ GT 1500 Z BLOKADĄ                                                   | 375 ZŁ    | 375 ZŁ    | 375 ZŁ               | 375 ZŁ               | 375 ZŁ             |
|  | OZDOBNE ALUMINIOWE NASADKI<br>NA ZAWIASY                                         | 55 ZŁ     | 55 ZŁ     | 55 ZŁ                | 55 ZŁ                | 55 ZŁ              |
|   | PRÓG ALUMINIOWY<br>DO OPTIMA<br>WYSOKOŚĆ 20 mm                                   | 135 ZŁ    | 135 ZŁ    | -                    | -                    | -                  |
|   | CIEPŁY PRÓG ALUMINIOWY<br>DO THERMO PRIME I THERMO PREMIUM<br>WYSOKOŚĆ 20 mm     | -         | -         | 145 ZŁ               | 145 ZŁ               | 145 ZŁ             |
|  | OKAPNIK W KOLORZE SKRZYDŁA<br>ZALECANY DO DRZWI OTWIERANYCH<br>DO WEWNĄTRZ       | 70 ZŁ     | 70 ZŁ     | 70 ZŁ                | 70 ZŁ                | 70 ZŁ              |

# WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

# GERDA®

## AKCESORIA

|                                                                                     |                                                                                                                                                               | OPTIMA 50 | OPTIMA 60 | THERMO<br>PREMIUM 60                                                                                                             | THERMO<br>PREMIUM 75 | THERMO<br>PRIME 75 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|
|    | POSZERZENIE BOCZNE STALOWO-DREWNIANE<br>SZEROKOŚĆ 30 mm<br>DLA OŚCIEŻNIC PERFOTHERM, DUOTHERM                                                                 | 265 ZŁ    | 265 ZŁ    | 265 ZŁ                                                                                                                           | 265 ZŁ               | -                  |
|    | POSZERZENIE BOCZNE STALOWO-DREWNIANE<br>SZEROKOŚĆ 60 mm<br>DLA OŚCIEŻNIC PERFOTHERM, DUOTHERM                                                                 | 315 ZŁ    | 315 ZŁ    | 315 ZŁ                                                                                                                           | 315 ZŁ               | -                  |
|    | POSZERZENIE BOCZNE ALUMINIOWE<br>SZEROKOŚĆ 25 mm<br>DLA OŚCIEŻNICY ALUTHERM                                                                                   | -         | 430 ZŁ    | 430 ZŁ                                                                                                                           | 430 ZŁ               | 430 ZŁ             |
|    | POSZERZENIE BOCZNE ALUMINIOWE<br>SZEROKOŚĆ 33 mm<br>DLA OŚCIEŻNICY ALUTHERM                                                                                   | -         | 470 ZŁ    | 470 ZŁ                                                                                                                           | 470 ZŁ               | 470 ZŁ             |
|   | POSZERZENIE BOCZNE ALUMINIOWE<br>SZEROKOŚĆ 44 mm<br>DLA OŚCIEŻNICY ALUTHERM                                                                                   | -         | 530 ZŁ    | 530 ZŁ                                                                                                                           | 530 ZŁ               | 530 ZŁ             |
|  | POSZERZENIE BOCZNE ALUMINIOWE<br>SZEROKOŚĆ 55 mm<br>DLA OŚCIEŻNICY ALUTHERM                                                                                   | -         | 580 ZŁ    | 580 ZŁ                                                                                                                           | 580 ZŁ               | 580 ZŁ             |
|   | POSZERZENIE BOCZNE ALUMINIOWE<br>SZEROKOŚĆ 108 mm<br>DLA OŚCIEŻNICY ALUTHERM                                                                                  | -         | 855 ZŁ    | 855 ZŁ                                                                                                                           | 855 ZŁ               | 855 ZŁ             |
|  | PODWALINA (POSZERZENIE) PODPROGOWE<br>Z UTWARDZONEGO POLISTYRENU<br>EKSPANDOWANEGO<br>DOSTĘPNE WYSOKOŚCI 70-250 mm<br>W PODZIAŁCE CO 30 mm, SZEROKOŚĆ 1200 mm |           |           | 70 mm = 150 ZŁ<br>100 mm = 195 ZŁ<br>130 mm = 240 ZŁ<br>160 mm = 280 ZŁ<br>190 mm = 330 ZŁ<br>220 mm = 375 ZŁ<br>250 mm = 420 ZŁ |                      |                    |
|  | PREPARAT DO KONSERWACJI DRZWI<br>1000 ml                                                                                                                      | 39 ZŁ     | 39 ZŁ     | 39 ZŁ                                                                                                                            | 39 ZŁ                | 39 ZŁ              |
|  | PREPARAT DO KONSERWACJI<br>ZAMKÓW I WKŁADEK<br>25 ml                                                                                                          | 10 ZŁ     | 10 ZŁ     | 10 ZŁ                                                                                                                            | 10 ZŁ                | 10 ZŁ              |
|  | PREPARAT DO KONSERWACJI<br>ZAMKÓW I WKŁADEK<br>100 ml                                                                                                         | 20 ZŁ     | 20 ZŁ     | 20 ZŁ                                                                                                                            | 20 ZŁ                | 20 ZŁ              |
|  | PREPARAT DO KONSERWACJI<br>ZAMKÓW I WKŁADEK<br>400 ml                                                                                                         | 30 ZŁ     | 30 ZŁ     | 30 ZŁ                                                                                                                            | 30 ZŁ                | 30 ZŁ              |
|  | KOMPLET PREPARATÓW DO CZYSZCZENIA STALI<br>NIERDZEWNEJ GERDA INOX-1 + INOX-2<br>2 x 750 ml                                                                    | 35 ZŁ     | 35 ZŁ     | 35 ZŁ                                                                                                                            | 35 ZŁ                | 35 ZŁ              |
|  | GERDA RESIST ULTRA DUO<br>TAŚMY DO CIEPŁEGO MONTAŻU                                                                                                           | 225 ZŁ    | 225 ZŁ    | 225 ZŁ                                                                                                                           | 225 ZŁ               | 225 ZŁ             |

## OPTIMA 50 zestaw: klamka-klamka, gałka-klamka, pochwyt-klamka

| KIERUNEK OTWIERANIA DRZWI | SZYLD ZAMKA GŁÓWNEGO   | RODZAJ ZAMKA GŁÓWNEGO | ROZMIAR WKŁADKI GŁÓWNEJ | SZYLD ZAMKA DODATKOWEGO | RODZAJ ZAMKA DODATKOWEGO | ROZMIAR WKŁADKI DODATKOWEJ | CENA WKŁADKI KLASA 5 | CENA WKŁADKI KLASA 6 |
|---------------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|----------------------|
| do wewnqtrz               | dzielone: TW200, TW300 | GERDA ZW1000 zabierak | 30/45                   | zespolone: TW200 TW300  | GERDA ZW500 zabierak     | G45/30                     | <b>185 ZŁ</b>        | <b>365 ZŁ</b>        |
| na zewnqtrz               | dzielone: TW200, TW300 |                       |                         |                         |                          | G30/45                     | <b>185 ZŁ</b>        | <b>365 ZŁ</b>        |

## THERMO PREMIUM 60 / OPTIMA 60 zestaw: klamka-klamka, gałka-klamka, pochwyt-klamka

| KIERUNEK OTWIERANIA DRZWI | SZYLD ZAMKA GŁÓWNEGO                           | RODZAJ ZAMKA GŁÓWNEGO                                            | ROZMIAR WKŁADKI GŁÓWNEJ | SZYLD ZAMKA DODATKOWEGO | RODZAJ ZAMKA DODATKOWEGO | ROZMIAR WKŁADKI DODATKOWEJ | CENA WKŁADKI KLASA 5 | CENA WKŁADKI KLASA 6 |
|---------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|----------------------|
| do wewnqtrz               | dzielone: TW200, TW300<br>długie: TD200, TD300 | RC2:<br>GERDA ZW1000ZM zębata /<br>RC3:<br>GERDA ZW2000ZM zębata | 35/55Z                  | zespolone: TW200 TW300  | GERDA ZW500 zabierak     | G55/35                     | <b>215 ZŁ</b>        | <b>395 ZŁ</b>        |
| na zewnqtrz               | dzielone: TW200, TW300<br>długie: TD200, TD300 |                                                                  |                         |                         |                          | G35/55                     | <b>215 ZŁ</b>        | <b>415 ZŁ</b>        |

## THERMO PREMIUM 75 zestaw: klamka-klamka, gałka-klamka, pochwyt-klamka

| KIERUNEK OTWIERANIA DRZWI | SZYLD ZAMKA GŁÓWNEGO                           | RODZAJ ZAMKA GŁÓWNEGO                                            | ROZMIAR WKŁADKI GŁÓWNEJ | SZYLD ZAMKA DODATKOWEGO | RODZAJ ZAMKA DODATKOWEGO | ROZMIAR WKŁADKI DODATKOWEJ | CENA WKŁADKI KLASA 5 | CENA WKŁADKI KLASA 6 |
|---------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|----------------------|
| do wewnqtrz               | dzielone: TW200, TW300<br>długie: TD200, TD300 | RC2:<br>GERDA ZW1000ZM zębata /<br>RC3:<br>GERDA ZW2000ZM zębata | 45/55Z                  | zespolone: TW200 TW300  | GERDA ZW500 zabierak     | G55/45                     | <b>235 ZŁ</b>        | <b>415 ZŁ</b>        |
| na zewnqtrz               | dzielone: TW200, TW300<br>długie: TD200, TD300 |                                                                  | 50/55Z                  |                         |                          | G50/55                     | <b>235 ZŁ</b>        | <b>425 ZŁ</b>        |

## THERMO PRIME 75 zestaw: klamka-klamka, gałka-klamka

| KIERUNEK OTWIERANIA DRZWI | SZYLD ZAMKA GŁÓWNEGO   | RODZAJ ZAMKA GŁÓWNEGO | ROZMIAR WKŁADKI GŁÓWNEJ | SZYLD ZAMKA DODATKOWEGO | RODZAJ ZAMKA DODATKOWEGO | ROZMIAR WKŁADKI DODATKOWEJ | CENA WKŁADKI KLASA 5 | CENA WKŁADKI KLASA 6 |
|---------------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|----------------------|
| uniwersalne               | dzielone: TW200, TW300 | FURH zabierak         | 45/55                   |                         | nd.                      |                            | <b>135 ZŁ</b>        | <b>205 ZŁ</b>        |
|                           | długie: SOFIA          |                       | 45/50                   |                         |                          |                            | <b>125 ZŁ</b>        | <b>200 ZŁ</b>        |
| do wewnqtrz               | dzielone: TW200, TW300 |                       | G60/45                  |                         |                          |                            | <b>135 ZŁ</b>        | <b>225 ZŁ</b>        |
|                           | długie: SOFIA          |                       | G55/45                  |                         |                          |                            | <b>135 ZŁ</b>        | <b>220 ZŁ</b>        |
| na zewnqtrz               | dzielone: TW200, TW300 |                       | G50/55                  |                         |                          |                            | <b>135 ZŁ</b>        | <b>225 ZŁ</b>        |
|                           | długie: SOFIA          |                       | G45/50                  |                         |                          |                            | <b>125 ZŁ</b>        | <b>215 ZŁ</b>        |

## THERMO PRIME 75 zestaw pochwyt-klamka

| KIERUNEK OTWIERANIA DRZWI | SZYLD ZAMKA GŁÓWNEGO   | RODZAJ ZAMKA GŁÓWNEGO | ROZMIAR WKŁADKI GŁÓWNEJ | SZYLD ZAMKA DODATKOWEGO | RODZAJ ZAMKA DODATKOWEGO | ROZMIAR WKŁADKI DODATKOWEJ | CENA WKŁADKI KLASA 5 | CENA WKŁADKI KLASA 6 |
|---------------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|----------------------|
| do wewnqtrz               | dzielone: TW200, TW300 | FURH zabierak         | 30/55                   |                         | nd.                      |                            | <b>105 ZŁ</b>        | <b>190 ZŁ</b>        |
|                           | długie: SOFIA          |                       | 30/50                   |                         |                          |                            | <b>100 ZŁ</b>        | <b>185 ZŁ</b>        |
| na zewnqtrz               | dzielone: TW200, TW300 |                       | 35/45                   |                         |                          |                            | <b>100 ZŁ</b>        | <b>185 ZŁ</b>        |
|                           | długie: SOFIA          |                       | 35/45                   |                         |                          |                            | <b>100 ZŁ</b>        | <b>185 ZŁ</b>        |
| do wewnqtrz               | dzielone: TW200, TW300 |                       | G55/30                  |                         |                          |                            | <b>105 ZŁ</b>        | <b>200 ZŁ</b>        |
|                           | długie: SOFIA          |                       | G55/30                  |                         |                          |                            | <b>105 ZŁ</b>        | <b>210 ZŁ</b>        |
| na zewnqtrz               | dzielone: TW200, TW300 |                       | G55/35                  |                         |                          |                            | <b>105 ZŁ</b>        | <b>205 ZŁ</b>        |
|                           | długie: SOFIA          |                       | G45/35                  |                         |                          |                            | <b>100 ZŁ</b>        | <b>200 ZŁ</b>        |

DRZWI DWUZAMKOWE: ZAMEK GŁÓWNY - WKŁADKA KLUCZ/KLUCZ; ZAMEK DODATKOWY - WKŁADKA KLUCZ/GAŁKA.  
 DRZWI JEDNOZAMKOWE: ZAMEK GŁÓWNY - WKŁADKA KLUCZ/KLUCZ LUB KLUCZ/GAŁKA.  
 OZNACZENIE 6 PRZED ROZMIAREM WKŁADKI OZNACZA GAŁKĘ.

# WYMIARY DRZWI I OŚCIEŻNIC



## WYMIARY SKRZYDŁA DRZWI THERMO PRIME / THERMO PREMIUM [mm]

| ROZMIAR | MODEL DRZWI                    | <b>Sp</b> SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA<br>STRONA WĘŻSZA | <b>Ss</b> SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA<br>STRONA SZERSZA |
|---------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 80      | THERMO PRIME<br>THERMO PREMIUM | 812                                           | 842                                            |
| 90N     |                                | 882                                           | 912                                            |
| 90E     |                                | 925                                           | 955                                            |
| 100E    |                                | 1025                                          | 1055                                           |

| WYSOKOŚĆ | MODEL DRZWI                    | <b>Hs</b> WYSOKOŚĆ SKRZYDŁA<br>STRONA WĘŻSZA | <b>Hp</b> WYSOKOŚĆ SKRZYDŁA<br>STRONA SZERSZA |
|----------|--------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 2087     | THERMO PRIME<br>THERMO PREMIUM | 2009                                         | 2039                                          |
| 2100     | THERMO PRIME                   | 2022                                         | 2052                                          |
| 2150     |                                | 2072                                         | 2102                                          |
| 2200     |                                | 2122                                         | 2152                                          |
| 2250     |                                | 2172                                         | 2202                                          |
| 2300     |                                | 2222                                         | 2252                                          |
| 2350     |                                | 2272                                         | 2302                                          |
| 2400     |                                | 2322                                         | 2352                                          |

## WYMIAR OŚCIEŻNIC ALUTHERM / DUOTHERM [mm]

| ROZMIAR | MODEL<br>OŚCIEŻNICY | <b>Sc</b><br>CAŁKOWITA<br>SZEROKOŚĆ<br>OŚCIEŻNICY | <b>Sm</b><br>ZALECANA<br>SZEROKOŚĆ OTWORU<br>MONTAŻOWEGO* | <b>Hc</b><br>CAŁKOWITA<br>WYSOKOŚĆ<br>OŚCIEŻNICY***                                 | <b>Hm</b> ZALECANA<br>WYSOKOŚĆ OTWORU<br>MONTAŻOWEGO OD<br>POZIOMU "0"***           |
|---------|---------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 80      | DUOTHERM            | 896                                               | 916                                                       | 2076                                                                                | 2086                                                                                |
| 90 N    |                     | 966                                               | 986                                                       |                                                                                     |                                                                                     |
| 90 E    |                     | 1009                                              | 1029                                                      |                                                                                     |                                                                                     |
| 100 E   |                     | 1109                                              | 1129                                                      |                                                                                     |                                                                                     |
| 80      | ALUTHERM            | 918                                               | 938                                                       | STANDARD 2087<br>NIESTANDARDOWE****<br>2150<br>2200<br>2250<br>2300<br>2350<br>2400 | STANDARD 2097<br>NIESTANDARDOWE****<br>2160<br>2210<br>2260<br>2310<br>2360<br>2410 |
| 90 N    |                     | 988                                               | 1008                                                      |                                                                                     |                                                                                     |
| 90 E    |                     | 1031                                              | 1051                                                      |                                                                                     |                                                                                     |
| 100 E   |                     | 1131                                              | 1151                                                      |                                                                                     |                                                                                     |

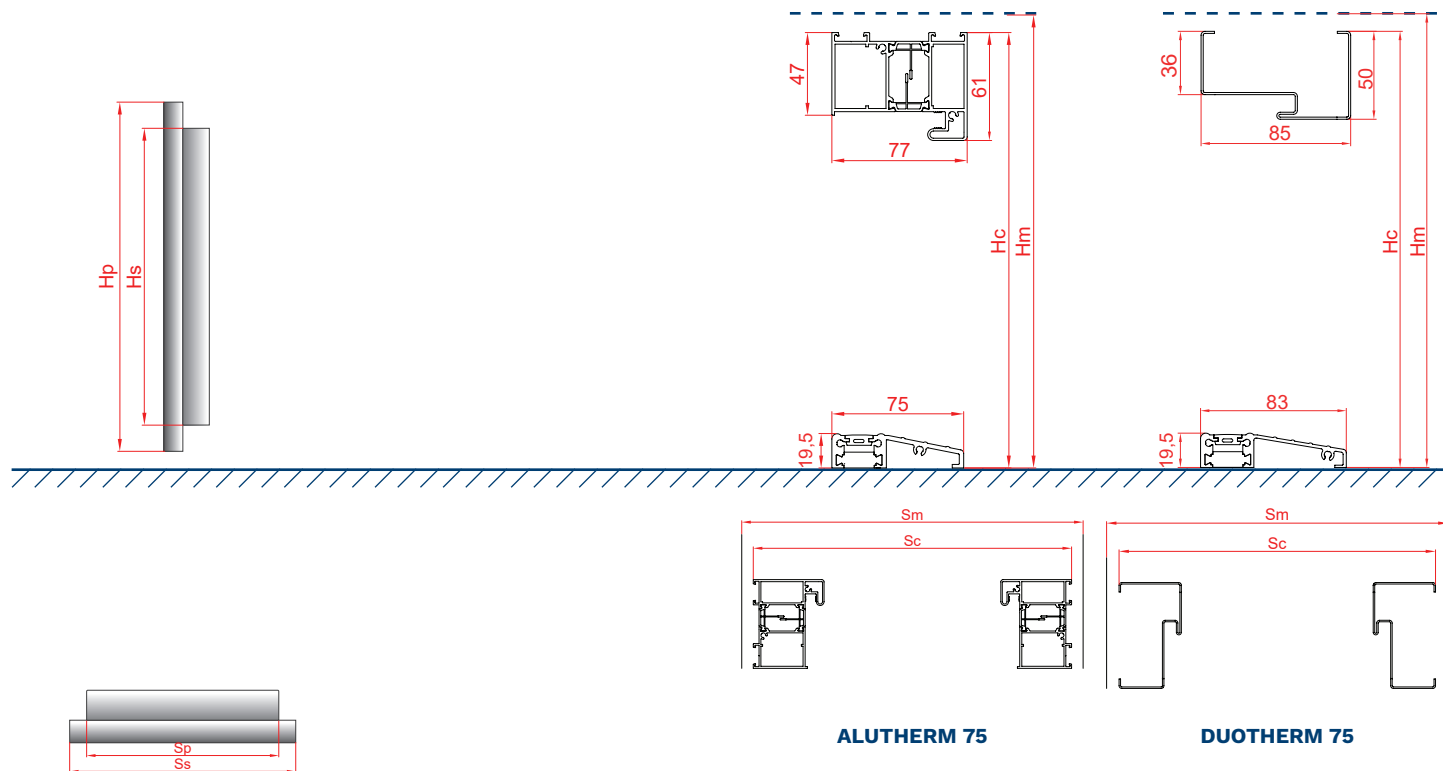
\* ZAWIERA LUZ MONTAŻOWY 10 mm NA STRONĘ

\*\* ZAWIERA LUZ MONTAŻOWY 10 mm

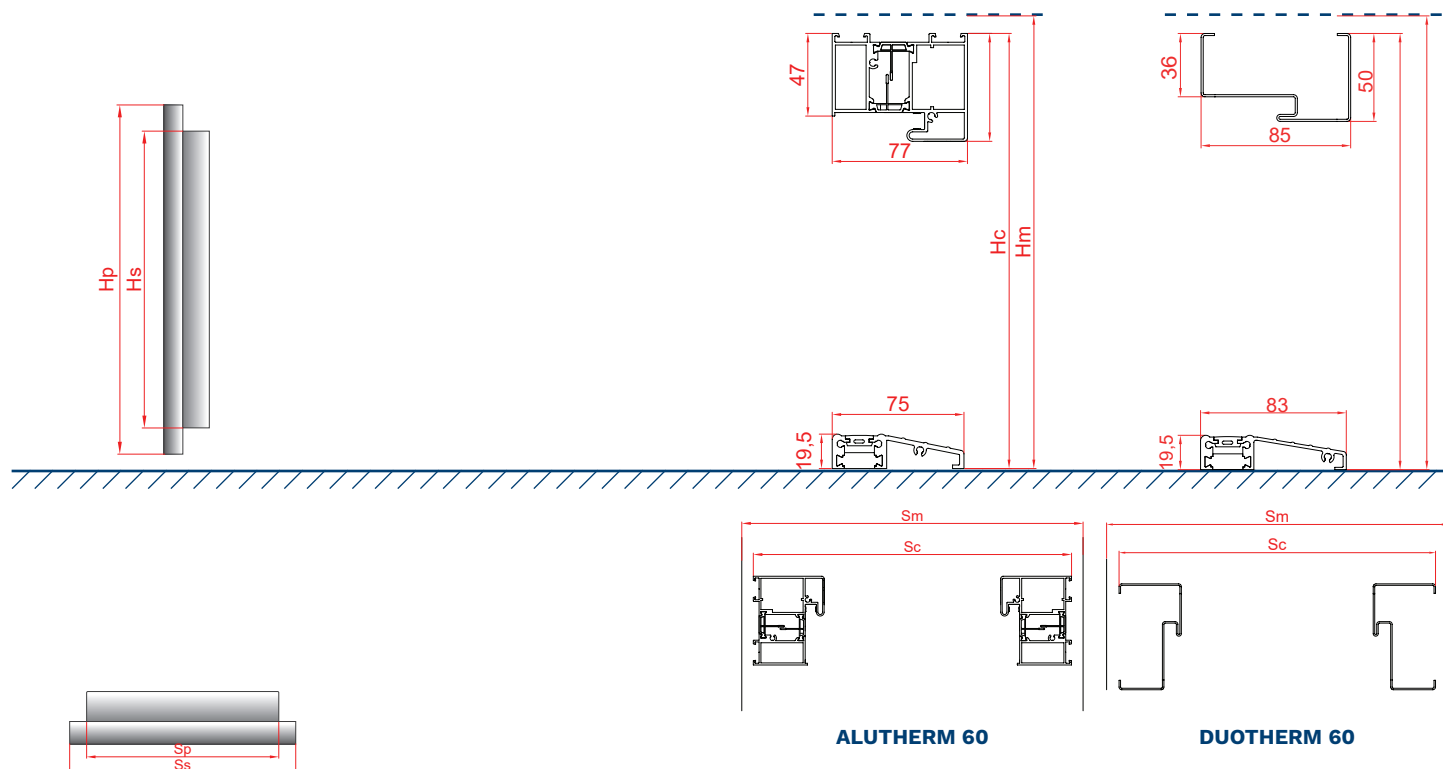
\*\*\* DLA DRZWI Z SAMOZAMYKACZEM UKRYTYM WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA OŚCIEŻNICY +3,5 mm

\*\*\*\* TYLKO THERMO PRIME

### THERMO PRIME 75 / THERMO PREMIUM 75



### THERMO PREMIUM 60



DRZWI W KOLORACH CIEMNYCH NIE NALEŻY MONTOWAĆ W MIEJSCACH DŁUGOTRWAŁEGO I BEZPOŚREDNIEGO NASŁONECZNIENIA. DRZWI MONTOWANE JAKO WEJŚCIOWE ZEWNĘTRZNE W MIEJSCACH NARAŻONYCH NA BEZPOŚREDNIE DZIAŁANIE CZYNNIKÓW ATMOSFERYCZNYCH (DESZCZ, WIATR, ITP.) WINNY BYĆ DRZWIAMI OTWIERANYMI NA ZEWNĄTRZ. W PRZYPADKU DRZWI MONTOWANYCH JAKO DRZWI WEJŚCIOWE ZEWNĘTRZNE WYMAGANE JEST ZASTOSOWANIE ZADASZENIA.

# WYMIARY DRZWI I OŚCIEŻNIC



## WYMIARY SKRZYDŁA DRZWI OPTIMA [mm]

| ROZMIAR | MODEL DRZWI   | <b>Sp</b><br>SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA<br>STRONA WĘŻSZA | <b>Ss</b><br>SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA<br>STRONA SZERSZA | <b>Hs</b><br>WYSOKOŚĆ SKRZYDŁA<br>STRONA WĘŻSZA | <b>Hp</b><br>WYSOKOŚĆ SKRZYDŁA<br>STRONA SZERSZA |
|---------|---------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 80N     | OPTIMA        | 782                                              | 812                                               | 2023                                            | 2038,5                                           |
| 80      |               | 812                                              | 842                                               |                                                 |                                                  |
| 90N     |               | 882                                              | 912                                               |                                                 |                                                  |
| 90E     |               | 925                                              | 955                                               |                                                 |                                                  |
| 100E    |               | 1025                                             | 1055                                              |                                                 |                                                  |
| 30      | OPTIMA DUO 60 | 257                                              | 287                                               |                                                 |                                                  |
| 40      |               | 357                                              | 387                                               |                                                 |                                                  |
| 50      |               | 457                                              | 487                                               |                                                 |                                                  |

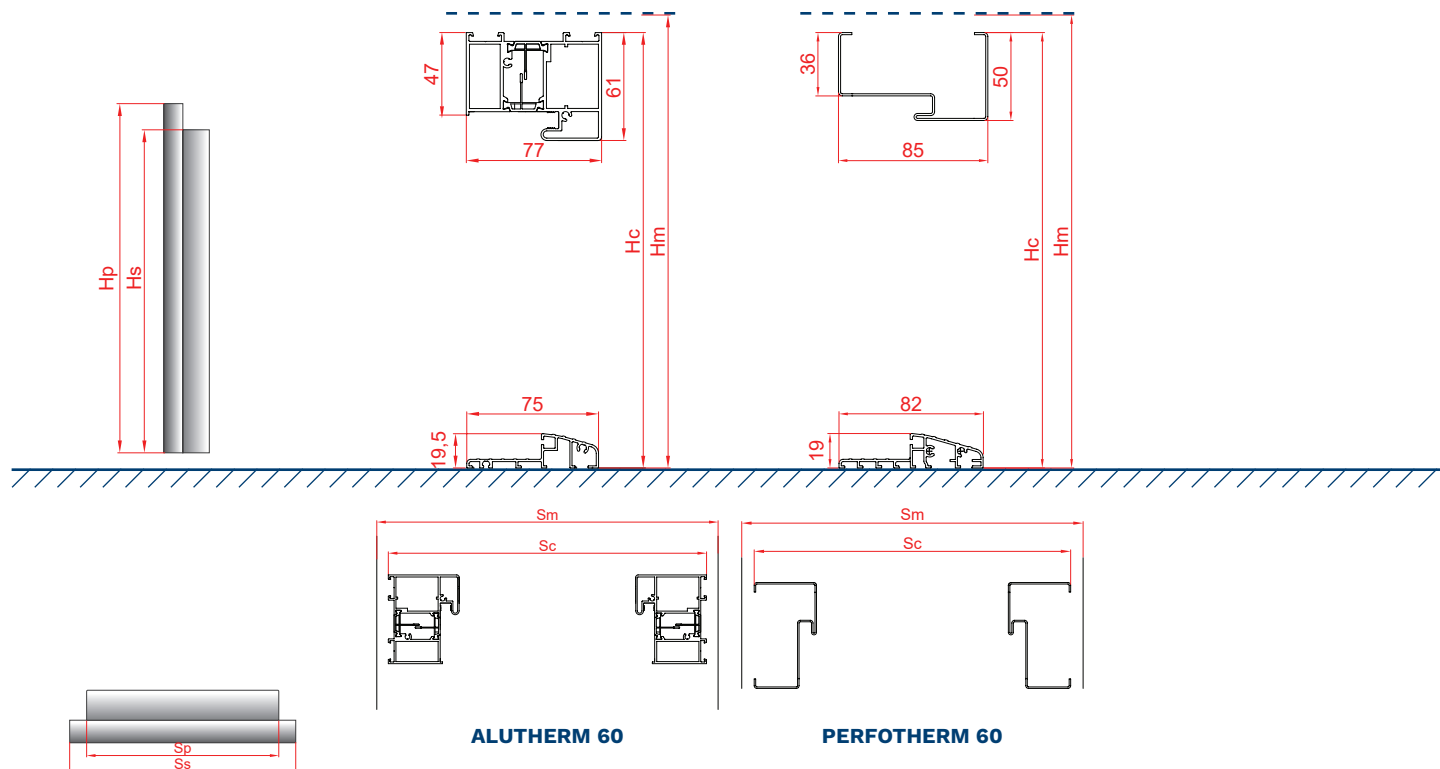
## ROZMIAR OŚCIEŻNIC ALUTHERM, PERFOTHERM, FB [mm]

| ROZMIAR | MODEL OŚCIEŻNICY | <b>Sc</b> CAŁKOWITA<br>SZEROKOŚĆ<br>OŚCIEŻNICY | <b>Sm</b> ZALECANA<br>SZEROKOŚĆ OTWORU<br>MONTAŻOWEGO* | <b>Hc</b> CAŁKOWITA<br>WYSOKOŚĆ<br>OŚCIEŻNICY | <b>Hm</b> ZALECANA<br>WYSOKOŚĆ OTWORU<br>MONTAŻOWEGO OD<br>POZIOMU "0"*** |
|---------|------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 80N     | PERFOTHERM<br>FB | 866                                            | 886                                                    | 2076                                          | 2086                                                                      |
| 80      |                  | 896                                            | 916                                                    |                                               |                                                                           |
| 90 N    |                  | 966                                            | 986                                                    |                                               |                                                                           |
| 90 E    |                  | 1009                                           | 1029                                                   |                                               |                                                                           |
| 100 E   |                  | 1109                                           | 1129                                                   |                                               |                                                                           |
| 80      | ALUTHERM         | 918                                            | 938                                                    | 2087                                          | 2097                                                                      |
| 90 N    |                  | 988                                            | 1008                                                   |                                               |                                                                           |
| 90 E    |                  | 1031                                           | 1051                                                   |                                               |                                                                           |
| 100 E   |                  | 1131                                           | 1151                                                   |                                               |                                                                           |

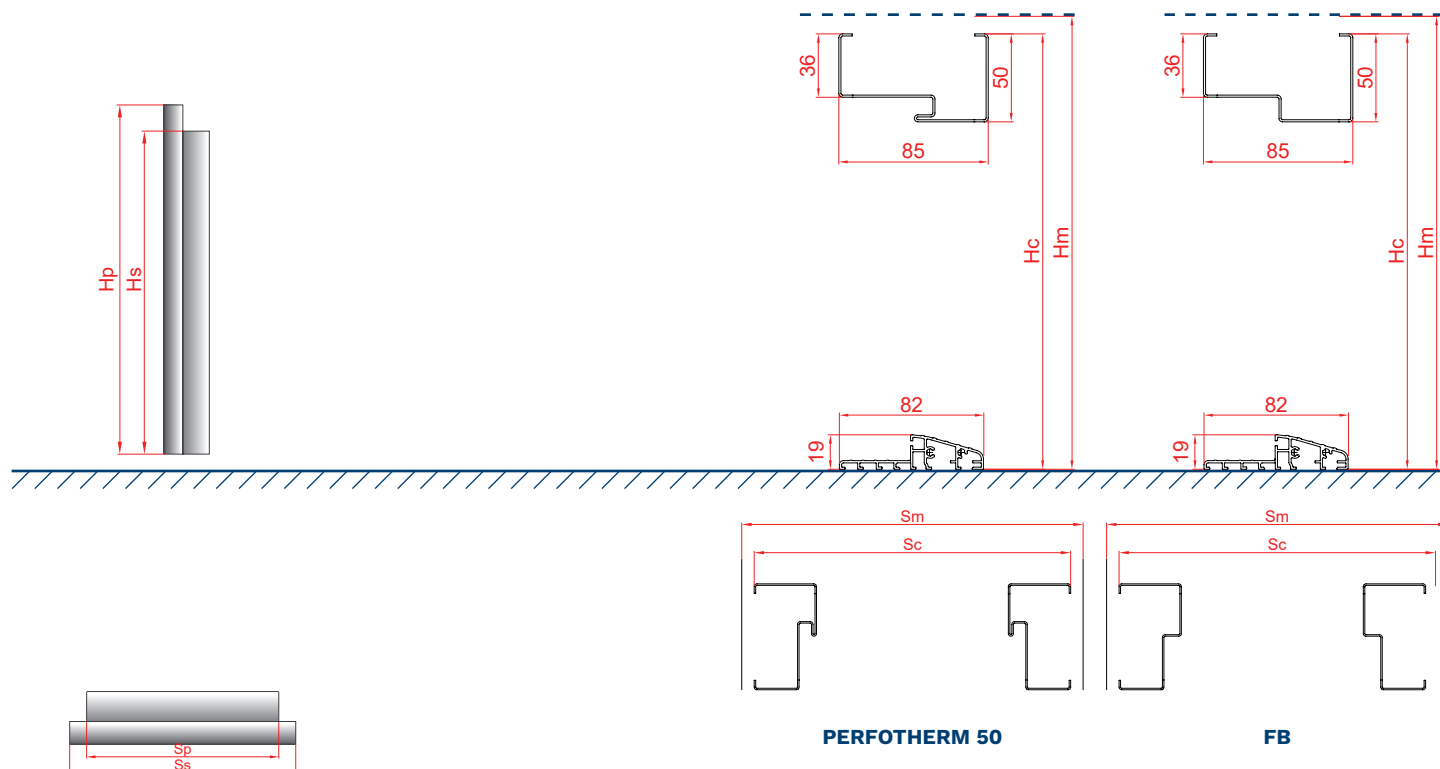
\* ZAWIERA LUZ MONTAŻOWY 10 mm NA STRONĘ

\*\* ZAWIERA LUZ MONTAŻOWY 10 mm

### OPTIMA 60



### OPTIMA 50



DRZWI W KOLORACH CIEMNYCH NIE NALEŻY MONTOWAĆ W MIEJSCACH DŁUGOTRWALEGO I BEZPOŚREDNIEGO NASŁONECZNIENIA. DRZWI MONTOWANE JAKO WEJŚCIOWE ZEWNĘTRZNE W MIEJSCACH NARAŻONYCH NA BEZPOŚREDNIE DZIAŁANIE CZYNNIKÓW ATMOSFERYCZNYCH (DESZCZ, WIATR, ITP.) WINNY BYĆ DRZWIAMI OTWIERANYMI NA ZEWNĄTRZ. W PRZYPADKU DRZWI MONTOWANYCH JAKO DRZWI WEJŚCIOWE ZEWNĘTRZNE WYMAGANE JEST ZASTOSOWANIE ZADASZENIA.

# WYMIARY DRZWI I OŚCIEŻNIC

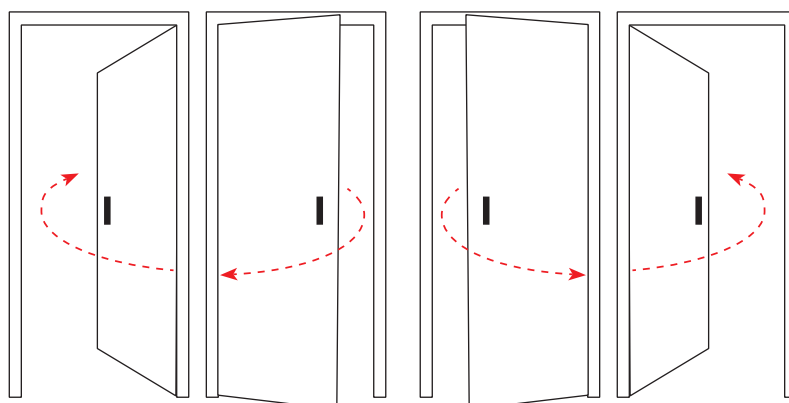
# GERDA®

## ROZMIAR OŚCIEŻNIC FN DLA DRZWI OPTIMA [mm]

| ROZMIAR | MODEL OŚCIEŻNICY | Sc1<br>CAŁKOWITA SZEROKOŚĆ OŚCIEŻNICY | Sc2<br>CAŁKOWITA SZEROKOŚĆ OŚCIEŻNICY | Sm ZALECANA SZEROKOŚĆ OTWORU MONTAŻOWEGO* | Hc1<br>CAŁKOWITA WYSOKOŚĆ OŚCIEŻNICY | Hc2<br>CAŁKOWITA WYSOKOŚĆ OŚCIEŻNICY | Hm ZALECANA WYSOKOŚĆ OTWORU MONTAŻOWEGO OD POZIOMU "0"* |
|---------|------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 80N     | FN               | 862                                   | 797                                   | 817                                       | 2075                                 | 2041                                 | 2051                                                    |
| 80      |                  | 892                                   | 827                                   | 847                                       |                                      |                                      |                                                         |
| 90N     |                  | 962                                   | 897                                   | 917                                       |                                      |                                      |                                                         |
| 90E     |                  | 1005                                  | 940                                   | 960                                       |                                      |                                      |                                                         |
| 100E    |                  | 1105                                  | 1040                                  | 1060                                      |                                      |                                      |                                                         |

## ROZMIAR OŚCIEŻNIC ALUTHERM, PERFOTHERM DLA DRZWI OPTIMA 60 DUO [mm]

| ROZMIAR   | ALUTHERM                             |                                           | PERFOTHERM                           |                                           | ALUTHERM                            |                                                         | PERFOTHERM                          |                                                         |
|-----------|--------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|           | Sc<br>CAŁKOWITA SZEROKOŚĆ OŚCIEŻNICY | Sm ZALECANA SZEROKOŚĆ OTWORU MONTAŻOWEGO* | Sc<br>CAŁKOWITA SZEROKOŚĆ OŚCIEŻNICY | Sm ZALECANA SZEROKOŚĆ OTWORU MONTAŻOWEGO* | Hc<br>CAŁKOWITA WYSOKOŚĆ OŚCIEŻNICY | Hm ZALECANA WYSOKOŚĆ OTWORU MONTAŻOWEGO OD POZIOMU "0"* | Hc<br>CAŁKOWITA WYSOKOŚĆ OŚCIEŻNICY | Hm ZALECANA WYSOKOŚĆ OTWORU MONTAŻOWEGO OD POZIOMU "0"* |
| 80        | 918                                  | 938                                       | 896                                  | 916                                       | 2087                                | 2097                                                    | 2076                                | 2086                                                    |
| 80+30     | 1209                                 | 1229                                      | 1187                                 | 1207                                      |                                     |                                                         |                                     |                                                         |
| 80+40     | 1309                                 | 1329                                      | 1287                                 | 1307                                      |                                     |                                                         |                                     |                                                         |
| 80+50     | 1409                                 | 1429                                      | 1387                                 | 1407                                      |                                     |                                                         |                                     |                                                         |
| 90 E      | 1031                                 | 1051                                      | 1009                                 | 1029                                      |                                     |                                                         |                                     |                                                         |
| 90 E +30  | 1322                                 | 1342                                      | 1300                                 | 1320                                      |                                     |                                                         |                                     |                                                         |
| 90 E +40  | 1422                                 | 1442                                      | 1400                                 | 1420                                      |                                     |                                                         |                                     |                                                         |
| 90 E +50  | 1522                                 | 1542                                      | 1500                                 | 1520                                      |                                     |                                                         |                                     |                                                         |
| 100 E     | 1131                                 | 1151                                      | 1109                                 | 1129                                      |                                     |                                                         |                                     |                                                         |
| 100 E +30 | 1422                                 | 1442                                      | 1400                                 | 1420                                      |                                     |                                                         |                                     |                                                         |
| 100 E +40 | 1522                                 | 1542                                      | 1500                                 | 1520                                      |                                     |                                                         |                                     |                                                         |
| 100 E +50 | 1622                                 | 1642                                      | 1600                                 | 1620                                      |                                     |                                                         |                                     |                                                         |



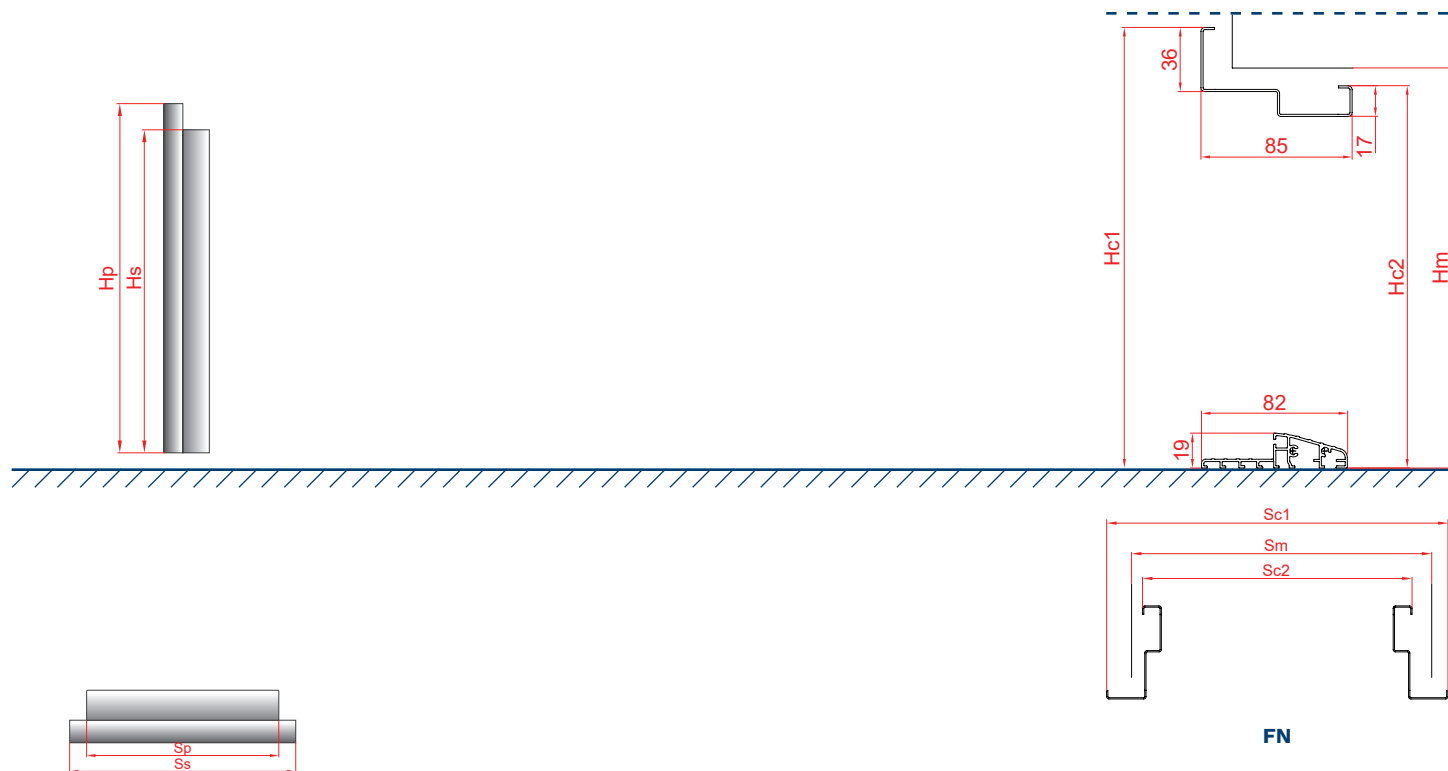
\* ZAWIERA LUZ MONTAŻOWY 10 mm NA STRONĘ

\*\* ZAWIERA LUZ MONTAŻOWY 10 mm

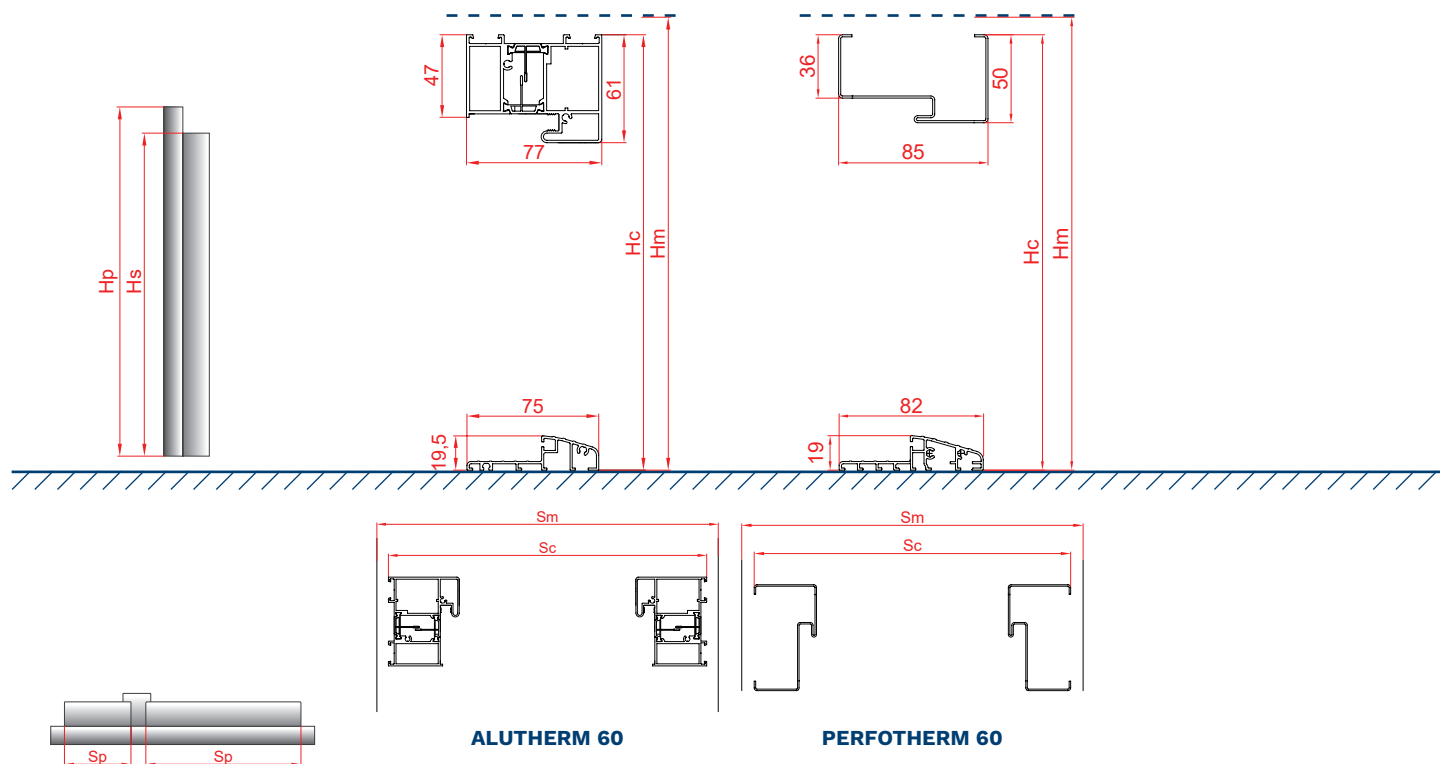
DRZWI LEWE

DRZWI PRAWY

### OPTIMA 50

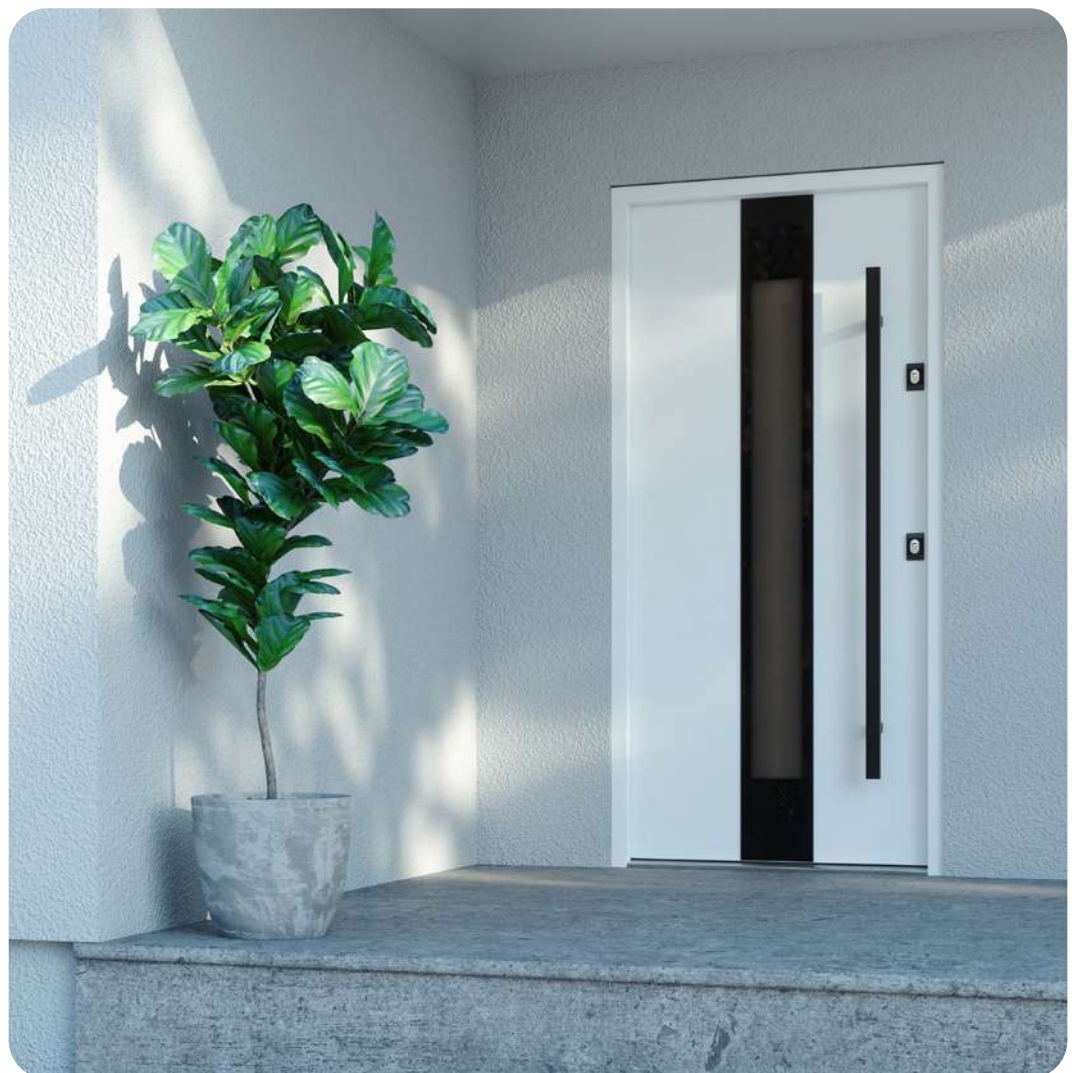


### OPTIMA 60 DUO



DRZWI W KOLORACH CIEMNYCH NIE NALEŻY MONTOWAĆ W MIEJSCACH DŁUGOTRWAŁEGO I BEZPOŚREDNIEGO NASŁONECZNIEŃA. DRZWI MONTOWANE JAKO WEJŚCIOWE ZEWNĘTRZNE W MIEJSCACH NARAŻONYCH NA BEZPOŚREDNIE DZIAŁANIE CZYNNIKÓW ATMOSFERYCZNYCH (DESZCZ, WIATR, ITP.) WINNY BYĆ DRZWIAMI OTWIERANYMI NA ZEWNĄTRZ. W PRZYPADKU DRZWI MONTOWANYCH JAKO DRZWI WEJŚCIOWE ZEWNĘTRZNE WYMAGANE JEST ZASTOSOWANIE ZADASZENIA.







**Gerda Sp. z o.o.**

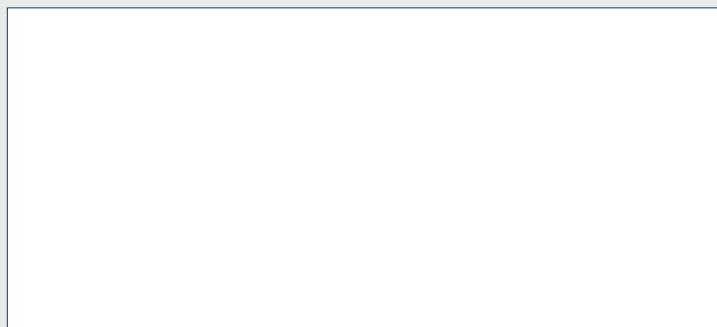
Sokołów, ul. Sokołowska 49

05-806 Komorów

Tel.: (+48 22) 329 10 30

[www.gerda.pl](http://www.gerda.pl)

**Dystrybutor:**



Niniejszy katalog produktów nie stanowi oferty w rozumieniu prawa i ma jedynie charakter informacyjny.

Podane ceny są orientacyjne i nie ustalają cen odsprzedaży dla podmiotów oferujących produkty Gerda Sp. z o.o.

Podane ceny nie zawierają podatku VAT.

Produkt objęty jest 3 letnią gwarancją, szczegóły na stronie [www.gerda.pl/serwis/uslugi/przedluz-gwarancje/](http://www.gerda.pl/serwis/uslugi/przedluz-gwarancje/)

Firma Gerda, dążąc do coraz lepszej jakości swoich wyrobów i usług zastrzega sobie (bez wcześniejszego powiadomienia) prawo do wprowadzania zmian w produktach, których z uwagi na proces przygotowywania materiałów drukowanych może nie zawierać niniejszy materiał.

Mimo starań w zakresie dokładnej kontroli prezentowanych informacji mogą zdarzyć się błędy merytoryczne lub drukarskie.

Kolory prezentowane w katalogu mogą różnić się od oryginału z uwagi na inną technikę odwzorowania koloru w procesie druku.

Właścicielem praw autorskich niniejszego katalogu i logotypów Gerda oraz elementów graficznych jest Gerda Sp. z o.o.

Zabronione jest kopiowanie i dystrybucja wszelkich treści i materiałów bez uprzedniej zgody Gerda Sp. z o.o.