

# PORTA THERMO

DRZWI ZEWNĘTRZNE STALOWE



**NAŚWIETLA**  
sprawdź opcje / str. 15

**SPÓJNE  
WNĘTRZE**  
poznaj naszą  
ofertę drzwi  
wewnętrznych  
/ skanuj kod



widok od wewnątrz

Model M.2 / Antracyt / pakiet OPTIMUM ENERGY,  
pochwył kwadratowy + klamka SOLO SOLID  
naświetle boczne 400 mm

SZUKASZ WYMARZONYCH DRZWI DO SWOJEGO DOMU?

## SPRAWDŹ, DLACZEGO WYBÓR DRZWI PORTA THERMO JEST NAJLEPSZY

### JAKOŚĆ

/ potwierdzona przez lidera rynku, poparta 30-letnim doświadczeniem w produkcji drzwi

skanuj kod  
/ poznaj nasze przewagi



### BEZPIECZEŃSTWO

/ opieka producenta do 5 lat dzięki PAKIETOWI BEZPIECZEŃSTWA PORTA, który gwarantuje m.in. darmową regulację i konserwację drzwi

/ bezpośredni kontakt z producentem i profesjonalne serwisy fabryczne dostępne w przypadku usterki

skanuj kod  
/ poznaj szczegóły PAKIETU BEZPIECZEŃSTWA PORTA



### ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ

/ innowacyjna technologia **SolidTherm** zapewniająca trwałą konstrukcję oraz najwyższą termoizolację

/ każdy model dostępny w 4 pakietach energooszczędnych, wybierz dopasowany do swoich potrzeb

skanuj kod  
/ zobacz naszą technologię



### REKOMENDACJA MONTERÓW

/ system montażu drzwi PORTA THERMO stworzony z Monterami Akademii Dobrego Montażu PORTA

skanuj kod  
/ dowiedz się więcej o montażu



KOLEKCJA

# MODERN

### CENA PODSTAWOWA MODELU ZAWIERA:

#### DRZWI

(skrzydło szer. '90' / '100' + ościeżnica z progiem)  
wyposażone w zamek listwowy z hakami, regulowane zaczepy, bolce antywyważeniowe oraz regulowane zawiasy 3D z nasadkami

#### AKCESORIA W KOLORZE SREBRNYM (Inox)

(klamka z rozetą górną, komplet wkładek klasy B)

### DOSTĘPNE SPOSOBY OTWIERANIA



klamka +  
klamka



klamka +  
pochwył



klamka +  
gałka



kontrola dostępu,  
zamek SMART  
w pakietach  
OPTIMUM ENERGY  
i PREMIUM ENERGY



### MODEL M.1

Antracyt

<b>PREMIUM ENERGY</b>	cena od 4 689   <b>5 767,47 zł</b>
<b>OPTIMUM ENERGY</b>	cena od 4 589   <b>5 644,47 zł</b>
<b>OPTIMUM</b>	cena od 4 099   <b>5 041,77 zł</b>
<b>STANDARD</b>	cena od 2 239   <b>2 753,97 zł</b>



### MODEL M.2

Antracyt,  
panel jednostronny

	cena od 5 759   <b>7 083,57 zł</b>
	cena od 5 659   <b>6 960,57 zł</b>
	cena od 4 829   <b>5 939,67 zł</b>
	cena od 2 999   <b>3 688,77 zł</b>



### MODEL M.3

Antracyt,  
panel jednostronny

	cena od 5 759   <b>7 083,57 zł</b>
	cena od 5 659   <b>6 960,57 zł</b>
	cena od 4 829   <b>5 939,67 zł</b>
	cena od 2 999   <b>3 688,77 zł</b>



### MODEL M.4

Antracyt,  
panel dwustronny

	cena od 6 059   <b>7 452,57 zł</b>
	cena od 5 959   <b>7 329,57 zł</b>
	cena od 5 129   <b>6 308,67 zł</b>
	cena od 3 289   <b>4 045,47 zł</b>

NETTO | **BRUTTO ZŁ**

Opcje dodatkowe - sprawdź cennik dopłat str. 14

### AKCESORIA I DETALE W KOLORACH



Inox



Czarny Szorstkowany (za dopłatą)

### WSZYSTKIE MODELE DOSTĘPNE W KOLORACH



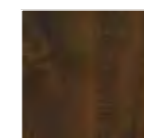
Czarny



Antracyt



Antracyt Struktura Synchrono



Orzech



Dąb Złoty



Dąb Winchester



Woodec Dąb Turner \*

\*Kolor Woodec Dąb Turner niedostępny w pakiecie STANDARD.

Zobacz wybrany model  
w ulubionym kolorze  
skanuj kod / przejdź do KONFIGURATORA



KOLEKCJA

LINE

## CENA PODSTAWOWA MODELU ZAWIERA:

## DRZWI

(skrzydło szer. '90' / '100' + ościeżnica z progiem)  
wyposażone w zamek listwowy z hakami, regulowane zaczepy, bolce  
antywyważeniowe oraz regulowane zawiasy 3D z nasadkami

## AKCESORIA W KOLORZE SREBRNYM (Inox)

(klamka z rozetą górną, komplet wkładek klasy B)

## DOSTĘPNE SPOSOBY OTWIERANIA

klamka  
+  
klamkaklamka  
+  
pochwyłklamka  
+  
gałkakontrola dostępu,  
zamek SMART  
w pakietach  
OPTIMUM ENERGY  
i PREMIUM ENERGY

## MODEL L.1

Orzech,  
tłoczenie dwustronne

<b>PREMIUM ENERGY</b>	cena od 5 029   <b>6 185,67 zł</b>
<b>OPTIMUM ENERGY</b>	cena od 4 929   <b>6 062,67 zł</b>
<b>OPTIMUM</b>	cena od 4 319   <b>5 312,37 zł</b>
<b>STANDARD</b>	cena od 2 499   <b>3 073,77 zł</b>



## MODEL L.2

Orzech,  
tłoczenie dwustronne

	cena od 5 029   <b>6 185,67 zł</b>
	cena od 4 929   <b>6 062,67 zł</b>
	cena od 4 319   <b>5 312,37 zł</b>
	cena od 2 499   <b>3 073,77 zł</b>



## MODEL L.3

Orzech,  
tłoczenie dwustronne

	cena od 5 029   <b>6 185,67 zł</b>
	cena od 4 929   <b>6 062,67 zł</b>
	cena od 4 319   <b>5 312,37 zł</b>
	cena od 2 499   <b>3 073,77 zł</b>



## MODEL L.4

Orzech,  
intarsja dwustronna

	cena od 5 759   <b>7 083,57 zł</b>
	cena od 5 659   <b>6 960,57 zł</b>
	cena od 4 829   <b>5 939,67 zł</b>
	cena od 2 999   <b>3 688,77 zł</b>

NETTO | **BRUTTO ZŁ**

Opcje dodatkowe - sprawdź cennik dopłat str. 14

## AKCESORIA I DETALE W KOLORACH



Inox

Czarny  
Szorstkowy  
(za dopłatą)

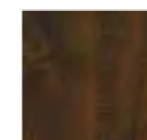
## WSZYSTKIE MODELE DOSTĘPNE W KOLORACH



Czarny



Antracyt

Antracyt  
Struktura Synchro

Orzech



Dąb Złoty



Dąb Winchester



Woodec Dąb Turner \*

\*Kolor Woodec Dąb Turner niedostępny w pakiecie STANDARD.

Zobacz wybrany model  
w ulubionym kolorze  
skanuj kod / przejdź do KONFIGURATORA



KOLEKCJA  
GLASS

**CENA PODSTAWOWA MODELU ZAWIERA:**

**DRZWI**

(skrzydło szer. '90' / '100' + ościeżnica z progiem)  
wyposażone w zamek listwowy z hakami, regulowane zaczepy, bolce antywyważeniowe oraz regulowane zawiasy 3D z nasadkami

**AKCESORIA W KOLORZE SREBRNYM (Inox)**

(klamka z rozetą górną, komplet wkładek klasy B)

**DOSTĘPNE SPOSOBY OTWIERANIA**



klamka  
+  
klamka



klamka  
+  
pochwył



klamka  
+  
gałka



kontrola dostępu,  
zamek SMART  
w pakietach  
OPTIMUM ENERGY  
i PREMIUM ENERGY



**MODEL G.1**

Woodec Dąb Turner\*,  
panele i tłoczenie dwustronne

<b>PREMIUM ENERGY</b>	cena od 6 259   <b>7 698,57 zł</b>
<b>OPTIMUM ENERGY</b>	cena od 6 159   <b>7 575,57 zł</b>
<b>OPTIMUM</b>	cena od 5 479   <b>6 739,17 zł</b>
<b>STANDARD</b>	cena od 3 729   <b>4 586,67 zł*</b>



**MODEL G.2**

Woodec Dąb Turner\*,  
panele dwustronne

	cena od 6 259   <b>7 698,57 zł</b>
	cena od 6 159   <b>7 575,57 zł</b>
	cena od 5 479   <b>6 739,17 zł</b>
	cena od 3 729   <b>4 586,67 zł*</b>



**MODEL G.3**

Woodec Dąb Turner\*,  
panele dwustronne

	cena od 6 259   <b>7 698,57 zł</b>
	cena od 6 159   <b>7 575,57 zł</b>
	cena od 5 479   <b>6 739,17 zł</b>
	cena od 3 729   <b>4 586,67 zł*</b>



**MODEL G.4**

Woodec Dąb Turner\*,  
panele dwustronne

	cena od 6 259   <b>7 698,57 zł</b>
	cena od 6 159   <b>7 575,57 zł</b>
	cena od 5 479   <b>6 739,17 zł</b>
	cena od 3 729   <b>4 586,67 zł*</b>

NETTO | **BRUTTO ZŁ**

**Opcje dodatkowe** - sprawdź cennik dopłat str. 14  
**Dostępne szyby** - sprawdź str. 16

**AKCESORIA I DETALE W KOLORACH**



Inox



Czarny  
Szczotkowany  
(za dopłatą)

**WSZYSTKIE MODELE DOSTĘPNE W KOLORACH**



Czarny



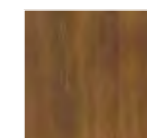
Antracyt



Antracyt  
Struktura Synchrono



Orzech



Dąb Złoty



Dąb Winchester



Woodec Dąb Turner\*

\*Kolor Woodec Dąb Turner niedostępny w pakiecie STANDARD.

Zobacz wybrany model  
w ulubionym kolorze  
skanuj kod / przejdź do KONFIGURATORA



KOLEKCJA

# CLASSIC

**CENA PODSTAWOWA MODELU ZAWIERA:**

**DRZWI**

(skrzydło szer. '90' / '100' + ościeżnica z progim)  
wyposażone w zamek listwowy z hakami, regulowane zaczepy, bolce antywyważeniowe oraz regulowane zawiasy 3D z nasadkami

**AKCESORIA W KOLORZE SREBRNYM (Inox)**

(klamka z rozetą górną, komplet wkładek klasy B)

**DOSTĘPNE SPOSOBY OTWIERANIA**



klamka + klamka



klamka + pochwyt



klamka + gałka



kontrola dostępu, zamek SMART w pakietach OPTIMUM ENERGY i PREMIUM ENERGY



**MODEL C.1**

Czarny, ramki dwustronne

<b>PREMIUM ENERGY</b>	cena od 5 759   <b>7 083,57 zł</b>
<b>OPTIMUM ENERGY</b>	cena od 5 659   <b>6 960,57 zł</b>
<b>OPTIMUM</b>	cena od 4 829   <b>5 939,67 zł</b>
<b>STANDARD</b>	cena od 2 999   <b>3 688,77 zł</b>



**MODEL C.2**

Czarny, ramki dwustronne

	cena od 5 759   <b>7 083,57 zł</b>
	cena od 5 659   <b>6 960,57 zł</b>
	cena od 4 829   <b>5 939,67 zł</b>
	cena od 2 999   <b>3 688,77 zł</b>



**MODEL C.3**

Czarny, ramki dwustronne

	cena od 6 209   <b>7 637,07 zł</b>
	cena od 6 109   <b>7 514,07 zł</b>
	cena od 5 299   <b>6 517,77 zł</b>
	cena od 3 579   <b>4 402,17 zł</b>



**MODEL C.4**

Czarny, ramki dwustronne

	cena od 6 809   <b>8 375,07 zł</b>
	cena od 6 709   <b>8 252,07 zł</b>
	cena od 6 029   <b>7 415,67 zł</b>
	cena od 4 289   <b>5 275,47 zł</b>

NETTO | **BRUTTO ZŁ**

Opcje dodatkowe - sprawdź cennik dopłat str. 14  
Dostępne szyby - sprawdź str. 16

**AKCESORIA I DETALE W KOLORACH**



Inox



Czarny Szorstkowany (za dopłatą)

**WSZYSTKIE MODELE DOSTĘPNE W KOLORACH**



Czarny



Antracyt



Antracyt Struktura Synchrono



Orzech



Dąb Złoty



Dąb Winchester



Woodec Dąb Turner \*

\*Kolor Woodec Dąb Turner niedostępny w pakiecie STANDARD.

Zobacz wybrany model w ulubionym kolorze  
skanuj kod / przejdź do KONFIGURATORA



## DOPASUJ PAKIET ENERGOOSZCZĘDNY DO WYBRANYCH DRZWI

**niższy parametr Ud = większa termoizolacja**

**NAJBARDZIEJ ENERGOOSZCZĘDNY**

STANDARD	OPTIMUM	OPTIMUM ENERGY	PREMIUM ENERGY
<b>Ud=1,1</b>	<b>Ud=0,73</b>	<b>Ud=0,61</b>	<b>Ud=0,57</b>
izolacyjność termiczna [W/m <sup>2</sup> K]	izolacyjność termiczna [W/m <sup>2</sup> K]	izolacyjność termiczna [W/m <sup>2</sup> K]	izolacyjność termiczna [W/m <sup>2</sup> K]
konstrukcja skrzydła <b>rama drewniana</b> + wypełnienie pianą PUR	konstrukcja skrzydła <b>rama kompozytowa</b> + wypełnienie pianą PUR	konstrukcja skrzydła <b>rama kompozytowa</b> + wypełnienie pianą PUR	konstrukcja skrzydła <b>rama kompozytowa</b> + wypełnienie pianą PUR
<b>grubość 54 mm</b>	<b>grubość 66 mm</b>	<b>grubość 78 mm</b>	<b>grubość 66 mm</b>
ościeżnica stalowa	ościeżnica aluminiowa	ościeżnica aluminiowa	ościeżnica kompozytowa
próg stalowy	próg aluminiowo kompozytowy wzmacniający termoizolację	próg aluminiowo kompozytowy wzmacniający termoizolację	próg aluminiowo kompozytowy wzmacniający termoizolację
klamka standard	klamka premium o podwyższonych parametrach bezpieczeństwa RC2	klamka premium o podwyższonych parametrach bezpieczeństwa RC2	klamka premium o podwyższonych parametrach bezpieczeństwa RC2
×	możliwość dodania naświetli	możliwość dodania naświetli	×

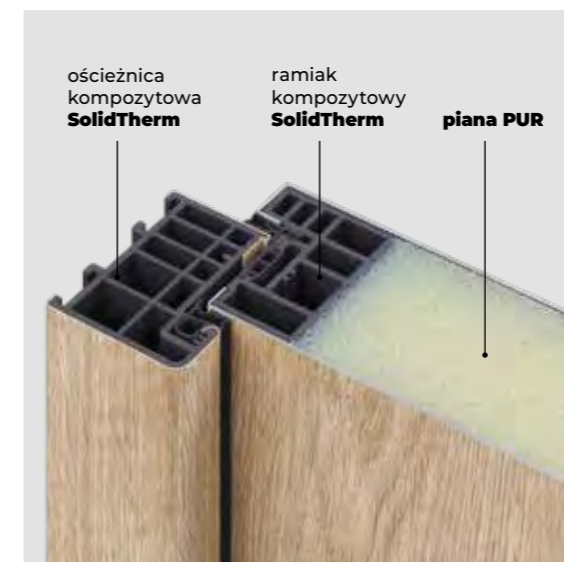
\*Współczynnik Ud jest podany dla drzwi pełnych

## POZNAJ KONSTRUKCJE, KTÓRE WPŁYWAJĄ NA PARAMETRY TERMOIZOLACYJNE

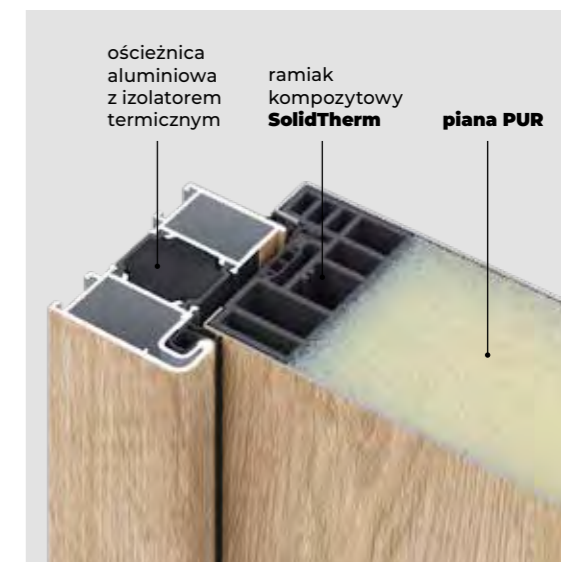
### TRWAŁOŚĆ NA DZIESIĘCIOLECIA DZIĘKI NOWOCZESNEJ TECHNOLOGII KOMPOZYTU

Kompozyt **SolidTherm** to specjalnie zaprojektowana mieszanka ABS i włókna szklanego. W przeciwieństwie do konstrukcji drewnianych nie pochłania wilgoci i nie odkształca się przy wahanach temperatur, jest wytrzymała. Daje doskonałą termoizolację konstrukcji i szczelność drzwi na wiele lat.

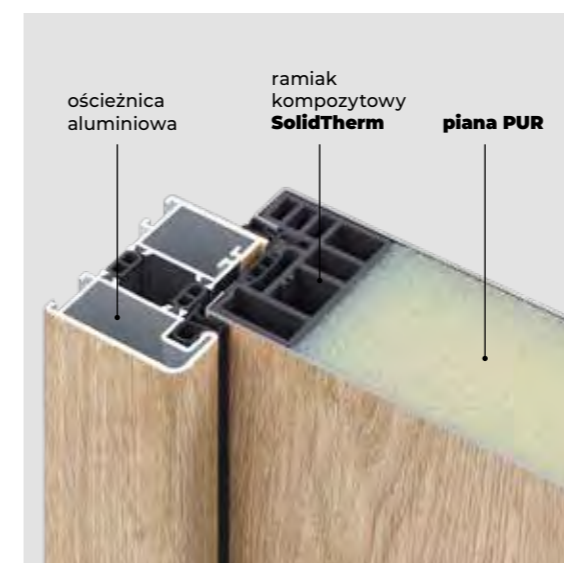
Wypełnienie wszystkich skrzydeł stanowi **piana PUR** (poliuretanowa), która poza wysoką termoizolacyjnością, solidnie spaja całą konstrukcję.



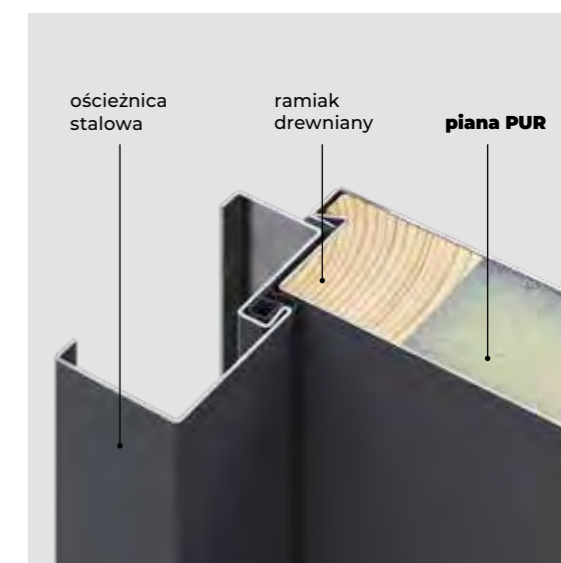
**PREMIUM ENERGY**



**OPTIMUM ENERGY**



**OPTIMUM**



**STANDARD**

Zobacz więcej szczegółów technicznych skanuj kod



## SPRAWDŹ, CO DODATKOWO ZYSKASZ Z KAŻDYM PAKIETEM

NAJBARDZIEJ ENERGOOSZCZĘDNY

STANDARD	OPTIMUM	OPTIMUM ENERGY	PREMIUM ENERGY
2 LATA GWARANCJI	2 LATA GWARANCJI	2 LATA GWARANCJI	2 LATA GWARANCJI
×	×	<p><b>5 LAT OCHRONY</b></p> <p>w ramach PAKIETU BEZPIECZEŃSTWA PORTA*</p> <p>Regulacja i konserwacja drzwi przy każdej wizycie serwisowej</p> <p>Szybkie zgłoszenie usterki w e-koncie klienta 24/7</p>	<p><b>5 LAT OCHRONY</b></p> <p>w ramach PAKIETU BEZPIECZEŃSTWA PORTA*</p> <p>Regulacja i konserwacja drzwi przy każdej wizycie serwisowej</p> <p>Szybkie zgłoszenie usterki w e-koncie klienta 24/7</p>
×	×	×	<p><b>BADANIE TERMOWIZYJNE**</b></p> <p>Potwierdzenie jakości montażu oraz poziomu termoizolacji produktu</p>
<p><b>WSPARCIE W WYPEŁNIENIU WNIOSKU</b></p> <p>o dofinansowanie w Programie Czyste Powietrze</p>	<p><b>WSPARCIE W WYPEŁNIENIU WNIOSKU</b></p> <p>o dofinansowanie w Programie Czyste Powietrze</p>	<p><b>WSPARCIE W WYPEŁNIENIU WNIOSKU</b></p> <p>o dofinansowanie w Programie Czyste Powietrze</p>	<p><b>WSPARCIE W WYPEŁNIENIU WNIOSKU</b></p> <p>o dofinansowanie w Programie Czyste Powietrze</p>



### POMIAR / MONTAŻ

skanuj kod / dowiedz się więcej o montażu



Pomożemy Ci znaleźć profesjonalnego Montera, który dokona pomiaru i zamontuje drzwi dobierając najlepszy sposób montażu.

Sprawdź dedykowane zestawy montażowe dla drzwi PORTA THERMO stworzone i rekomendowane przez Monterów Akademii Dobrego Montażu PORTA.

\*/\*\* Bezpłatnie przy zakupie zestawu montażu trójwarstwowego do drzwi PORTA THERMO  
Zapoznaj się ze szczegółami regulaminu: [www.porta.com.pl/drzwi-zewnetrzne-do-domu/energooszczednosc](http://www.porta.com.pl/drzwi-zewnetrzne-do-domu/energooszczednosc)  
[www.porta.com.pl/drzwi-zewnetrzne-do-domu/pakiet-bezpieczenstwa](http://www.porta.com.pl/drzwi-zewnetrzne-do-domu/pakiet-bezpieczenstwa)



## CENA PODSTAWOWA ZAWIERA:

**drzwi:** skrzydło szer. '90' / '100' + ościeżnica z progiem, wyposażone w zamek listwowy z hakami, regulowane zaczepy, bolce antywyważeniowe oraz regulowane zawiasy 3D z nasadkami, **akcesoria w kolorze srebrnym (inox):** klamka z rozetą górną, komplet wkładek klasy B

## CENNIK DOPŁAT:

**KLAMKA (SOLO SOLID) + POCHWYT (OKRĄGŁY LUB KWADRATOWY), szyld dolny + wkładka**

	STANDARD	OPTIMUM	OPTIMUM ENERGY	PREMIUM ENERGY
inox / pochwyt 150 cm + klamka	627   <b>771,21</b>	430   <b>528,90</b>	430   <b>528,90</b>	430   <b>528,90</b>
inox / pochwyt 150 cm z przyciskiem + klamka	-	780   <b>959,40</b>	780   <b>959,40</b>	780   <b>959,40</b>
czarny / pochwyt 150 cm + klamka	867   <b>1 066,41</b>	670   <b>824,10</b>	670   <b>824,10</b>	670   <b>824,10</b>
czarny / pochwyt 150 cm z przyciskiem + klamka	-	1 110   <b>1 365,30</b>	1 110   <b>1 365,30</b>	1 110   <b>1 365,30</b>

**KLAMKA + KLAMKA, szyld górny**

	w cenie klamka HAGA	w cenie klamka APOLLO	w cenie klamka APOLLO	w cenie klamka APOLLO
inox / klamka + klamka	100   <b>123,00</b>	70   <b>86,10</b>	70   <b>86,10</b>	70   <b>86,10</b>
czarny / klamka + klamka	-	-	-	-

**KLAMKA + GAŁKA, szyld górny**

inox / gałka + klamka	100   <b>123,00</b>	40   <b>49,20</b>	40   <b>49,20</b>	40   <b>49,20</b>
czarny / gałka + klamka	220   <b>270,60</b>	120   <b>147,60</b>	120   <b>147,60</b>	120   <b>147,60</b>

**WKŁADKI**

	w cenie modelu	w cenie modelu	w cenie modelu	w cenie modelu
srebrny / klasa B	60   <b>73,80</b>	60   <b>73,80</b>	60   <b>73,80</b>	60   <b>73,80</b>
czarny / klasa B	-	10   <b>12,30</b>	10   <b>12,30</b>	10   <b>12,30</b>
srebrny / z funkcją awaryjną	-	70   <b>86,10</b>	70   <b>86,10</b>	70   <b>86,10</b>
czarny / z funkcją awaryjną	-	60   <b>73,80</b>	60   <b>73,80</b>	60   <b>73,80</b>
srebrny /budowlana	-	120   <b>147,60</b>	120   <b>147,60</b>	120   <b>147,60</b>
czarny /budowlana	-	-	-	-

**ZAMKI / KONTROLA DOSTĘPU**

elektrozaczep z funkcją rolki (dzień / noc) do rozwiązań: klamka + pochwyt / klamka + gałka	260   <b>319,80</b>	260   <b>319,80</b>	260   <b>319,80</b>	260   <b>319,80</b>
elektrozaczep z funkcją rolki + kontaktron, do rozwiązań: klamka + pochwyt z przyciskiem / klamka + gałka	-	280   <b>344,40</b>	280   <b>344,40</b>	280   <b>344,40</b>
kontaktron do wszystkich sposobów otwierania	120   <b>147,60</b>	120   <b>147,60</b>	120   <b>147,60</b>	120   <b>147,60</b>
SMART (czytnik biometryczny ekey dLine, zasuwnica automatyczna Winkhaus EAV3, zasilacz), dedykowany do rozwiązań pochwytu bez przycisku	-	-	4 360   <b>5 362,80</b>	4 360   <b>5 362,80</b>

**ZASILACZ 12 V**

Dedykowany do rozwiązań pochwytu z przyciskiem	1 40   <b>172,20</b>	1 40   <b>172,20</b>	1 40   <b>172,20</b>	1 40   <b>172,20</b>

**WIZJERY**

srebrny / wizjer	20   <b>24,60</b>	-	-	-
czarny / wizjer	20   <b>24,60</b>	-	-	-
srebrny / wizjer panoramiczny	-	100   <b>123,00</b>	100   <b>123,00</b>	100   <b>123,00</b>
czarny / wizjer panoramiczny	-	125   <b>153,75</b>	125   <b>153,75</b>	125   <b>153,75</b>

**SAMOZAMYKACZE**

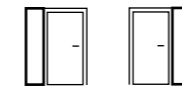
srebrny / ramieniowy z funkcją blokady	570   <b>701,10</b>	570   <b>701,10</b>	570   <b>701,10</b>	570   <b>701,10</b>
czarny / ramieniowy z funkcją blokady	620   <b>762,60</b>	620   <b>762,60</b>	620   <b>762,60</b>	620   <b>762,60</b>
srebrny / szynowy z funkcją blokady	-	1 050   <b>1 291,50</b>	1 050   <b>1 291,50</b>	1 050   <b>1 291,50</b>
czarny / szynowy z funkcją blokady	-	1 100   <b>1 353,00</b>	1 100   <b>1 353,00</b>	1 100   <b>1 353,00</b>
wzmocnienie pod samozamykacz	100   <b>123,00</b>	100   <b>123,00</b>	100   <b>123,00</b>	100   <b>123,00</b>

**DRZWI WYŻSZE**

+100 mm / +200 mm / +300 mm	1 060   <b>1 303,80</b>	1 100   <b>1 353,00</b>	1 100   <b>1 353,00</b>	1 200   <b>1 476,00</b>

## CENNIK NAŚWIETLI:

NAŚWIETLA DLA PAKIETU OPTIMUM I OPTIMUM ENERGY



CENA NAŚWIETLA BOCZNEGO (wymiarów w mm)

wysokość / szerokość	2085	2185	2285	2385
400	2 270   <b>2 792,10</b>	2 310   <b>2 841,30</b>	2 350   <b>2 890,50</b>	2 400   <b>2 952,00</b>
500	2 510   <b>3 087,30</b>	2 600   <b>3 198,00</b>	2 660   <b>3 271,80</b>	2 720   <b>3 345,60</b>
600	2 780   <b>3 419,40</b>	2 880   <b>3 542,40</b>	2 970   <b>3 653,10</b>	3 050   <b>3 751,50</b>
700	3 050   <b>3 751,50</b>	3 150   <b>3 874,50</b>	3 240   <b>3 985,20</b>	3 380   <b>4 157,40</b>
800	3 310   <b>4 071,30</b>	3 430   <b>4 218,90</b>	3 550   <b>4 366,50</b>	3 710   <b>4 563,30</b>



CENA NAŚWIETLA GÓRNEGO W OPCJI Z BOCZNYM (wymiarów w mm)

wysokość / szerokość	400	500
1454	1 910   <b>2 349,30</b>	2 070   <b>2 546,10</b>
1554	1 960   <b>2 410,80</b>	2 110   <b>2 595,30</b>
1654	2 010   <b>2 472,30</b>	2 170   <b>2 669,10</b>
1754	2 090   <b>2 570,70</b>	2 270   <b>2 792,10</b>
1854	2 110   <b>2 595,30</b>	2 310   <b>2 841,30</b>
1954	2 160   <b>2 656,80</b>	2 400   <b>2 952,00</b>



CENA NAŚWIETLA GÓRNEGO (wymiarów w mm)

wysokość / szerokość	400	500
1054	1 680   <b>2 066,40</b>	1 800   <b>2 214,00</b>
1154	1 740   <b>2 140,20</b>	1 840   <b>2 263,20</b>



CENA NAŚWIETLA GÓRNEGO W OPCJI Z NAŚWIETLAMI BOCZNYMI (wymiarów w mm)

wysokość / szerokość	400	500
1854	2 110   <b>2 595,30</b>	2 310   <b>2 841,30</b>
1954	2 160   <b>2 656,80</b>	2 400   <b>2 952,00</b>
2054	2 210   <b>2 718,30</b>	2 460   <b>3 025,80</b>
2154	2 270   <b>2 792,10</b>	2 510   <b>3 087,30</b>
2254	2 310   <b>2 841,30</b>	2 600   <b>3 198,00</b>
2354	2 350   <b>2 890,50</b>	2 660   <b>3 271,80</b>
2454	2 400   <b>2 952,00</b>	2 720   <b>3 345,60</b>
2554	2 450   <b>3 013,50</b>	2 780   <b>3 419,40</b>
2654	2 490   <b>3 062,70</b>	2 850   <b>3 505,50</b>
2754	2 540   <b>3 124,20</b>	2 910   <b>3 579,40</b>

## SZYBY DOSTĘPNE W DRZWIACH I NAŚWIETLACH



Czarna



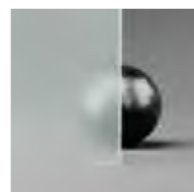
Grafit Reflex



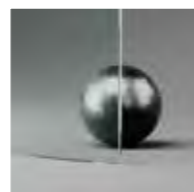
Grafit



Lustro Weneckie



Matowa



Przezroczysta

**DOPLATY DO SZYB W DRZWIACH  
/ DO MODELU DRZWI**

Lustro Weneckie	250   <b>307,50 ZŁ</b>
<b>Szyba Czarna:</b>	
- pakiet STANDARD	790   <b>971,70 ZŁ</b>
- pozostałe pakiety	920   <b>1131,60 ZŁ</b>

**DOPLATY DO SZYB W NAŚWIETLACH  
/ CENA ZA m<sup>2</sup>**

Lustro Weneckie	250   <b>307,50 ZŁ</b>
Szyba Czarna	920   <b>1131,60 ZŁ</b>

Szyby, które wykorzystujemy (33.1 - bezpieczne) charakteryzują się podwyższoną wytrzymałością na uderzenia, pełnią funkcję ochronną (po uderzeniu szkło pęka, ale jego kawałki trzymane są na nieuszkodzonej warstwie folii PVB).

Przeszklenie jest zespolone: drzwi - zestawy dwukomorowe (trzyszybowe) lub trzykomorowe (czteroszybowe) w zależności od grubości drzwi, naświetla - zestawy dwukomorowe (trzyszybowe).

W pakietach szybowych stosowana ciepła ramka wewnętrzna w kolorze czarnym.

## TABELE WYMIAROWE

**DRZWI ZEWNĘTRZNE PORTA THERMO** (wysokość standard)

	ROZMIAR	S <sub>s</sub>	H <sub>s</sub>	D <sub>s</sub>	S <sub>o</sub>	H <sub>o</sub>	O <sub>s</sub>	O <sub>w</sub>	S <sub>z</sub>	H <sub>z</sub>	T <sub>sw</sub>
STANDARD	90	968	2040	54	1050	2090	920	2025	1030	2080	+10 /+5
	100	1068			1150		1130				
OPTIMUM	90	984	2037	66	1074	2095	934	2042	1054	2085	+10 /+5
	100	1084			1174		1154				
OPTIMUM ENERGY	90	984	2037	78	1074	2095	934	2042	1054	2085	+10 /+5
	100	1084			1174		1154				
PREMIUM ENERGY	90	984	2037	66	1074	2095	934	2042	1054	2085	+10 /+5
	100	1084			1174		1154				

Przy zmianie wysokości, wymiar H<sub>s</sub>, H<sub>o</sub>, O<sub>w</sub>, H<sub>z</sub> jest większy odpowiednio o 100 mm, 200 mm lub 300 mm

**LEGENDA DO WYMIARÓW**

S<sub>s</sub> całkowita szerokość skrzydła drzwiowego (łącznie z przylgami)

H<sub>s</sub> całkowita wysokość skrzydła drzwiowego (łącznie z przylgą)

D<sub>s</sub> grubość skrzydła drzwiowego

S<sub>o</sub> szerokość otworu w murze przygotowanego do osadzenia ościeżnicy

H<sub>o</sub> wysokość otworu w murze przygotowanego do osadzenia ościeżnicy, mierzone od poziomu wykończonej podłogi

O<sub>s</sub> szerokość w świetle ościeżnicy

O<sub>w</sub> wysokość w świetle ościeżnicy (mierzona od poziomu wykończonej podłogi)

S<sub>z</sub> szerokość całkowita ościeżnicy

H<sub>z</sub> wysokość całkowita ościeżnicy

T<sub>sw</sub> dopuszczalna tolerancja odchyłki szerokości | wysokości otworu w murze

**ZAMEK SMART**  
KONTROLA  
DOSTĘPU  
BEZPIECZNY DOM

/ skanuj kod



**NAŚWIETLA**  
sprawdź opcje / str. 15

widok zewnętrzny

Model M.2 / Antracyt / pakiet OPTIMUM ENERGY,  
pochwył kwadratowy + klamka SOLO SOLID  
naświetle boczne 400 mm

**Porta KMI Poland S.A.** ul. Szkolna 54, 84-239 Bolszewo  
Siedziba: Polska, woj. pomorskie, powiat wejherowski, miejscowość Bolszewo  
Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ w Gdańsku VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego,  
Nr KRS: 0000 838 758, NIP: 585 000 62 04 Wysokość kapitału zakładowego: 126.185.273,00 zł



---

Niniejszy katalog produktów nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego, ani zapewnienia w rozumieniu przepisu art. 4 ustawy z dnia 27.07.2002 r. o szczególnych warunkach sprzedaży konsumenckiej. **Firma Porta KMI Poland S.A. zastrzega sobie prawo wprowadzenia (bez uprzedzenia) zmian parametrów technicznych, wyposażenia, cen, warunków wydłużonej gwarancji oraz specyfikacji produktów.** Wszystkie ceny, zawarte w niniejszym Katalogu, stanowią średnie rynkowe ceny detaliczne produktów, określone na podstawie wybranej próbki transakcji dokonywanych przez dealerów i Autoryzowane Punkty Sprzedaży (APS). Ceny w Katalogu podane są w PLN. Niniejszy Katalog nie ustala cen odsprzedaży, zaś poszczególni dealerzy i APS indywidualnie określają ceny produktów Porta, w związku z czym ceny sprzedaży mogą się różnić w poszczególnych punktach sprzedaży. **Zawarte informacje są aktualne w chwili ukazania się niniejszej publikacji. Wszystkie poprzednie cenniki dotyczące tego samego asortymentu tracą ważność. Aktualne ceny i szczegółowa oferta dostępna również na [www.porta.com.pl](http://www.porta.com.pl)**

UWAGA! Ze względu na użytą technikę druku kolor prezentowanego produktu może różnić się od oryginału.