

Eco POLAR, Eco POLAR PASSIVE

Zamki antywłamaniowe klasa 4, Przeszklenie antywłamaniowe klasa P4

od 3399,- | **4180,77**

cena drzwi netto | brutto (PLN)

Bądź Eco
oszczędzaj energię
i korzystaj z dopłat

www.nfosigw.gov.pl/oferta-finansowania/srodki-krajowe/programy-priorytetowe/

Drzwi z kolekcji Eco to innowacyjna technologia. Zestaw idealnie skrojonych wartości budujących najwyższą jakość. Drzwi Eco POLAR PASSIVE to doskonałe rozwiązanie do domów pasywnych.

Eco POLAR PASSIVE A.4, Antracyt

U_d=0.7*
W/m²K

WSPÓŁCZYNNIK
PRZENIKALNOŚCI
CIEPLNEJ

3
LATA
GWARANCJI



pełne



model A.1



model A.2



model A.3



model A.4



model A.5



model C.3
panel szklany
obustronny



model C.4
panel szklany
obustronny

NOWOŚĆ

NOWOŚĆ

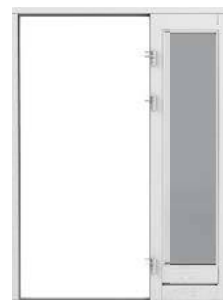
PRZYKŁADY NAŚWIELLI



PODWÓJNE
do drzwi prawych



PRAWY PEŁNE
do drzwi prawych



PRAWY
do drzwi prawych

Stronę naświetla określamy patrząc od strony widoczności zawiasów.



KOLORYSTYKA

Lakier Wodny Zewnętrzny ★★★★★



Dostosuj kolor do indywidualnych potrzeb i złóż zapytanie przez Porta KONTRAKT. Szczegóły dot. zamówień niestandardowych, patrz str. 208.

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

	Eco POLAR	Eco POLAR PASSIVE
pełne	3399 4180,77	3799 4672,77
A.1 – A.3	4099 5041,77	4299 5287,77
A.4	4499 5533,77	4699 5779,77
A.5	3899 4795,77	4299 5287,77
C.3	4649 5718,27	5049 6210,27
C.4	5459 6714,57	5859 7206,57



CIEPŁY MONTAŻ Porta SaveEnergy

www.porta.com.pl/dm/portasaveenergy/wmw



DRZWI ECO POLAR PASSIVE
SPEŁNIAJĄ WYMOGI
STANDARDU NF 15 DOTYCZY
MODELI PEŁNYCH
I PRZESZKLONYCH



WAŻNE!

Ramka ze stali nierdzewnej z jednej strony (zewnętrznej).



Dwukomorowe przeszklenie antywłamaniowe klasy P4 i ramka ze stali nierdzewnej



Wręg francuski od strony zawiasowej



Dwa zamki wielopunktowe Antywłamaniowe klasy 4



Ciepły próg Porta ThermControl**

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Konstrukcja płytowa wykonana z klejki dębowej. Powierzchnia pokryta okleiną naturalną. W ramie skrzydła znajduje się profil stalowy zwiększający sztywność konstrukcji. Zestaw szybowy dwukomorowy ($U=0,5 \text{ Wm}^2\text{K}$) reflex brąz. Ramka przeszklenia ze stali nierdzewnej z jednej strony drzwi. Próg wykonany z klejki dębowej i stali nierdzewnej.

Eco POLAR PASSIVE

- Grubość skrzydła 79 mm
- Trzy uszczelki po obwodzie.

Eco POLAR

- Grubość skrzydła 68 mm
- Dwie uszczelki po obwodzie.

AKCESORIA W CENIE DRZWI

- Dwa niezależne zamki antywłamaniowe klasy 4 dostosowane pod dwie wkładki patentowe
- Trzy zawiasy 3D z możliwością regulacji w trzech płaszczyznach
- Ciepły próg – Porta ThermControl**
- Wkładka montażowa
- W modelach z przeszkleniem zastosowano zestaw szybowy ciepły
- Ościeżnica z klejki dębowej

** Zastrzeżona nazwa marketingowa.

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica (gr. 93 mm) wykonana jest z klejki dębowej wielowarstwowej.
- Wręg francuski od strony zawiasowej, który uniemożliwia wyważenie drzwi.

UWAGI

- Szczegółowe parametry przenikalności cieplnej, patrz str. 196.
- **Porta Synergy**** W przypadku montażu z naświetlem (ami), rama naświetla w połączeniu z belką górną zespoloną i dolną z progiem stanowią część ościeżnicową.
- Innowacyjna metoda łączenia naświetli eliminuje mostki termiczne i upraszcza system montażu.
- Wzory C4, C3 występują bez okapnika.

DOPŁATY

- rozmiar „100” 350 | **430,50**
- zestaw z jednym naświetlem 2 687 | **3 305,01**
- zestaw z dwoma naświetlami 4 074 | **5 011,02**
- nakładki na zawiasy (kpl. na jedną sztukę) 24 | **29,52** (str. 183)
- pochwyty (str. 183)
- wkładki patentowe antywłamaniowe klasy B (str. 183)
- klamki CORTES, GLOBER (str. 183)

Eco NORD

Zamki antywłamaniowe klasa 4, Przeszklenie antywłamaniowe klasa P4

od 3599,- | **4426,77**

cena drzwi netto | brutto (PLN)



Eco NORD A.3, Dąb 5, naświetle prawe

Bądź Eco
oszczędzaj energię
i korzystaj z dopłat

www.nfosigw.gov.pl/oferta-finansowania/rodki-krajowe/programy-priorytetowe/

Drzwi z kolekcji Eco to innowacyjna technologia. Zestaw idealnie skrojonych wartości budujących najwyższą jakość.

Ud= 1.1*
W/m²K

WSPÓŁCZYNNIK
PRZENIKALNOŚCI
CIEPLNEJ

3
LATA
GWARANCJI



Eco NORD A.5, Dąb 1



pełne



model A.1



model A.2



model A.3



model A.4



model A.5

PRZYKŁADY NAŚWIETLI



PODWÓJNE
do drzwi prawych



PRAWY PEŁNE
do drzwi prawych



PRAWY
do drzwi prawych

Stronę naświetla określamy patrząc od strony widoczności zawiasów.

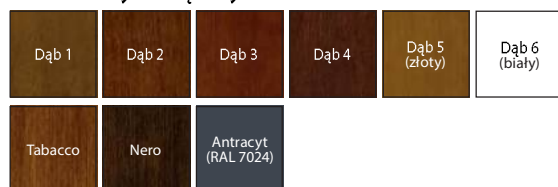
* Szczegółowe wyniki badań dostępne w zakładce DO POBRANIA na stronie www.porta.com.pl

SZCZEGÓŁOWA OFERTA DOSTĘPNA RÓWNIEŻ NA www.porta.com.pl



KOLORYSTYKA

Lakier wodny zewnętrzny ★★★★★



Dostosuj kolor do indywidualnych potrzeb i złóż zapytanie przez Porta KONTRAKT. Szczegóły dot. zamówień niestandardowych, patrz str. 208.

CENNIK NETTO | BRUTTO PLN (zwróć uwagę na DOPŁATY)

	Eco NORD
pełne	3599 4426,77
A.1 – A.3	4299 5287,77
A.4	4499 5533,77
A.5	4099 5041,77



CIEPŁY MONTAŻ Porta SaveEnergy

www.porta.com.pl/dm/portasaveenergy/wmv



DRZWI ECO NORD
SPEŁNIAJĄ WYMOGI
STANDARDU NF 40



WAŻNE!

Ramka ze stali nierdzewnej z jednej strony (zewnętrznej).



Jednokomorowe przeszklecie antywłamaniowe klasy P4 i ramka ze stali nierdzewnej



Wręg francuski od strony zawiasowej



Dwa zamki wielopunktowe Antywłamaniowe klasy 4



Ciepły próg Porta ThermControl**

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

Konstrukcja ramowo-płyniowa wykonana z klejонki dębowej. Powierzchnia pokryta okleiną naturalną. W ramie skrzydła znajduje się profil stalowy zwiększający sztywność konstrukcji. Grubość skrzydła 68 mm. Dwie uszczelki po obwodzie. Zestaw szybowy jednokomorowy (U=1,0 Wm²K) reflex brąz. Ramka przeszkleń ze stali nierdzewnej z jednej strony drzwi.

AKCESORIA W CENIE DRZWI

- Dwa niezależne zamki antywłamaniowe klasy 4 dostosowane pod dwie wkładki patentowe
- Trzy zawiasy 3D z możliwością regulacji w trzech płaszczyznach
- Ciepły próg – Porta ThermControl**
- Wkładka montażowa
- W modelach z przeszkleciem zastosowano zestaw szybowy ciepły
- Ościeżnica z klejонki dębowej

OŚCIEŻNICE

- Ościeżnica (gr. 93 mm) wykonana jest z klejонki dębowej wielowarstwowej.
- Wręg francuski od strony zawiasowej, który uniemożliwia wyważenie drzwi.

** Zastrzeżona nazwa marketingowa.

UWAGI

- Szczegółowe parametry przenikalności cieplnej, patrz str. 196.
- Porta Synergy** W przypadku montażu z zaświeczeniem (ami), rama zaświeczeniowa w połączeniu z belką górną zespoloną i dolną z progiem stanowią część ościeżnicową. Innowacyjna metoda łączenia zaświeczeniowej eliminuje mostki termiczne i upraszcza system montażu.
- Brak możliwości zastosowania pochwyków.

DOPLATY

- rozmiar „100” 350 | 430,50
- zestaw z jednym zaświeczeniem 2 687 | 3 305,01
- zestaw z dwoma zaświeczeniami 4 074 | 5 011,02
- nakładki na zawiasy (kpl. na jedną sztukę) 24 | 29,52
- wkładki patentowe antywłamaniowe klasy B (str. 183)
- klamki CORTES, GLOBER (str. 183)

Pakiety PREMIUM



Eco POLAR PASSIVE A.5, Antracyt

Bądź Eco
oszczędzaj energię
i korzystaj z dopłat

www.nfosigw.gov.pl/oferta-finansowania/srodki-krajowe/programy-priorytetowe/

Poniżej przedstawiamy propozycje pakietów Premium, dostępnych w kolekcjach drzwi zewnętrznych: Eco Polar, Eco Polar Passive, Eco Nord

DZIAŁANIE MECHANIZMU DOCISKOWEGO PRZY ZASTOSOWANIU ZAMKA LISTWOWEGO WINKHAUS STV



PRZED zamknięciem ~ 5 mm



PO zamknięciu ~ 3 mm

Zmniejszenie szczeliny po zamknięciu zamka zwiększa izolacyjność termiczną skrzydła.

STWÓRZ SWÓJ WŁASNY IDEALNY PAKIET, DOSTOSOWANY DO TWOICH POTRZEB, ZE WSZYSTKICH DOSTĘPNYCH AKCESORIÓW

CENY

• zawias Premium Simonswerk serii 4000 (trzy szt.)	269	330,87
• zamek listwowy z mechanizmem dociskowym Winkhaus STV	99	121,77
• mini rozeta*	19	23,37
• pochwyt jednostronny prosty w kolorze srebrnym o dł. 1500 mm**	379	466,17
• klamka jednostronna i rozeta CORTES w kolorze srebrnym	139	170,97
• klamka dwustronna i rozeta CORTES w kolorze srebrnym	153	188,19

* dostępny tylko w kolekcji Eco Polar Passive

** dostępny tylko w kolekcjach Eco Polar i Eco Polar Passive



Eco POLAR PASSIVE, pełne, Antracyt



ENERGY
SAVING



ECO
FRIENDLY



MODERN
DESIGN



QUALITY
100%



WARRANTY
STANDARD

PAKIET PREMIUM – dostępny w drzwiach Eco Nord, Eco Polar i Eco Polar Passive – 521 | 640,83

- Dyskretnie i estetycznie wykończenie dzięki Zawiasom Simonswerk serii 4000
- Klamka obustronna i rozeta CORTES w kolorze srebrnym
- Bezpieczeństwo, antywłamaniowość oraz zwiększoną izolacyjność termiczną zapewnia zamek listwowy z mechanizmem dociskowym Winkhaus STV



Zamek listwowy z mechanizmem dociskowym Winkhaus STV

- wersja z kutymi hakami
- regulacja zaczepu zamka



Zawias Premium Simonswerk serii 4000

- regulacja 3D
- nośność 160 kg
- wzmocniony antywłamaniowo
- gwarancja działania 30 lat (200 tys. cykli)



Klamka obustronna i rozeta CORTES w kolorze srebrnym

PAKIET PREMIUM Plus – dostępny w drzwiach Eco Polar i Eco Polar Passive – 886 | 1089,78

- Dyskretnie i estetycznie wykończenie dzięki zawiasom Simonswerk serii 4000
- Klamka jednostronna i rozeta CORTES w kolorze srebrnym
- Elegancki pochwyt jednostronny prosty o dł. 1500 mm
- Bezpieczeństwo, antywłamaniowość oraz zwiększoną izolacyjność termiczną zapewnia zamek listwowy z mechanizmem dociskowym Winkhaus STV



Zamek listwowy z mechanizmem dociskowym Winkhaus STV

- wersja z kutymi hakami
- regulacja zaczepu zamka



Zawias Premium Simonswerk serii 4000

- regulacja 3D
- nośność 160 kg
- wzmocniony antywłamaniowo
- gwarancja działania 30 lat (200 tys. cykli)



Klamka jednostronna i rozeta CORTES w kolorze srebrnym



Pochwyt jednostronny prosty w kolorze srebrnym o dł. 1500 mm**

PAKIET PREMIUM Super Plus – dostępny w drzwiach Eco Polar Passive – 905 | 1113,15

- Dyskretnie i estetycznie wykończenie dzięki zawiasom Simonswerk serii 4000
- Klamka jednostronna i rozeta CORTES w kolorze srebrnym
- Mini rozeta zwiększająca aspekt wizualny
- Elegancki pochwyt jednostronny prosty o dł. 1500 mm
- Bezpieczeństwo, antywłamaniowość oraz zwiększoną izolacyjność termiczną zapewnia zamek listwowy z mechanizmem dociskowym Winkhaus STV



Zamek listwowy z mechanizmem dociskowym Winkhaus STV

- wersja z kutymi hakami
- regulacja zaczepu zamka



Zawias Premium Simonswerk serii 4000 regulacja 3D

- nośność 160 kg
- wzmocniony antywłamaniowo
- gwarancja działania 30 lat (200 tys. cykli)



Klamka jednostronna i rozeta CORTES w kolorze srebrnym



Mini rozeta (strona zewnętrzna)*



Pochwyt jednostronny prosty w kolorze srebrnym o dł. 1500 mm**