



**Katalog** dachówek  
ceramicznych





# Dachówki

z tradycjami

**Wienerberger** - światowy producent ceramiki budowlanej obecny na polskim rynku od 1995 roku.

Firma Wienerberger powstała w 1819 r. w Austrii, a od ponad 130 lat jest notowana na wiedeńskiej giełdzie. Naszą silną stroną jest inwestowanie w nowoczesne technologie oraz ponad 190-letnia tradycja produkcji ceramiki. Połączenie jej z wieloletnim doświadczeniem oraz stabilnym i ciągłym rozwojem procentuje. Efektem jest zadowolenie naszych klientów, którzy otrzymują najwyższej jakości materiał oraz ekonomiczne i przyjazne budownictwo.

Jedną z najistotniejszych cech dobrego dachu jest trwałość i solidność. Dach nadaje charakter całemu domowi. Firma Wienerberger w swojej ofercie prezentuje zróżnicowane i atrakcyjne rodzaje pokryć dachowych oraz kompletny system akcesoriów dachowych **Koramic**. Oprócz szerokiej gamy kolorów i oryginalnych kształtów, dachówki Koramic to przede wszystkim stała, wysoka jakość, która zapewnia wieloletnią trwałość dachu – bezpieczeństwo naszego domu.



jakość  
to fundament



# Spis treści

Linie dachówek	6-113
Dachówka płaska	6
Orea 9	8
Actua 10	12
Renesansowa	18
Alegra 9	20
Universo 10	24
L15	30
Alegra 12	36
E32	40
Marsylka	44
Mondo 11	46
Marsylka	50
Tradi 15	54
Karpiówka	58
Holenderka	70
Madura	72
Cavus 14	76
OVH	80
Esówka Sinus	84
Reńska	88
Cosmo 11	90
Cosmo 12	94
Cosmo 15	98
Romańska	102
Karthago 14	104
Mnich-Mniszka	108
Renowacje	114
Akcesoria techniczne	116
Doradztwo techniczne	126
Salon wystawowy	128
Budogram	130



Dachówka płaska



Renesansowa



Marsylka



Karpiówka



Holenderka



Reńska



Romańska



Mnich - Mniszka



# Linie dachówek

---

Dachówki ceramiczne należą do najstarszych pokryć dachowych. Na przestrzeni wieków ludzie wykorzystywali je, budując swoje domy, świątynie i pałace. Dziś te zabytkowe obiekty i ich dachy stanowią o architektonicznym dziedzictwie Polski i Europy. Do chwili obecnej nie straciły na popularności i nadal zapewniają najdłuższą żywotność dachu. Wysoka odporność na silne i długotrwałe działanie słońca, śniegu, mrozu oraz deszczu sprawiają, że dachówki ceramiczne doskonale sprawdzają się tam, gdzie pokryciom stawia się szczególnie wysokie wymagania.









## Dachówka płaska

Biorąc pod uwagę sięgającą setki lat wstecz historię ceramicznych pokryć dachowych, płaska dachówka zakładkowa jest produktem młodym. Ta nowoczesna dachówka daje wrażenie gładkiego, prawie pozbawionego faktury dachu, który nie posiada własnego światłocienia. Jest to jeden z nielicznych modeli, który w tak wyraźny sposób podkreśla poziomy kierunek połaci. Daje projektantom ogromne możliwości kształtowania estetyki budynku, doskonale sprawdzając się na obiektach o nowoczesnej i nietypowej architekturze. Dachówka płaska może być stosowana nie tylko do krycia dachów, ale także jako warstwa elewacji.





## Dachówka płaska

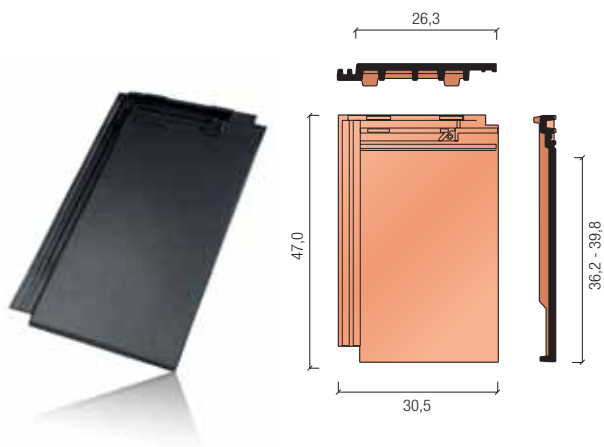
# Orea 9

**Orea 9** to najnowsza propozycja w ofercie dachówek ceramicznych Koramic. Ta całkowicie płaska dachówka wyróżnia się wzornictwem szczególnie atrakcyjnym dla współczesnej architektury. Duży format, proste krawędzie i wyraźne linie podziału dają architektom wspaniałe możliwości kształtowania estetyki budynku, doskonale sprawdzając się na obiektach o nowoczesnej stylistyce. Dzięki produkcji każdej dachówki w oddzielnej H-kasecie oferuje ona nieskazitelnie prosty kształt i gładką powierzchnię, tak ważne w przypadku płaskich dachówek. Jako dachówka zakładkowa zaopatrzona jest w system zamków ułatwiających prawidłowy montaż i gwarantujących wysoką szczelność.

**Orea 9** to także kompletna gama dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Dzięki dostępności dachówki połówkowej oraz połówkowych dachówek szczytowych oferuje ona możliwość układania na dwa sposoby, co dodatkowo zwiększa jej i tak bogate możliwości. Poza układem tradycyjnym można zastosować ją także w ułożeniu mijankowym, z przesunięciem o połowę w kolejnych rzędach.



### Dachówka podstawowa



### Dane techniczne

Minimalne zapotrzebowanie [szt./m <sup>2</sup> ]	9,6
Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]	3
Długość krycia [cm]	36,2 - 39,8
Średnia długość krycia [cm]	38,0
Szerokość krycia [cm]	26,3
Wymiary [cm]	47,0 x 30,5
Orientacyjny ciężar dachówki [kg]	4,9
Ilość na palecie [szt.]	240
Ilość w paczce [szt.]	5
Minimalny kąt nachylenia* [°]	20 / 25*

\*przy zastosowaniu membrany dachowej

### Dostępność kolorów



naturalna  
czerwień

szara  
angoba

antracytowa  
matowa  
angoba

grafitowa  
angoba  
szlachetna

czarna  
angoba  
szlachetna



naturalna  
czerwień

szara  
angoba

antracytowa matowa  
angoba

grafitowa angoba  
szlachetna

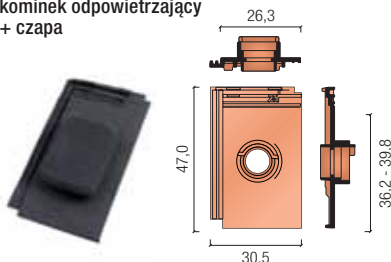
czarna angoba  
szlachetna

## Akcesoria ceramiczne

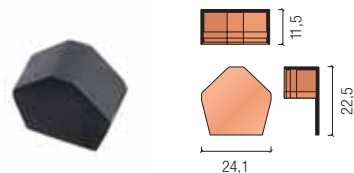
szczytowa  
lewa



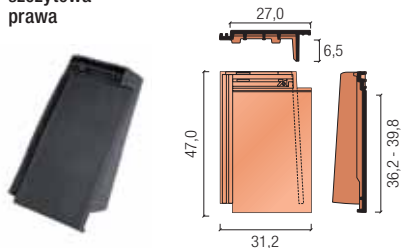
kominek odpowietrzający  
+ czapa



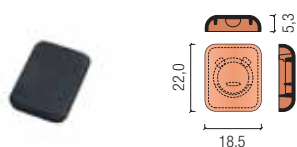
zamknięcie końcowe  
kalenicy nr 14



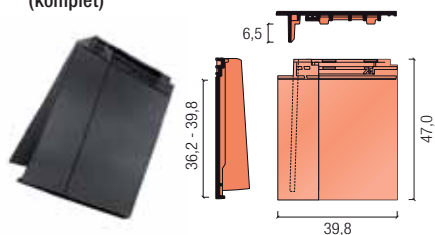
szczytowa  
prawa



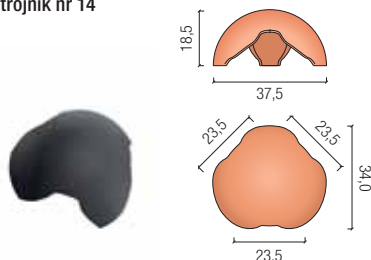
czapa kominka  
odpowietrzającego



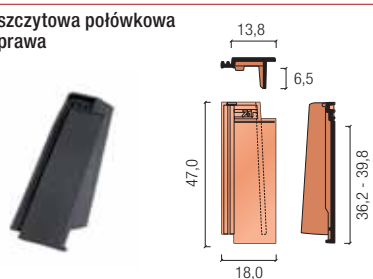
szczytowa połówkowa lewa  
(komplet)\*



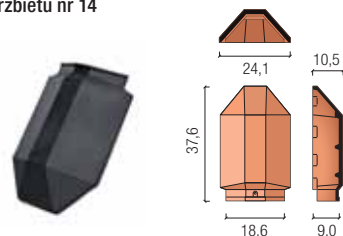
trójkąt nr 14



szczytowa połówkowa  
prawa



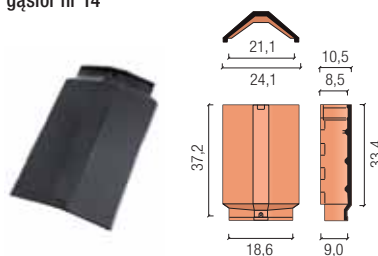
gąsior początkowy  
grzbietu nr 14



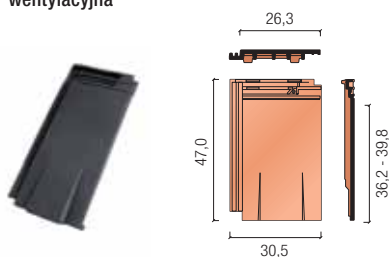
połówkowa



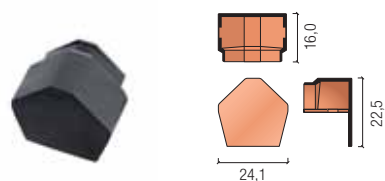
gąsior nr 14



wentylacyjna



zamknięcie początkowe  
kalenicy nr 14







## Dachówka płaska Actua 10

**Actua 10** to przedstawicielka najmłodszej grupy wśród dachówek ceramicznych, czyli dachówek płaskich. Ten nowoczesny produkt daje wrażenie gładkiego, prawie pozbawionego faktury dachu, który nie posiada własnego światłocienia. Jej cechą charakterystyczną, wyróżniającą ją spośród innych modeli, jest delikatne przełamanie, które w tak wyraźny sposób podkreśla poziomy kierunek połaci. Ponadto wyróżnia ją możliwość układania klasycznie, jak też mijankowo, z przesunięciem o połowę szerokości w kolejnych rzędach. Może być stosowana nie tylko do krycia dachów, ale także jako warstwa elewacji. To wszystko daje projektantom ogromne możliwości kształtowania estetyki budynku, doskonale sprawdzając się na obiektach o nowoczesnej i nietypowej architekturze. Jej układanie staje się szybsze i łatwiejsze dzięki zastosowaniu systemu mocowania spinkami SturmFIX, który dodatkowo zwiększa bezpieczeństwo.

**Actua 10** jest oferowana wraz z szeroką gamą dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Równie ważne są produkty z oferty akcesoriów technicznych Koramic. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo. Zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwia wykonanie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.

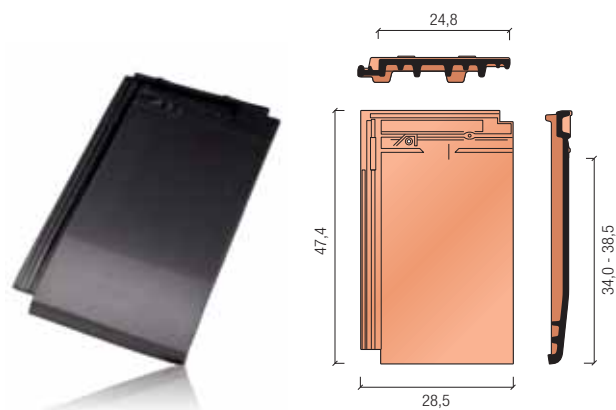








### Dachówka podstawowa



### Dane techniczne

Minimalne zapotrzebowanie [szt./m <sup>2</sup> ]	10,5
Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]	ok. 3,0
Długość krycia [cm]	34,0 - 38,5
Średnia długość krycia [cm]	36,3
Szerokość krycia [cm]	24,8
Wymiary [cm]	47,4 x 28,5
Orientacyjny ciężar dachówki [kg]	4,5
Ilość na palecie [szt.]	240
Ilość w paczce [szt.]	5
Minimalny kąt nachylenia* [°]	30 / 24*

\*przy zastosowaniu membrany dachowej

### Dostępność kolorów



naturalna  
czerwień

czerwona  
angoba

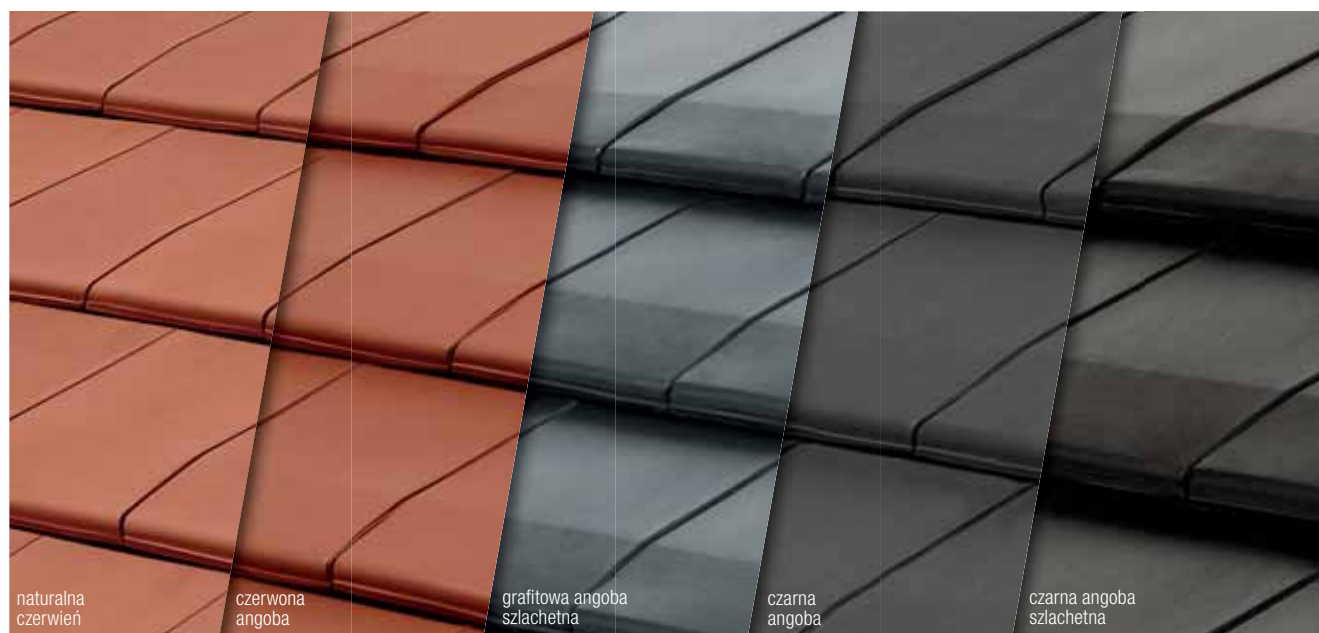
ceglasta  
angoba  
szlachetna

szara  
angoba

grafitowa  
angoba  
szlachetna

czarna  
angoba

czarna  
angoba  
szlachetna



naturalna  
czerwień

czerwona  
angoba

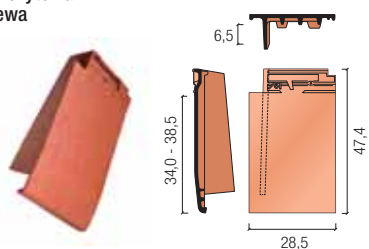
grafitowa angoba  
szlachetna

czarna  
angoba

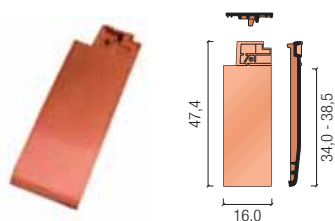
czarna angoba  
szlachetna

## Akcesoria ceramiczne

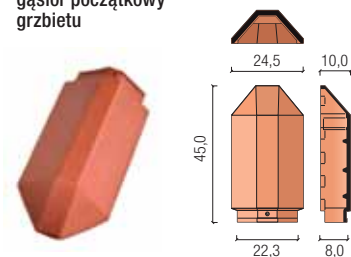
szczytowa  
lewa



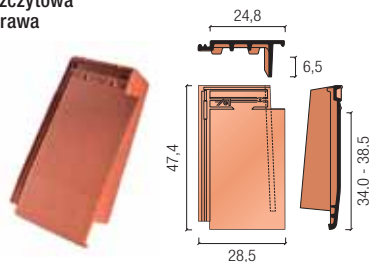
zamykająca połówkowa  
lewa



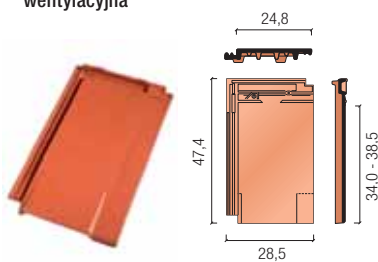
gąsior początkowy  
grzbietu



szczytowa  
prawa



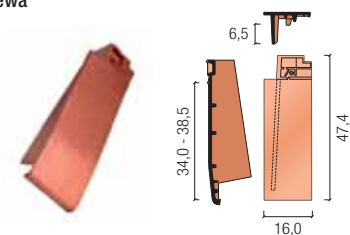
wentylacyjna



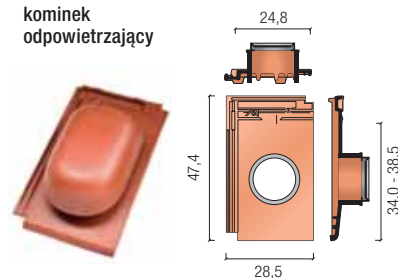
zamknięcie kalenicy  
początkowe / końcowe



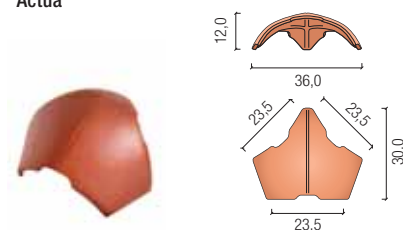
szczytowa połówkowa  
lewa



kominek  
odpowietrzający



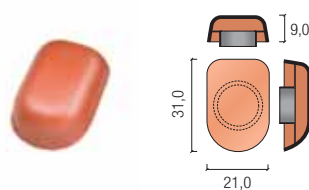
trójkąt uniwersalny  
Actua



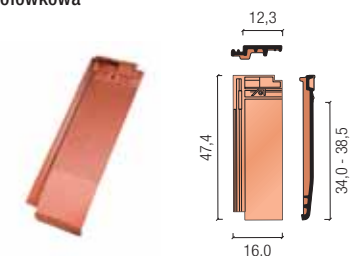
szczytowa połówkowa  
prawa



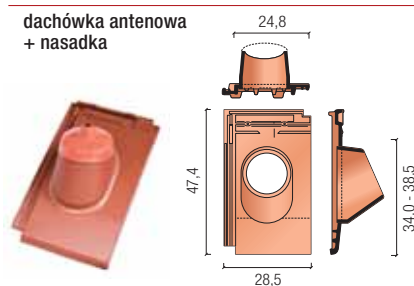
czapa kominka  
odpowietrzającego



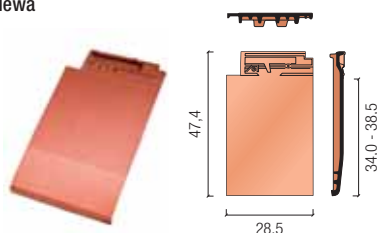
połówkowa



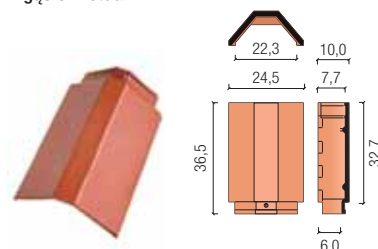
dachówka antenowa  
+ nasadka



zamykająca  
lewa



gąsior Actua







## Renesansowa

Estetyka dachu ułożonego z renesansowej dachówki nawiązuje do epoki Renesansu – najkrótszą definicją tego okresu jest odrodzenie sztuk i nauk, czerpiące swój wzór z kultury i architektury włoskiej. Dachówki renesansowe charakteryzuje klasyczny kształt fali o czytelnym profilu, który szczególnie mocno podkreśla pionowe linie połaci. Bogata paleta barw i powłok – angob i angob szlachetnych – powoduje, że dachy ułożone z tego modelu cechuje ekspresja i wyrazistość. Dachówki renesansowe należą do grupy dachówek zakładkowych, doskonale chroniących dom przed działaniem warunków atmosferycznych.





## Renesansowa Alegra 9

**Alegra 9** to dachówka o nowoczesnej i prostej stylistyce, która nawiązuje jednocześnie w bezpośredni sposób do grupy dachówek renesansowych. Modele te charakteryzuje klasyczny kształt fali o czytelnym profilu, który szczególnie mocno podkreśla pionowe linie połaci. Dopracowane i wyważone proporcje sprawiają, że doskonale prezentuje się ona na każdym dachu. Z kolei duże rozmiary w znaczący sposób ograniczają zapotrzebowanie i zauważalnie przyspieszają prowadzenie prac dekarских. Układanie dachówki staje się szybsze i łatwiejsze dzięki zastosowaniu systemu mocowania spinkami SturmFIX, który dodatkowo zwiększa bezpieczeństwo.

**Alegra 9** jest oferowana wraz z szeroką gamą dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Równie ważne są produkty z oferty akcesoriów technicznych Koramic. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo. Zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwia wykonanie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.



### Dachówka podstawowa



### Dane techniczne

Minimalne zapotrzebowanie [szt./m <sup>2</sup> ]	8,9
Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]	ok. 2,5
Długość krycia [cm]	39,4 - 41,8
Średnia długość krycia [cm]	40,6
Szerokość krycia [cm]	26,9
Wymiary [cm]	47,7 x 31,4
Orientacyjny ciężar dachówki [kg]	4,2
Ilość na palecie [szt.]	210
Ilość w paczce [szt.]	5
Minimalny kąt nachylenia* [°]	15*

\*przy zastosowaniu membrany dachowej

### Dostępność kolorów



naturalna  
czerwień

czerwona  
angoba

czerwona  
matowa  
angoba

ceglasta  
angoba  
szlachetna

mahoniowa  
angoba  
szlachetna

ciemno-  
brązowa  
angoba

ciemno-  
brązowa  
angoba  
szlachetna

antracytowa  
matowa  
angoba

antracytowa  
angoba

czarna  
angoba  
szlachetna



czerwona  
angoba

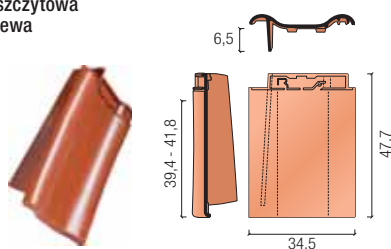
ciemnobrązowa  
angoba

antracytowa  
angoba

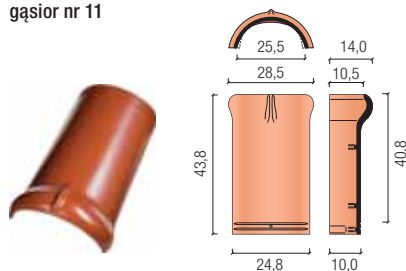


## Akcesoria ceramiczne

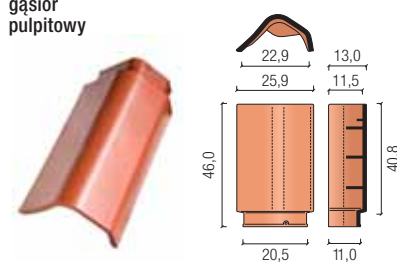
szczytowa  
lewa



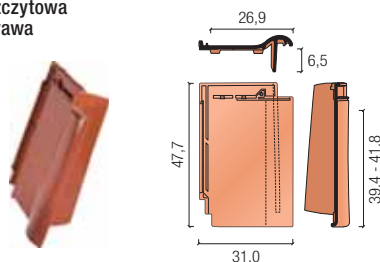
gąsior nr 11



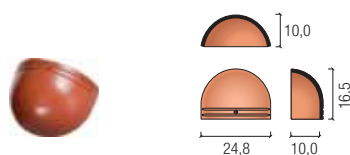
gąsior  
pulpitowy



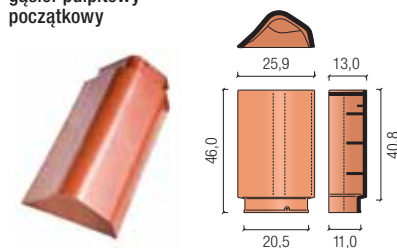
szczytowa  
prawa



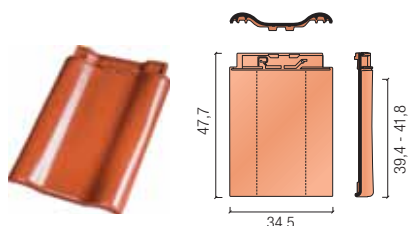
zamknięcie początkowe  
grzbietu nr 11



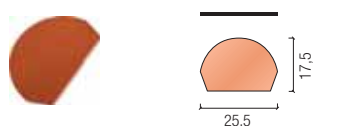
gąsior pulpitowy  
początkowy



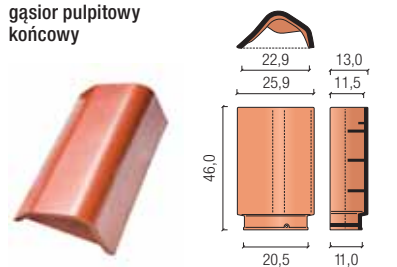
dwufalowa



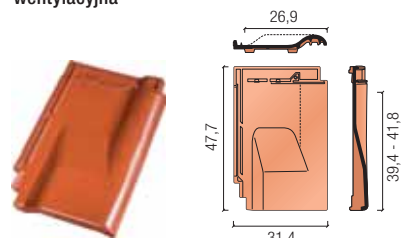
zamknięcie początkowe  
kalenicy nr 11



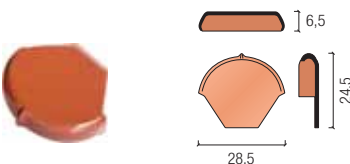
gąsior pulpitowy  
końcowy



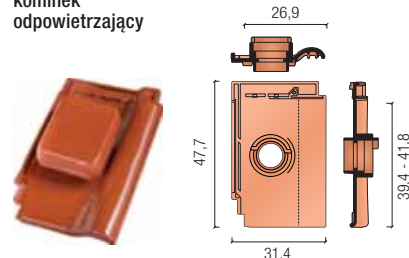
wentylacyjna



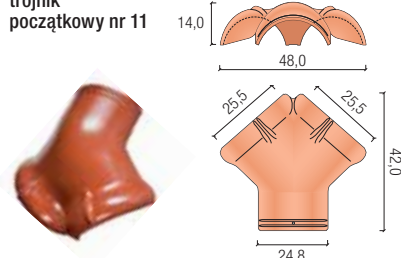
zamknięcie końcowe  
kalenicy nr 11



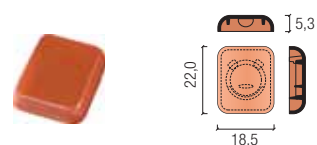
kominek  
odpowietrzający



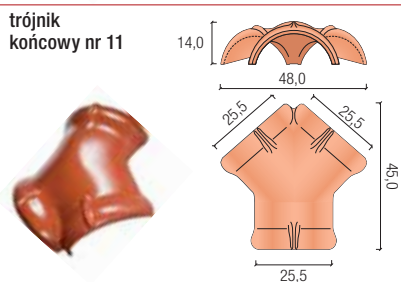
trójkąt  
początkowy nr 11



czapa kominka  
odpowietrzającego



trójkąt  
końcowy nr 11







## Renesansowa Universo 10

**Universo 10** to dachówka nawiązująca do epoki Renesansu. Najkrótszą definicją tego okresu jest odrodzenie sztuk i nauk, czerpiące swój wzór z kultury i architektury włoskiej. Dachówki renesansowe charakteryzuje klasyczny kształt fali o czytelnym profilu, który szczególnie mocno podkreśla pionowe linie połaci. Nietuzinkowa paleta kolorystyczna sprawia, że dachy ułożone z tego modelu cechuje ekspresja i wyrazistość. Głębokie i szczelne zamki doskonale chronią dom przed działaniem warunków atmosferycznych oraz umożliwiają jej stosowanie na dachach o niskim kącie nachylenia.

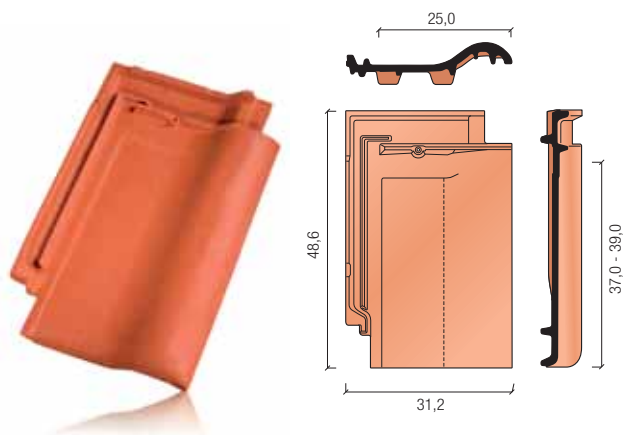
**Universo 10** jest oferowana wraz z szeroką gamą dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Równie ważne są produkty z oferty akcesoriów technicznych Koramic. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo. Zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwia wykonanie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.







### Dachówka podstawowa



### Dane techniczne

Minimalne zapotrzebowanie [szt./m <sup>2</sup> ]	10,2
Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]	ok. 3,0
Długość krycia [cm]	37,0 - 39,0
Średnia długość krycia [cm]	38,0
Szerokość krycia [cm]	25,0
Wymiary [cm]	48,6 x 31,2
Orientacyjny ciężar dachówki [kg]	4,5
Ilość na palecie [szt.]	200
Ilość w paczce [szt.]	5
Minimalny kąt nachylenia* [°]	22 / 16*

\*przy zastosowaniu membrany dachowej

### Dostępność kolorów



naturalna  
czerwień

czerwona  
angoba

saharyjska  
angoba

toskańska  
angoba

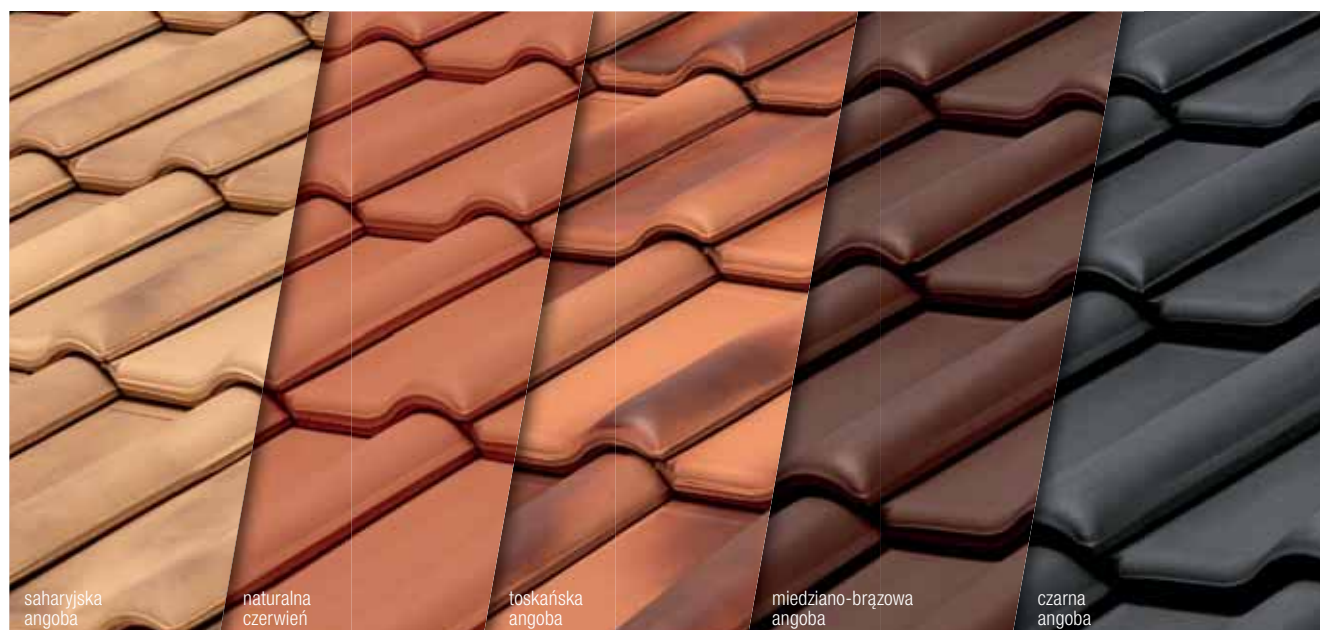
miedziano-  
brązowa  
angoba

burgundowa  
angoba  
szlachetna

szara  
angoba

antracytowa  
angoba  
szlachetna

czarna  
angoba



saharyjska  
angoba

naturalna  
czerwień

toskańska  
angoba

miedziano-brązowa  
angoba

czarna  
angoba



**Akcesoria ceramiczne**

**szczytowa lewa**

**kominek odpowietrzający**

**gąsior początkowy kalenicy**

**szczytowa prawa**

**czapa kominka odpowietrzającego**

**gąsior końcowy kalenicy**

**dwufalowa**

**antenowa**

**gąsior początkowy grzbietu**

**wentylacyjna**

**gąsior nr 2**

**trójkąt uniwersalny nr 2**







## Renesansowa L15

**L15** to dachówka nawiązująca do epoki Renesansu. Najkrótszą definicją tego okresu jest odrodzenie sztuk i nauk, czerpiące swój wzór z kultury i architektury włoskiej. Dachówki renesansowe charakteryzuje klasyczny kształt fali o czytelnym profilu, który szczególnie mocno podkreśla pionowe linie połaci. Bogata oferta kolorystyczna umożliwia dobór dachówki według indywidualnych preferencji i architektury budynku. Podwójne, głębokie i szczelne zamki doskonale chronią dom przed działaniem warunków atmosferycznych oraz umożliwiają jej stosowanie na dachach o niskim kącie nachylenia.

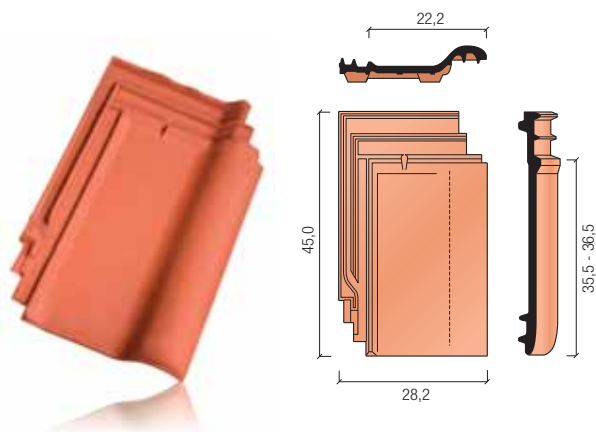
**L15** jest oferowana wraz z szeroką gamą dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Równie ważne są produkty z oferty akcesoriów technicznych Koramic. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo. Zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwia wykonanie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.







## Dachówka podstawowa



## Dane techniczne

Minimalne zapotrzebowanie [szt./m <sup>2</sup> ]	12,3
Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]	ok. 2,5
Długość krycia [cm]	35,5 - 36,5
Średnia długość krycia [cm]	36,0
Szerokość krycia [cm]	22,2
Wymiary [cm]	45,0 x 28,2
Orientacyjny ciężar dachówki [kg]	3,6
Ilość na palecie [szt.]	240
Ilość w paczce [szt.]	6
Minimalny kąt nachylenia* [°]	22 / 16*

\*przy zastosowaniu membrany dachowej

## Dostępność kolorów


 naturalna  
czerwień

 czerwona  
angoba

 ceglasta  
angoba  
szlachetna

 antracytowa  
angoba

 czarna  
angoba  
szlachetna

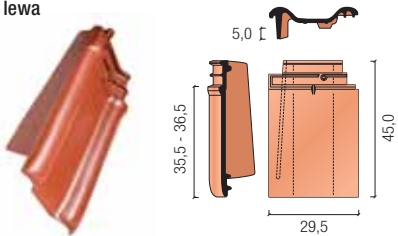
 czerwona  
angoba

 ceglasta angoba  
szlachetna

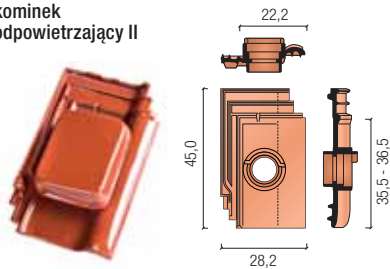
 antracytowa  
angoba

## Akcesoria ceramiczne

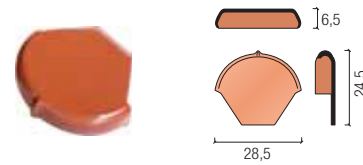
szczytowa  
lewa



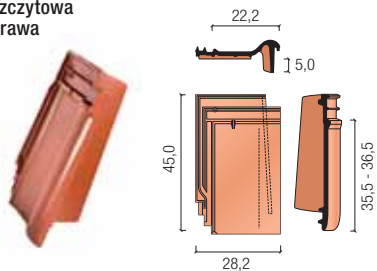
kominek  
odpowietrzający II



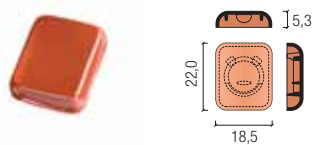
zamknięcie końcowe  
kalenicy nr 11



szczytowa  
prawa



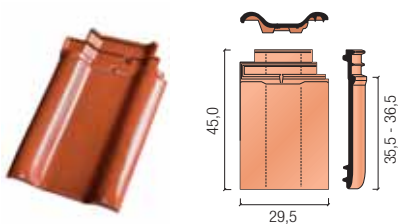
czapa kominka  
odpowietrzającego II



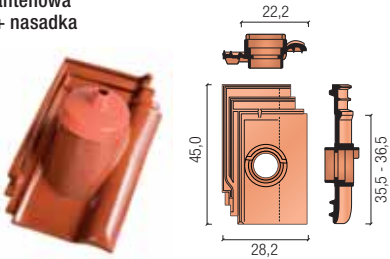
trójkąt początkowy  
nr 11



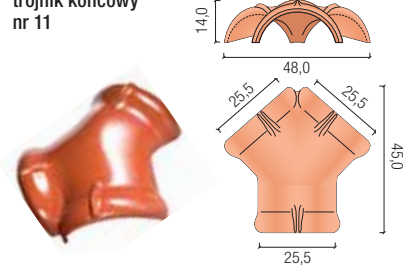
dwufalowa



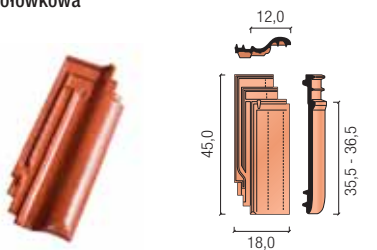
antenowa  
+ nasadka



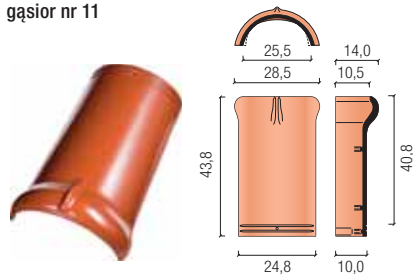
trójkąt końcowy  
nr 11



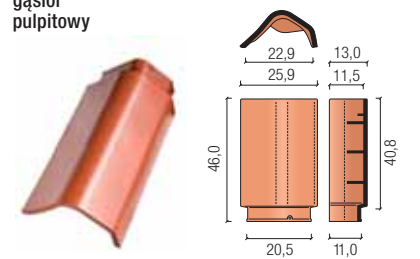
połówkowa



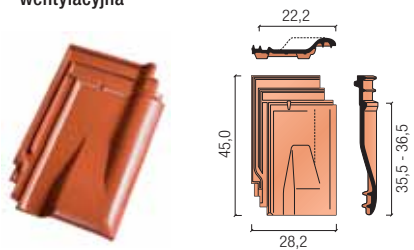
gąsior nr 11



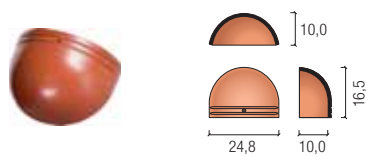
gąsior  
pulpitowy



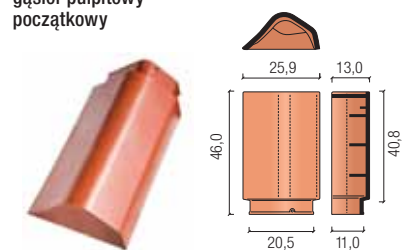
wentylacyjna



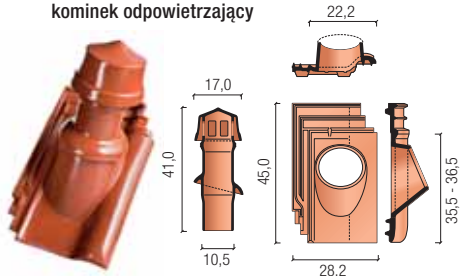
zamknięcie początkowe  
grzbietu nr 11



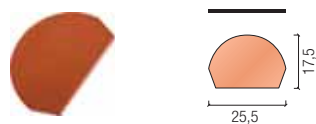
gąsior pulpitowy  
początkowy



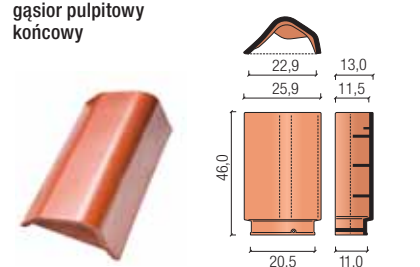
kominek  
odpowietrzający

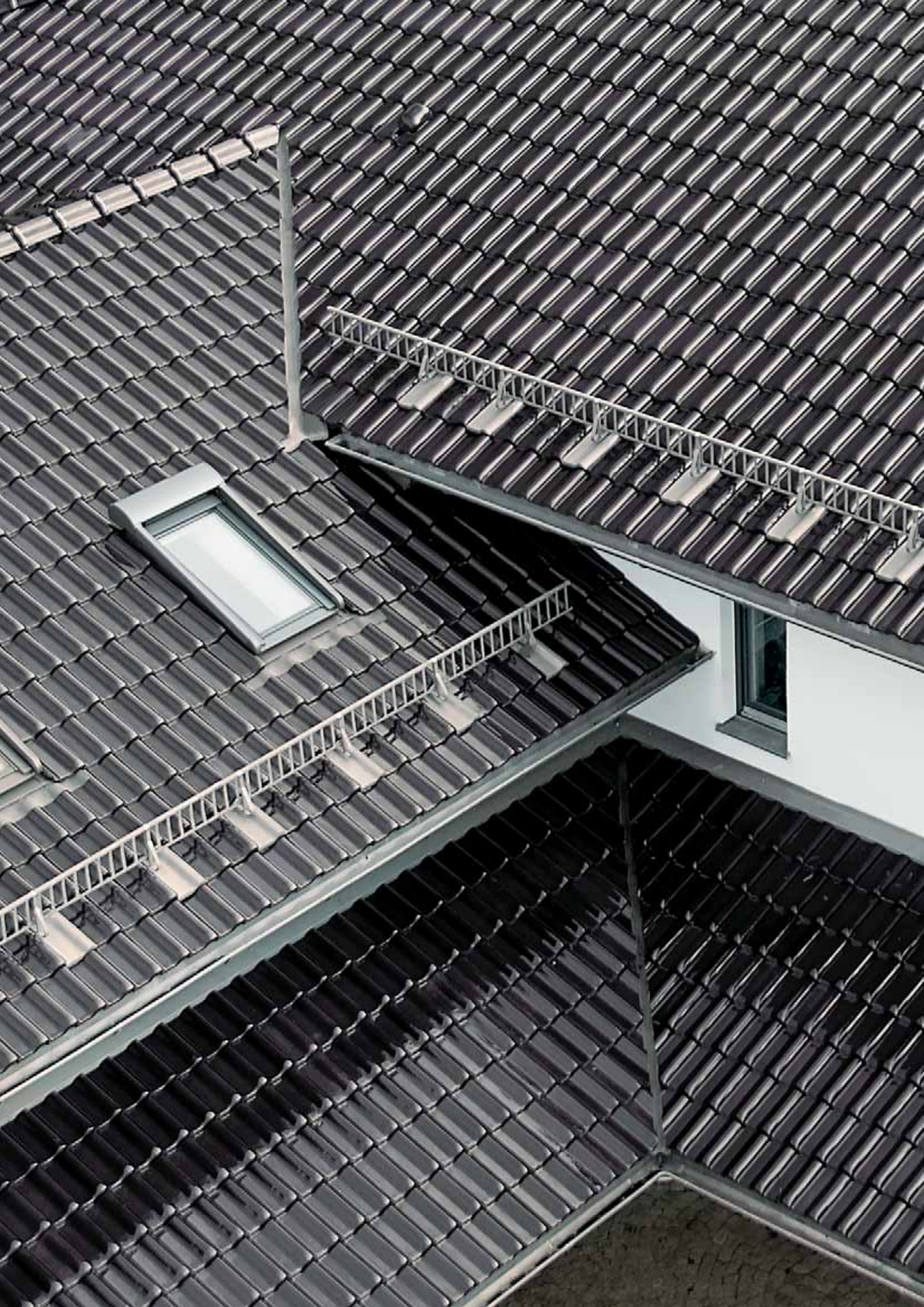


zamknięcie początkowe  
kalenicy nr 11



gąsior pulpitowy  
końcowy







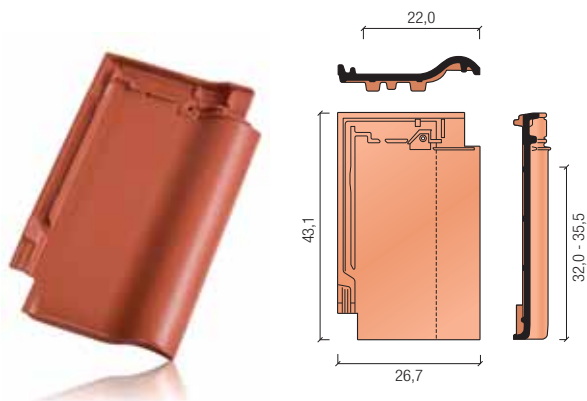
## Renesansowa Alegra 12

**Alegra 12** to dachówka o nowoczesnej i prostej stylistyce, która nawiązuje jednocześnie w bezpośredni sposób do grupy dachówek renesansowych. Modele te charakteryzuje klasyczny kształt fali o czytelnym profilu, który szczególnie mocno podkreśla pionowe linie połaci. Dopracowane i wyważone proporcje sprawiają, że doskonale prezentuje się ona na każdym dachu. System szczelnych zamków doskonale chroni dom przed działaniem warunków atmosferycznych oraz umożliwia stosowanie dachówki na dachach o niskim kącie nachylenia. Nowoczesny system mocowania spinkami SturmFIX umożliwia szybsze i łatwiejsze układanie oraz zapewnia zwiększone bezpieczeństwo.

**Alegra 12** jest oferowana wraz z szeroką gamą dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Równie ważne są produkty z oferty akcesoriów technicznych Koramic. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo. Zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwia wykonanie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.



### Dachówka podstawowa



### Dane techniczne

<b>Minimalne zapotrzebowanie [szt./m<sup>2</sup>]</b>	12,8
<b>Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]</b>	ok. 2,5
<b>Długość krycia [cm]</b>	32,0 - 35,5
<b>Średnia długość krycia [cm]</b>	33,8
<b>Szerokość krycia [cm]</b>	22,0
<b>Wymiary [cm]k</b>	43,1 x 26,7
<b>Orientacyjny ciężar dachówki [kg]</b>	3,2
<b>Ilość na palecie [szt.]</b>	240
<b>Ilość w paczce [szt.]</b>	6
<b>Minimalny kąt nachylenia* [°]</b>	20 / 16*

\*przy zastosowaniu membrany dachowej

### Dostępność kolorów



—  
czerwona  
angoba

—  
orzechowa  
angoba  
szlachetna

—  
kasztanowa  
angoba  
szlachetna

—  
czarna  
angoba

—  
czarna  
angoba  
szlachetna



czerwona  
angoba

—  
kasztanowa angoba  
szlachetna

—  
orzechowa angoba  
szlachetna

—  
czarna  
angoba





**Aksesoria ceramiczne**

**szczytowa lewa**

**kominek odpowietrzający**

**gąsior początkowy kalenicy nr 20**

**szczytowa prawa**

**czapa kominka odpowietrzającego**

**gąsior końcowy kalenicy nr 20**

**dwufalowa**

**antenowa + nasadka**

**gąsior początkowy grzbietu nr 20**

**wentylacyjna**

**gąsior nr 20**

**trójkąt uniwersalny I**





## Renesansowa E32

**E32** to dachówka nawiązująca do epoki Renesansu. Najkrótszą definicją tego okresu jest odrodzenie sztuki i nauk, czerpiące swój wzór z kultury i architektury włoskiej. Dachówki renesansowe charakteryzuje klasyczny kształt fali o czytelnym profilu, który szczególnie mocno podkreśla pionowe linie połaci. Bardzo bogata oferta kolorystyczna umożliwia dobór dachówki według indywidualnych preferencji i architektury budynku. Głębokie i szczelne zamki doskonale chronią dom przed działaniem warunków atmosferycznych oraz umożliwiają jej stosowanie na dachach o niskim kącie nachylenia. Dzięki dostępnemu na zamówienie systemowi klinów dachowych nadaje się najlepiej, spośród dachówek zakładkowych, do formowania skomplikowanych kształtów, np. wolicz oczek.

**E32** jest oferowana wraz z szeroką gamą dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Równie ważne są produkty z oferty akcesoriów technicznych Koramic. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo. Zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwia wykonanie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.



## Dachówka podstawowa



## Dane techniczne

Minimalne zapotrzebowanie [szt./m <sup>2</sup> ]	14,5
Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]	ok. 2,5
Długość krycia [cm]	34,7 - 35,3
Średnia długość krycia [cm]	35,0
Szerokość krycia [cm]	19,5
Wymiary [cm]	41,4 x 25,0
Orientacyjny ciężar dachówki [kg]	3,2
Ilość na palecie [szt.]	280
Ilość w paczce [szt.]	7
Minimalny kąt nachylenia* [°]	22 / 16*

\*przy zastosowaniu membrany dachowej

## Dostępność kolorów


 czerwona  
angoba

 kasztanowa  
angoba  
szlachetna

 orzechowa  
angoba  
szlachetna

 grafitowa  
angoba  
szlachetna

 czarna  
angoba

 czarna  
angoba  
szlachetna

 czerwona  
angoba

 kasztanowa angoba  
szlachetna

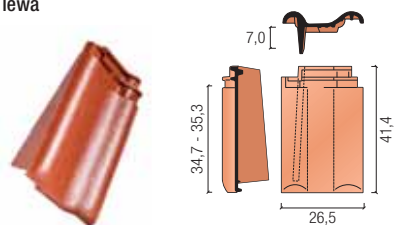
 orzechowa angoba  
szlachetna

 grafitowa angoba  
szlachetna

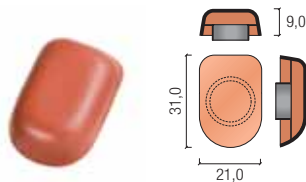
 czarna angoba  
szlachetna

## Akcesoria ceramiczne

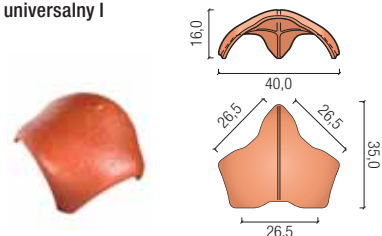
szczytowa  
lewa



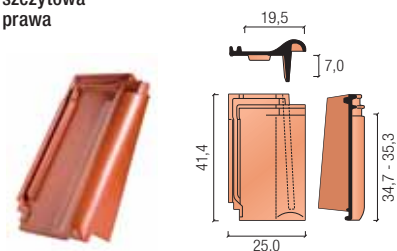
czapa kominka  
odpowietrzające



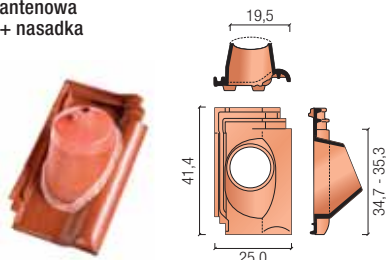
trójkąt  
universalny I



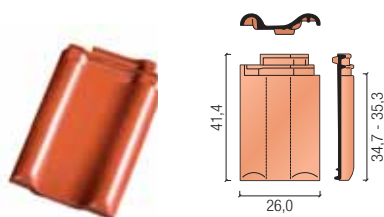
szczytowa  
prawa



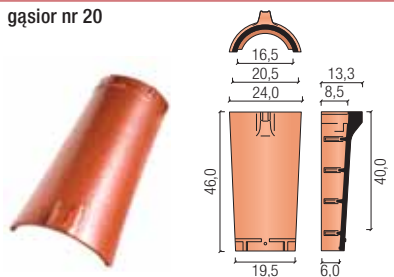
antenowa  
+ nasadka



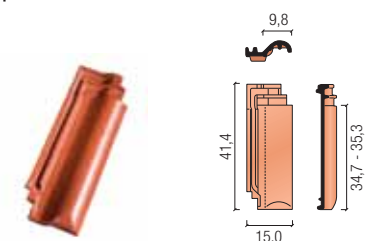
dwufalowa



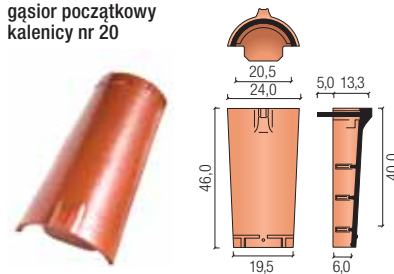
gąsior nr 20



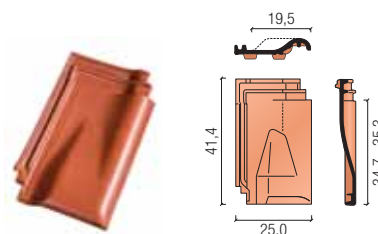
połówkowa



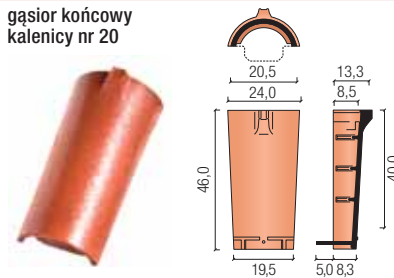
gąsior początkowy  
kalenicy nr 20



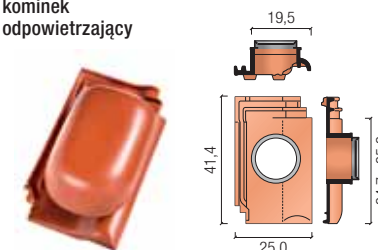
wentylacyjna



gąsior końcowy  
kalenicy nr 20



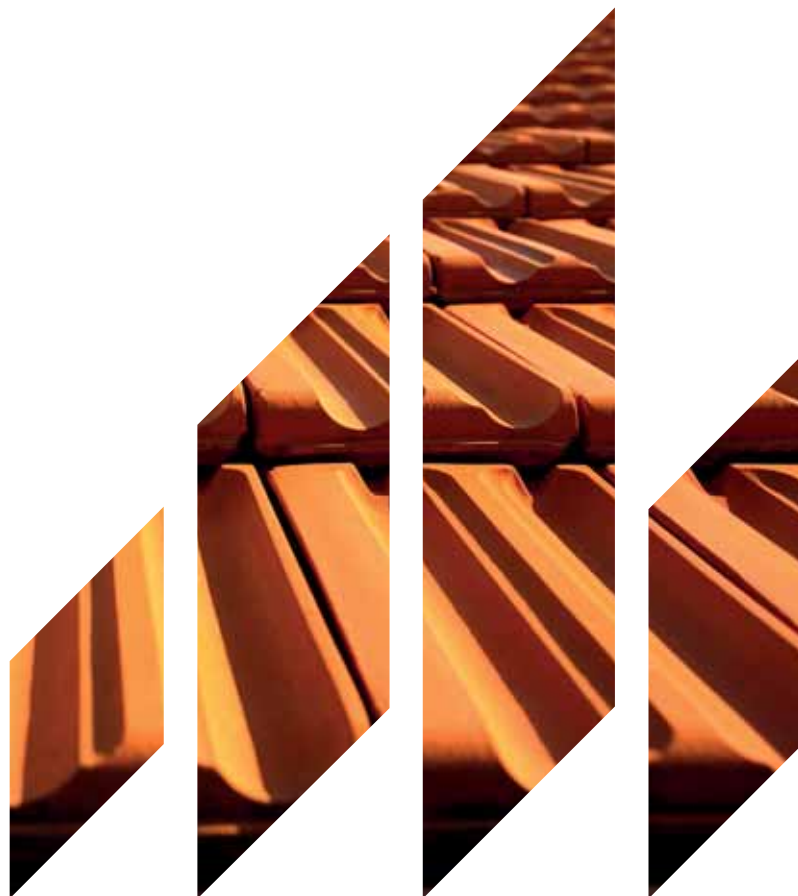
kominek  
odpowietrzający



gąsior początkowy  
grzbietu nr 20







## Marsylka

---

To pierwsza dama wśród dachówek zakładkowych. Jej charakterystyczne dwa wyłobienia (muldy) są znakiem rozpoznawczym tej jednej z najstarszych i najpopularniejszych dachówek zakładkowych i jednocześnie najważniejszą, przyciągającą oko cechą estetyczną. Marsylka spopularyzowała wyprofilowania tworzące tzw. zamki, które ułatwiają szczelne dopasowanie dachówek podczas układania. Rozpoznawalny kształt i delikatna faktura dachu krytego Marsylką owocuje charakterystycznym, gęstym światłocieniem widocznym na połaci. Ten wyjątkowy efekt będzie widoczny zarówno na prostym, dwuspadowym dachu, jak i na skomplikowanej połaci o wielu płaszczyznach.







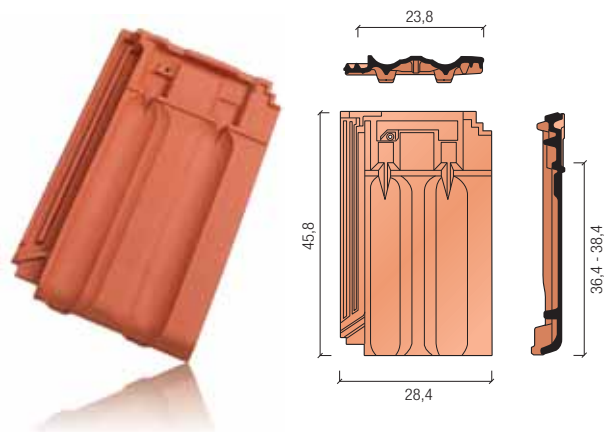
## Marsylka Mondo 11

**Mondo 11** należy do rodziny Marsylek, czyli najstarszej i jednej z najpopularniejszych grup pośród dachówek zakładkowych. Ich znakiem rozpoznawczym są dwa charakterystyczne wyżłobienia, będące najważniejszą, przyciągającą oko cechą estetyczną. Rozpoznawalny kształt i delikatna faktura dachu krytego Marsylką owocuje charakterystycznym, gęstym światłocieniem widocznym na połaci. Ten wyjątkowy efekt będzie widoczny zarówno na prostym, dwuspadowym dachu, jak i na skomplikowanej połaci o wielu płaszczyznach. Jako model o tradycyjnym, historycznym kształcie znakomicie nadaje się do renowacji obiektów zabytkowych. Układanie dachówki staje się szybsze i łatwiejsze dzięki zastosowaniu systemu mocowania spinkami SturmFIX, który dodatkowo zwiększa bezpieczeństwo, a system szczelnych zamków umożliwia stosowanie jej na dachach o niskim kącie nachylenia.

**Mondo 11** jest oferowana wraz z szeroką gamą dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Równie ważne są produkty z oferty akcesoriów technicznych Koramic. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo. Zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwia wykonanie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.



### Dachówka podstawowa



### Dane techniczne

Minimalne zapotrzebowanie [szt./m <sup>2</sup> ]	10,9
Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]	ok. 3,0
Długość krycia [cm]	36,4 - 38,4
Średnia długość krycia [cm]	37,4
Szerokość krycia [cm]	23,8
Wymiary [cm]	45,8 x 28,4
Orientacyjny ciężar dachówki [kg]	4,2
Ilość na palecie [szt.]	240
Ilość w paczce [szt.]	5
Minimalny kąt nachylenia [-]	22 / 16*

\*przy zastosowaniu membrany dachowej

### Dostępność kolorów



naturalna  
czerwień

czerwona  
angoba

staromiejska  
angoba

miedziano-  
brązowa  
angoba

burgundowa  
angoba  
szlachetna

czarna  
angoba



naturalna  
czerwień

czerwona  
angoba

staromiejska  
angoba

miedziano-brązowa  
angoba

czarna  
angoba



**Aksesoria ceramiczne**

**szczytowa lewa**

**kominek odpowietrzający**

**gąsior początkowy kalenicy**

**szczytowa prawa**

**czapa kominka odpowietrzającego**

**gąsior końcowy kalenicy**

**dwufalowa**

**antenowa + nasadka**

**gąsior początkowy grzbietu**

**wentylacyjna**

**gąsior nr 2**

**trójkąt uniwersalny nr 2**





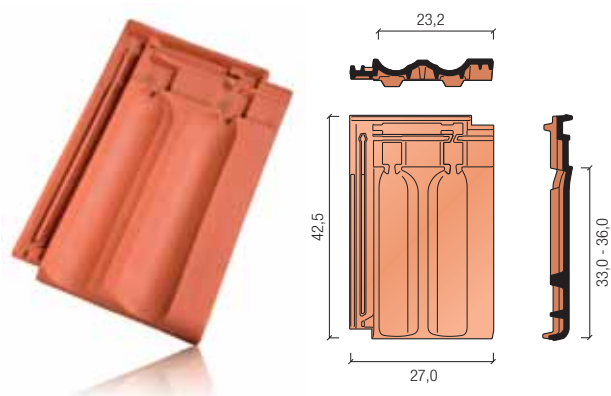
## Marsylka Marsylka

**Marsylka** to pierwsza dama wśród dachówek zakładkowych, gdyż jest najstarszą, a jednocześnie wciąż jedną z najpopularniejszych przedstawicielek tej grupy. Jej znakiem rozpoznawczym są dwa charakterystyczne wyźłobienia, będące najważniejszą, przyciągającą oko cechą estetyczną. Rozpoznawalny kształt i delikatna faktura dachu krytego Marsylką owocuje charakterystycznym, gęstym światłocieniem widocznym na połaci. Ten wyjątkowy efekt będzie widoczny zarówno na prostym, dwuspadowym dachu, jak i na skomplikowanej połaci o wielu płaszczyznach. Dodatkowo wyróżnia ją możliwość układania klasycznie, jak też mijankowo, z przesunięciem o połowę szerokości w kolejnych rzędach. Jako model o tradycyjnym, historycznym kształcie znakomicie nadaje się do renowacji obiektów zabytkowych, czemu sprzyja duża tolerancja długości krycia.

**Marsylka** jest oferowana wraz z szeroką gamą dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Równie ważne są produkty z oferty akcesoriów technicznych Koramic. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo. Zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwia wykonanie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.



### Dachówka podstawowa



### Dane techniczne

Minimalne zapotrzebowanie [szt./m <sup>2</sup> ]	12,0
Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]	ok. 2,5
Długość krycia [cm]	33,0 - 36,0
Średnia długość krycia [cm]	34,5
Szerokość krycia [cm]	23,2
Wymiary [cm]	42,5 x 27,0
Orientacyjny ciężar dachówki [kg]	3,6
Ilość na palecie [szt.]	240
Ilość w paczce [szt.]	6
Minimalny kąt nachylenia* [°]	30 / 24*

\*przy zastosowaniu membrany dachowej

### Dostępność kolorów



naturalna  
czerwień

czerwona  
angoba

ceglasta  
angoba  
szlachetna

antracytowa  
angoba

czarna  
angoba  
szlachetna



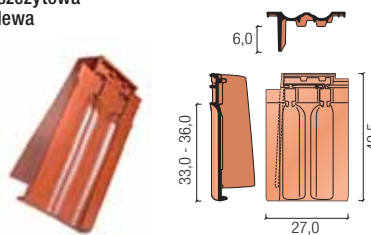
naturalna  
czerwień

ceglasta angoba  
szlachetna

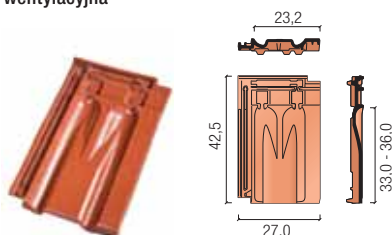
antracytowa  
angoba

## Akcesoria ceramiczne

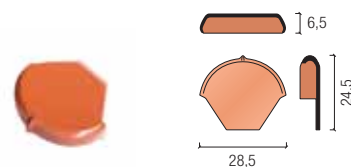
szczytowa  
lewa



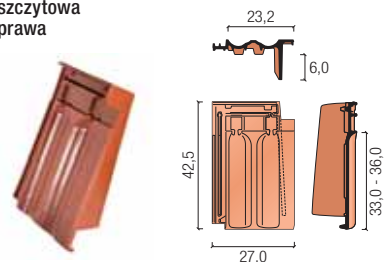
wentylacyjna



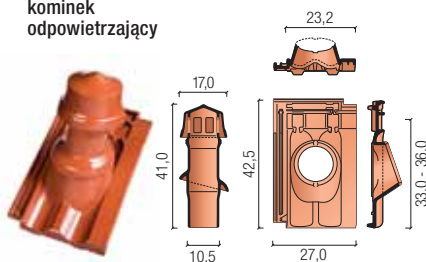
zamknięcie końcowe  
kalenicy nr 11



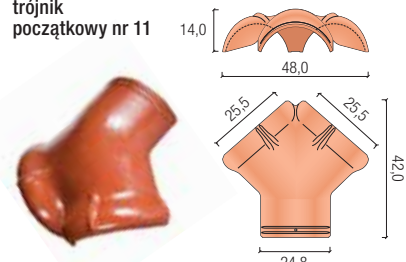
szczytowa  
prawa



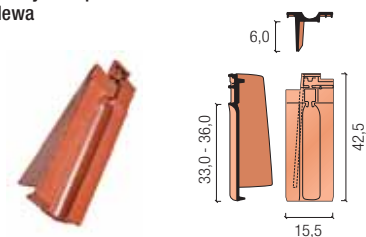
kominek  
odpowietrzający



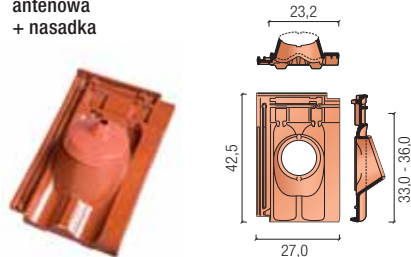
trójkąt  
początkowy nr 11



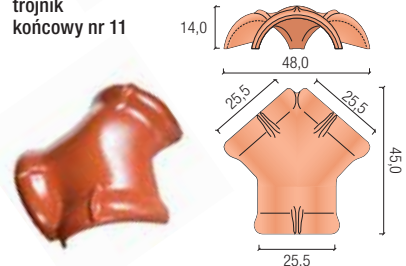
szczytowa półówkowa  
lewa



antenowa  
+ nasadka



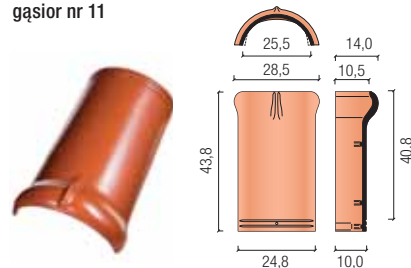
trójkąt  
końcowy nr 11



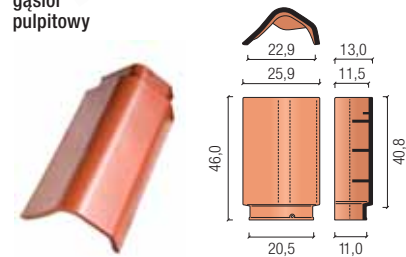
szczytowa półówkowa  
prawa



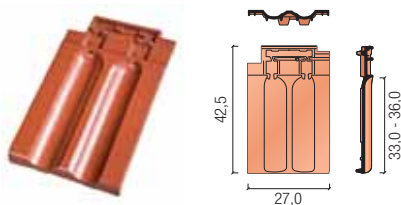
gąsior nr 11



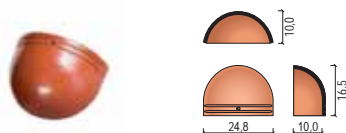
gąsior  
pulpitowy



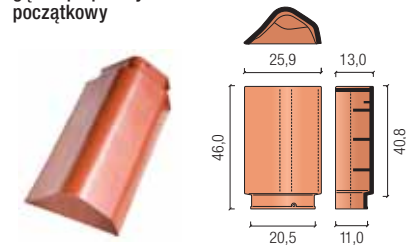
dwufalowa



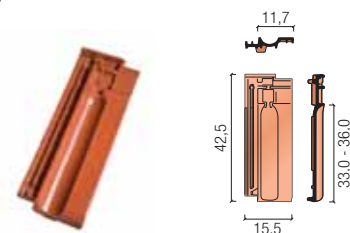
zamknięcie początkowe  
grzbietu nr 11



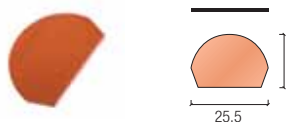
gąsior pulpitowy  
początkowy



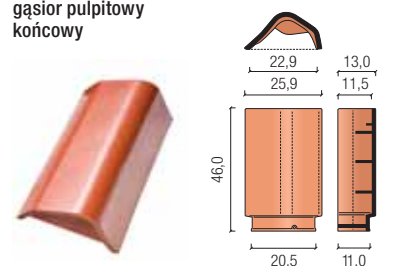
półówkowa



zamknięcie początkowe  
kalenicy nr 11



gąsior pulpitowy  
końcowy









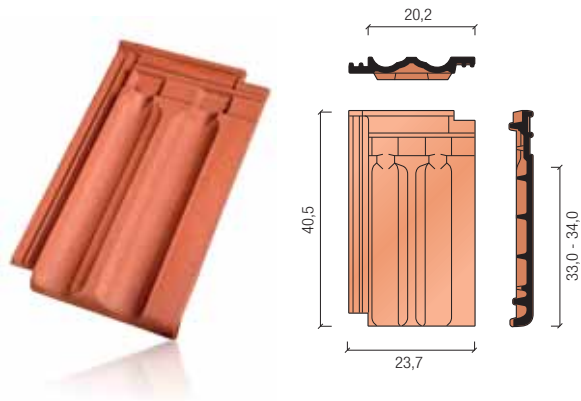
## Marsylka Tradi 15

**Tradi 15** należy do rodziny Marsylek, czyli najstarszej i jednej z najpopularniejszych grup pośród dachówek zakładkowych. Ich znakiem rozpoznawczym są dwa charakterystyczne wyżłobienia, będące najważniejszą, przyciągającą oko cechą estetyczną. Rozpoznawalny kształt i delikatna faktura dachu krytego Marsylką owocuje charakterystycznym, gęstym światłocieniem widocznym na połaci. Ten wyjątkowy efekt będzie widoczny zarówno na prostym, dwuspadowym dachu, jak i na skomplikowanej połaci o wielu płaszczyznach. Jako model o tradycyjnym, historycznym kształcie znakomicie nadaje się do renowacji obiektów zabytkowych.

**Tradi 15** jest oferowana wraz z szeroką gamą dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Równie ważne są produkty z oferty akcesoriów technicznych Koramic. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo. Zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwi wykonanie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.



### Dachówka podstawowa



### Dane techniczne

Minimalne zapotrzebowanie [szt./m <sup>2</sup> ]	14,6
Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]	ok. 2,5
Długość krycia [cm]	33,0 - 34,0
Średnia długość krycia [cm]	33,5
Szerokość krycia [cm]	20,2
Wymiary [cm]	40,5 x 23,7
Orientacyjny ciężar dachówki [kg]	3,1
Ilość na palecie [szt.]	256
Ilość w paczce [szt.]	8
Minimalny kąt nachylenia* [°]	30 / 24*

\*przy zastosowaniu membrany dachowej

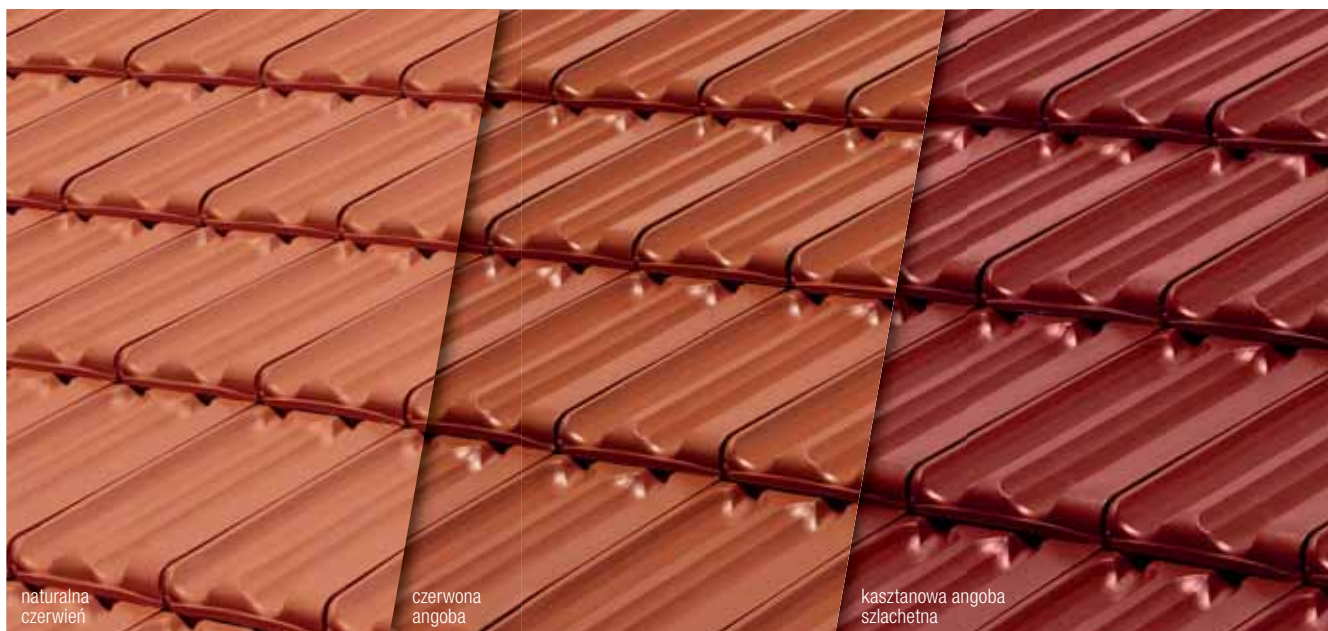
### Dostępność kolorów



naturalna  
czerwień

czerwona  
angoba

kasztanowa  
angoba  
szlachetna



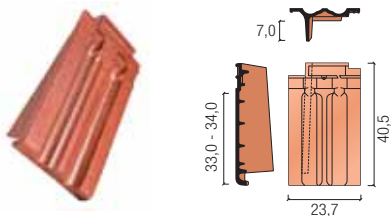
naturalna  
czerwień

czerwona  
angoba

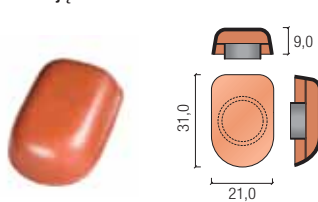
kasztanowa angoba  
szlachetna

## Akcesoria ceramiczne

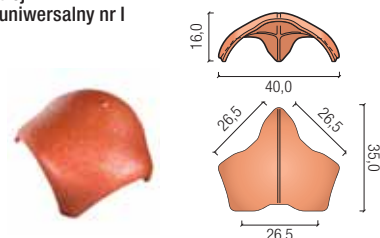
szczytowa  
lewa



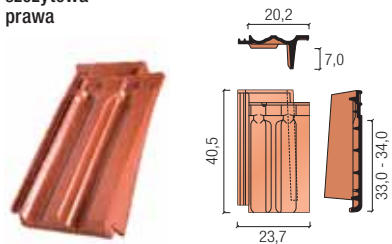
czapa kominka  
odpowietrzające



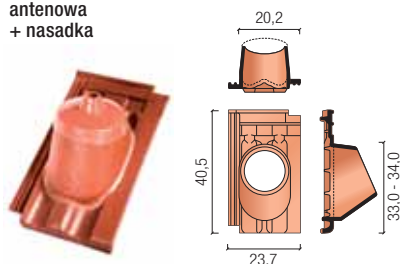
trójkąt  
uniwersalny nr I



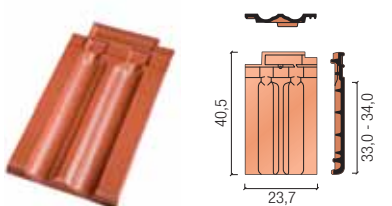
szczytowa  
prawa



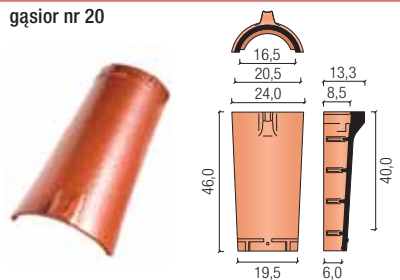
antenowa  
+ nasadka



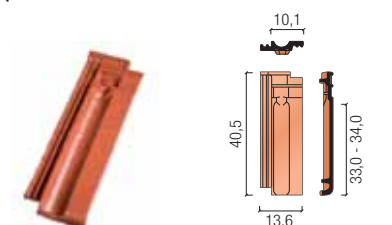
dwufalowa



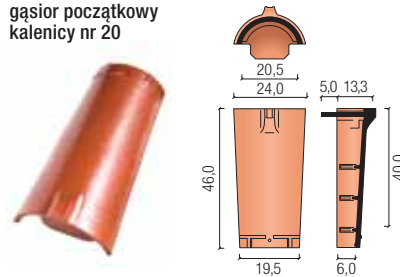
gąsior nr 20



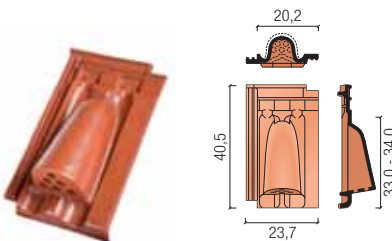
połówkowa



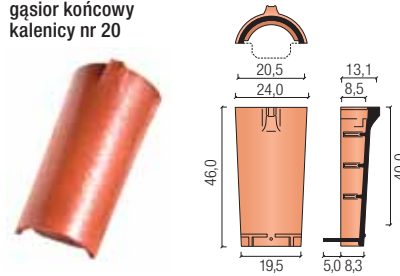
gąsior początkowy  
kalenicy nr 20



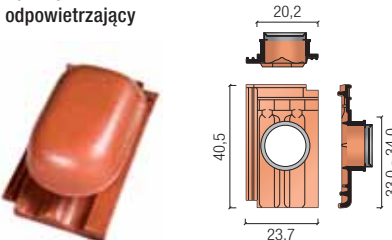
wentylacyjna



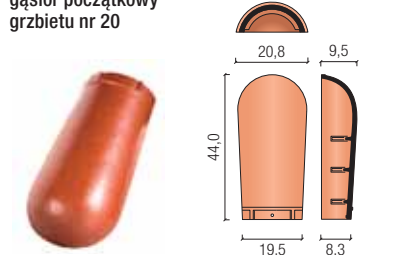
gąsior końcowy  
kalenicy nr 20



kominek  
odpowietrzający



gąsior początkowy  
grzbietu nr 20





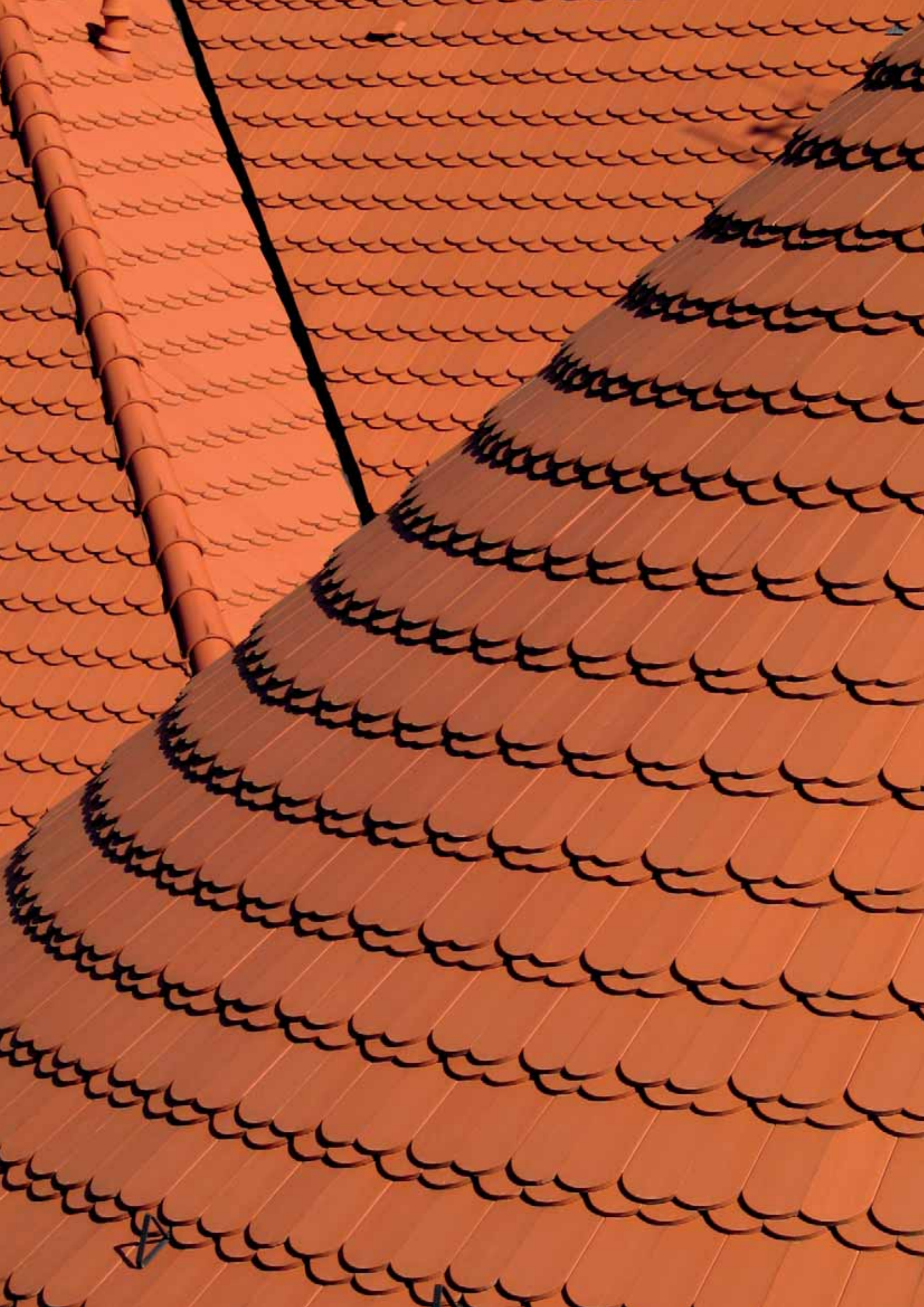


## Karpiówka

Karpiówka, dachówka o bardzo długiej tradycji, tworzy niepowtarzalny styl domu. Jej małe rozmiary i nawiązanie kształtem do drewnianych gontów powodują, że swoje możliwości najlepiej prezentuje na skomplikowanych połaciach, z kolei prostym dachom dwuspadowym nadaje szlachetny, dworski charakter. Dachy kryte karpiówką ożywają płynnymi liniami krzywizn, fal, tzw. wolic oczu czy wieżyczek. Można przy tym układać ją na kilka sposobów, np. w łuskę lub w koronkę. Różnorodne wykroje dolnej krawędzi dachówki i bogata oferta kolorystyczna pozwalają stworzyć na połaci ciekawe wzory. Ostateczny efekt zawsze będzie doskonały, świeży i oryginalny.











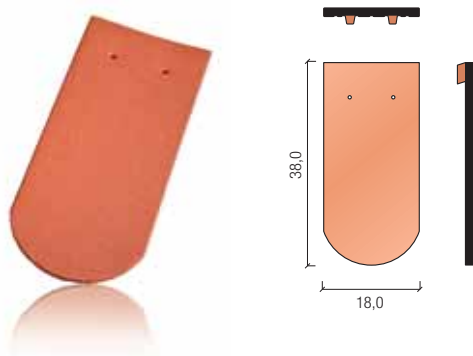
## Karpiówka

**Karpiówka** to jeden z najstarszych i najpopularniejszych typów dachówek. Jej niewielkie rozmiary powodują, że swoje możliwości najlepiej prezentuje na skomplikowanych połaciach, które pomagają formować jak żaden inny model. Znakomicie sprawdza się także na prostych, choćby dwuspadowych dachach, którym nadaje szlachetny, dworskowy charakter. Dachy kryte karpiówką ożywają dzięki płynnym liniom krzywizn, fal, wolic oczek czy wieżyczek. Dodatkowo karpiówkę można układać na kilka sposobów, z których najpopularniejszymi są łuska i koronka. Różnorodne wykroje dolnej krawędzi dachówki, bogata oferta kolorystyczna i wybór techniki układania pozwala wybierać spośród szerokiego wachlarza możliwych efektów i wzorów jakie uzyskamy przy jej zastosowaniu. Ostateczny efekt zawsze będzie doskonały, świeży i oryginalny.

**Karpiówka** jest oferowana wraz z bardzo szeroką gamą dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Równie ważne są produkty z oferty akcesoriów technicznych Koramic. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo. Zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwi wykończenie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.



### Dachówka podstawowa



### Dane techniczne

<b>Orientacyjne zapotrzebowanie [szt./m<sup>2</sup>]</b>	36,0
<b>Zapotrzebowanie gąsiora nr 1 [szt./mb]</b>	ok. 2,8
<b>Zapotrzebowanie gąsiora nr 2 [szt./mb]</b>	ok. 2,8
<b>Zapotrzebowanie gąsiora nr 3 [szt./mb]</b>	ok. 2,8
<b>Zapotrzebowanie gąsiora nr 5 [szt./mb]</b>	ok. 3,5
<b>Długość krycia [cm]</b>	14,5 - 16,5
<b>Szerokość krycia [cm]</b>	18,0
<b>Wymiary [cm]</b>	38,0 x 18,0
<b>Orientacyjny ciężar dachówki [kg]</b>	1,6
<b>Ilość na palecie [szt.]</b>	540 / 480*
<b>Ilość w paczce [szt.]</b>	10
<b>Minimalny kąt nachylenia* [°]</b>	30 / 24**

\*dotyczy koloru czarna angoba szlachetna

\*\*przy zastosowaniu membrany dachowej

### Dostępność kolorów



naturalna czerwień

czerwona angoba

miedziana angoba

ceglasta angoba szlachetna

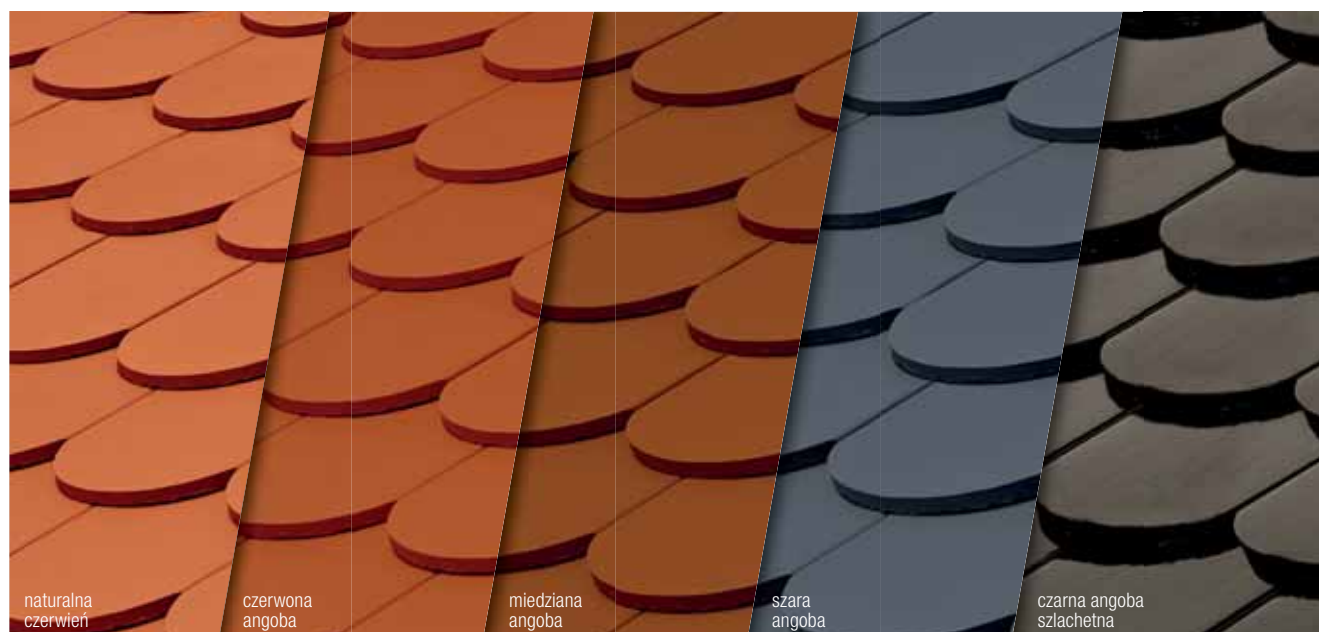
brązowa angoba

zielona angoba

szara angoba

antracytowa angoba

czarna angoba szlachetna



naturalna czerwień

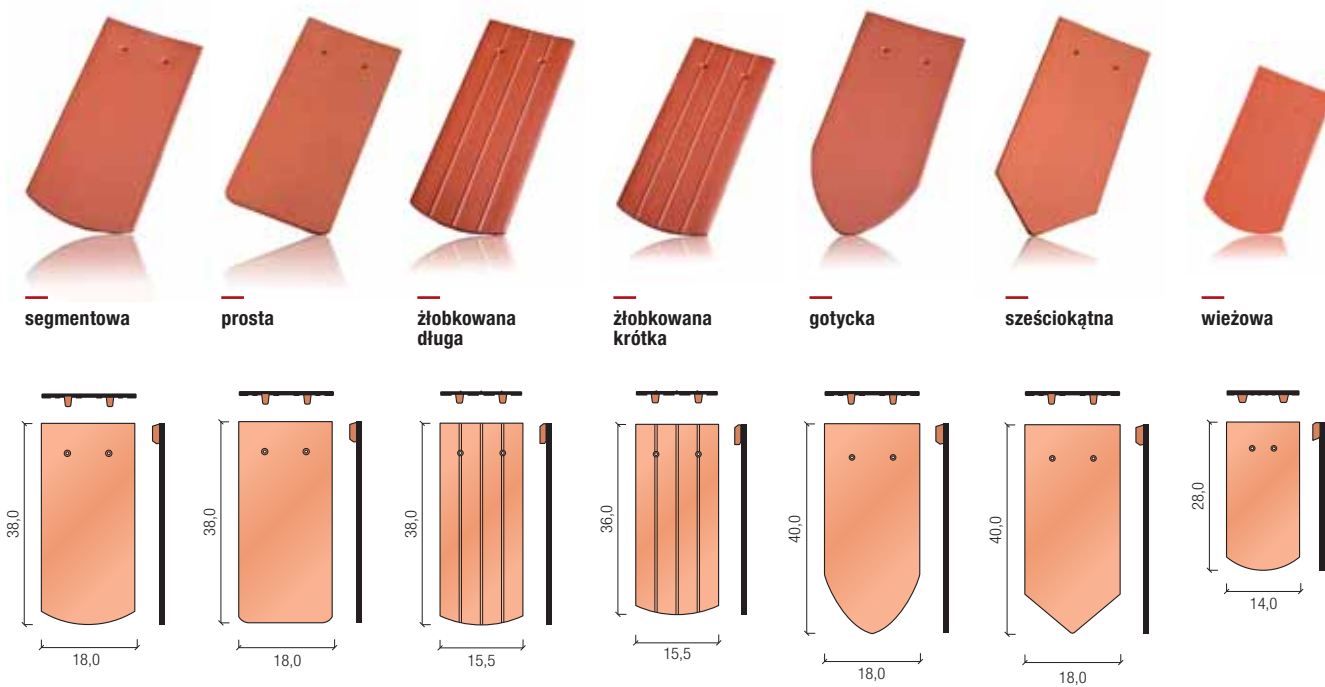
czerwona angoba

miedziana angoba

szara angoba

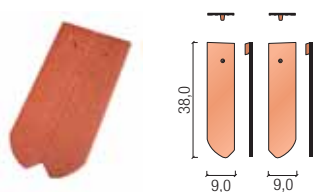
czarna angoba szlachetna

Pozostałe wykroje

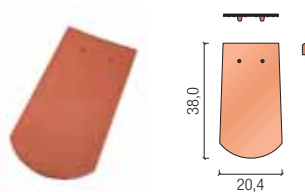


Aksesoria ceramiczne - wykrój półokrągły

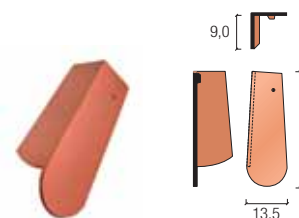
dachówka 1/2



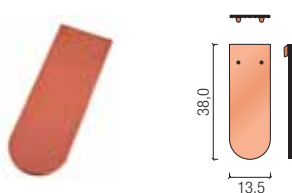
wyrównawcza



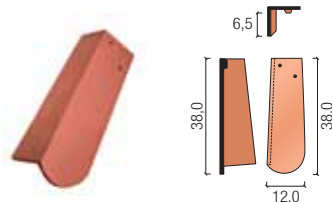
szczytowa 3/4 lewa



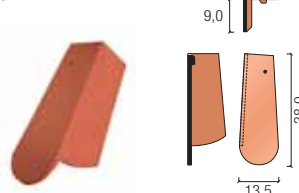
dachówka 3/4



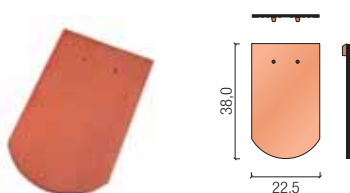
szczytowa 1/2 lewa



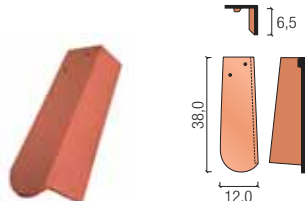
szczytowa 3/4 prawa



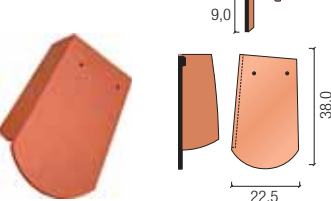
dachówka 5/4



szczytowa 1/2 prawa

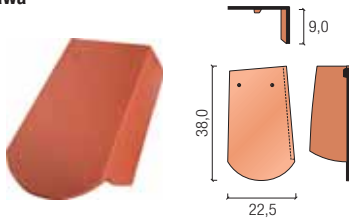


szczytowa 5/4 lewa

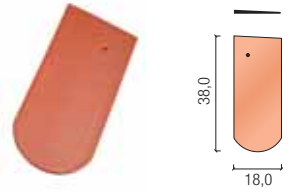


Aksesoria ceramiczne - wykrój półokrągły

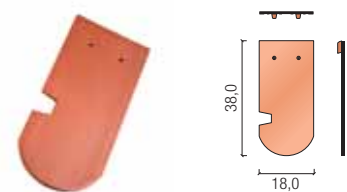
**szczytowa 5/4  
prawa**



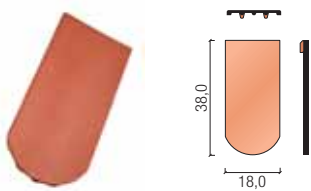
**klinowa  
lewa**



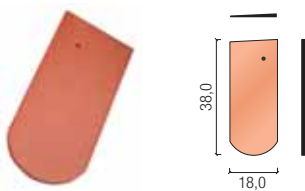
**wykrojona went.  
prawa - "koronka"**



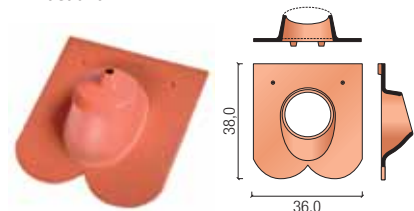
**powierzchniowa  
wentylacyjna**



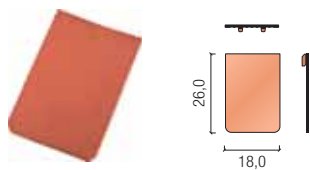
**klinowa  
prawa**



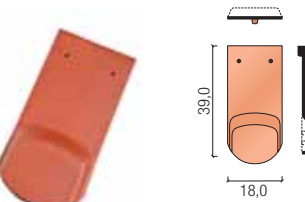
**antenowa  
+ nasadka**



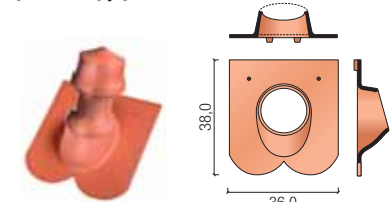
**okapowa**



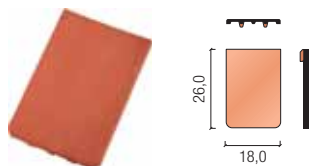
**wentylacyjna  
wypukła**



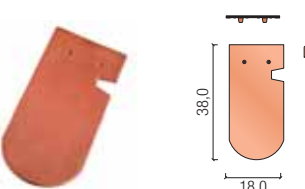
**kominek  
odpowietrzający**



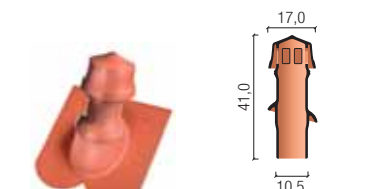
**okapowa  
wentylacyjna**



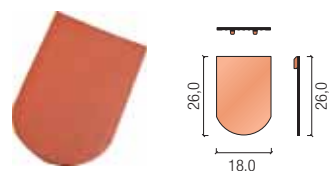
**wykrojona went.  
lewa - "łuska"**



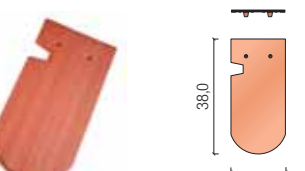
**kominek  
odpowietrzający**



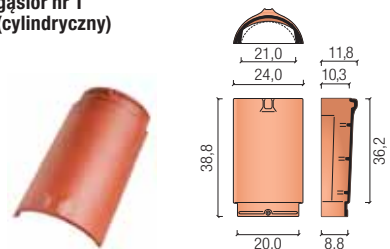
**kalenicowa**



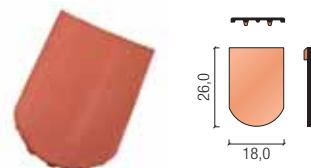
**wykrojona went.  
prawa - "łuska"**



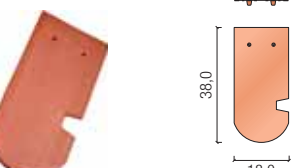
**gąsior nr 1  
(cylindryczny)**



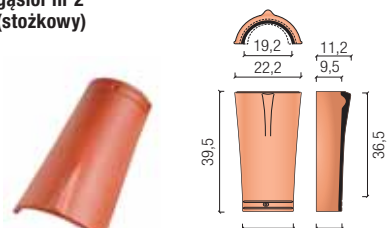
**kalenicowa  
wentylacyjna**



**wykrojona went.  
lewa - "koronka"**

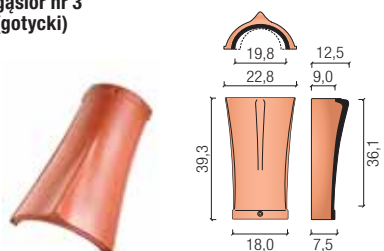


**gąsior nr 2  
(stożkowy)**

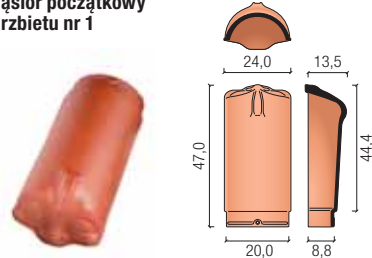


Akcesoria ceramiczne - wykrój półokrągły

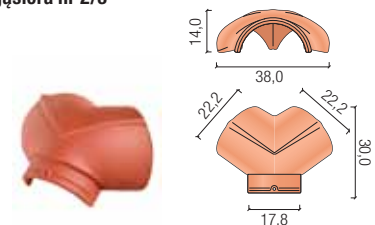
gąsior nr 3  
(gotycki)



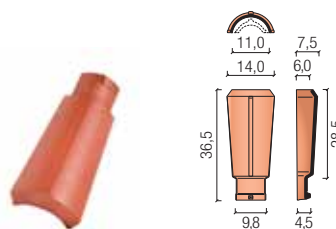
gąsior początkowy  
grzbietu nr 1



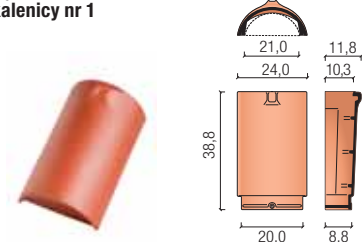
trójkąt początkowy  
gąsiora nr 2/3



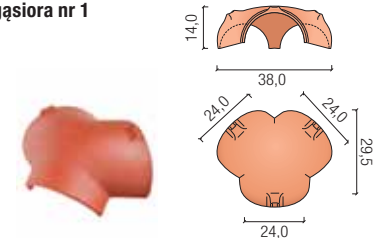
gąsior nr 5 (wieżowy)



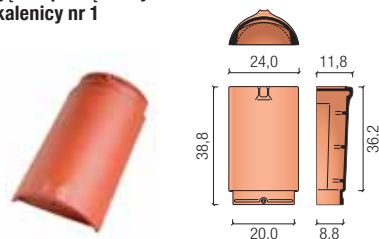
gąsior końcowy  
kalenicy nr 1



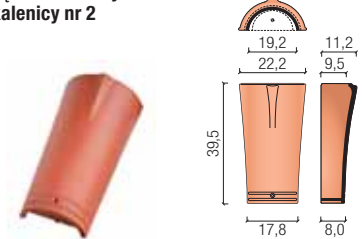
trójkąt końcowy  
gąsiora nr 1



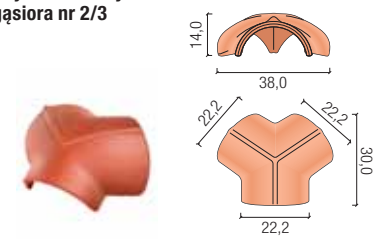
gąsior początkowy  
kalenicy nr 1



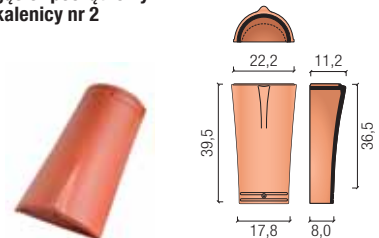
gąsior końcowy  
kalenicy nr 2



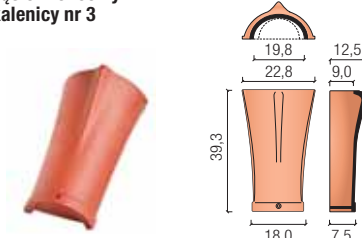
trójkąt końcowy  
gąsiora nr 2/3



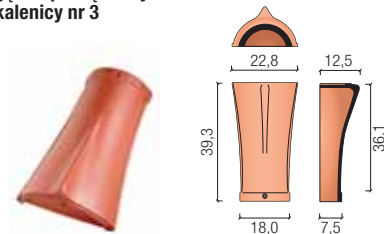
gąsior początkowy  
kalenicy nr 2



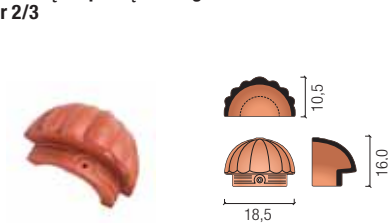
gąsior końcowy  
kalenicy nr 3



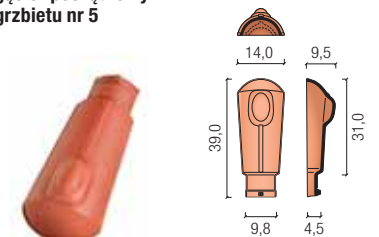
gąsior początkowy  
kalenicy nr 3



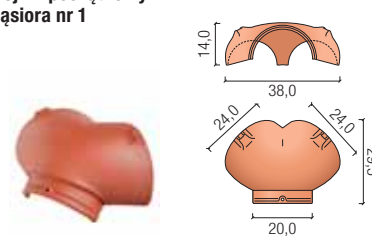
zamknięcie początkowe grzbietu  
nr 2/3



gąsior początkowy  
grzbietu nr 5



trójkąt początkowy  
gąsiora nr 1





## Dostępne dodatki i kolory



	półokrągła	segmentowa	prosta	żłobkowana długa	żłobkowana krótka	gotycka	sześciokątna	wieżowa
dachówka 1/1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
dachówka 1/2	✓	✓	✓	✓				
dachówka 3/4	✓	✓	✓	✓		✓	✓	
dachówka 5/4	✓	✓	✓	✓				
okapowa	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
kalenicowa	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
okapowa wentylacyjna	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
kalenicowa wentylacyjna	✓	✓	✓	✓	✓			
powierzchniowa wentylacyjna	✓	✓	✓	✓				
wentylacyjna wypukła	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
wykrojona lewa i prawa łuska	✓	✓	✓					
wykrojona lewa i prawa koronka	✓	✓		✓				
wyrównawcza	✓	✓	✓	✓				
szczytowa 1/2 lewa i prawa	✓	✓	✓	✓				
szczytowa 3/4 lewa i prawa	✓	✓	✓					
szczytowa 5/4 lewa i prawa	✓	✓	✓					
klinowa lewa i prawa	✓	✓	✓	✓				
kominek odpowietrzający	✓	✓	✓					

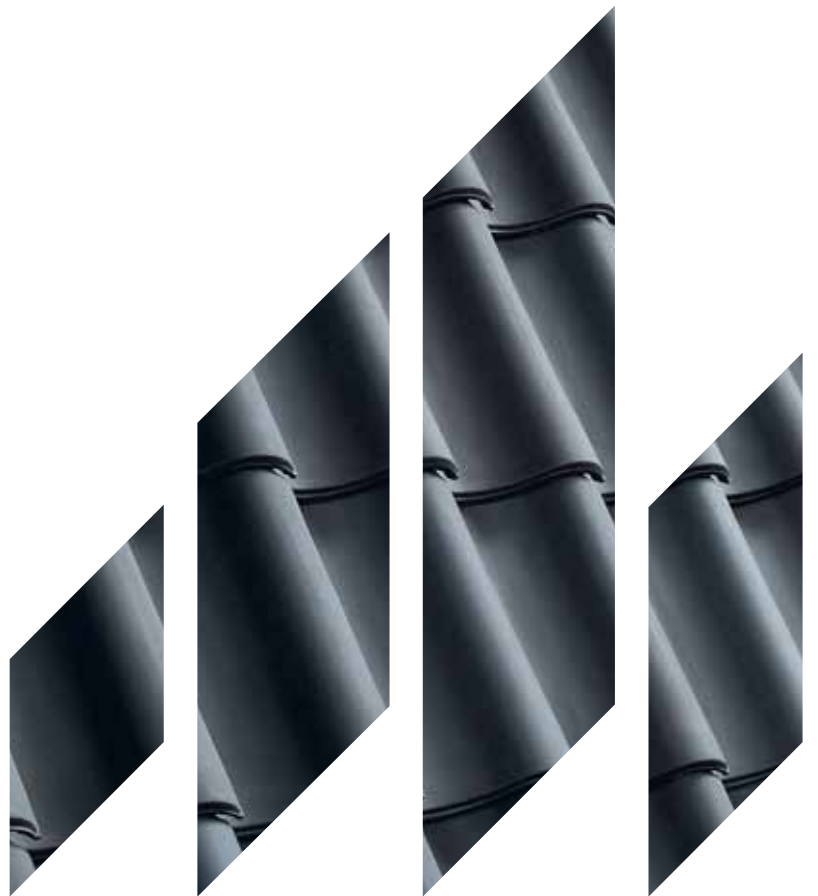
## Dostępne kolory

naturalna czerwień	✓	✓	nZ	✓	✓	nZ	✓	✓
czerwona angoba	✓	✓	nZ	✓	nZ	✓	nZ	nZ
miedziana angoba	✓	nZ	nZ	✓	nZ	nZ	nZ	nZ
brązowa angoba	✓	nZ	nZ	✓	nZ	nZ	nZ	nZ
zielona angoba	✓	nZ	nZ	nZ	nZ	nZ	nZ	nZ
szara angoba	✓	nZ	✓	nZ	nZ	nZ	nZ	nZ
antracytowa angoba	✓	✓	✓	✓	nZ	nZ	nZ	nZ
ceglasta angoba szlachetna	✓	nZ	nZ	✓	nZ	nZ	nZ	nZ
czarna angoba szlachetna	✓	nZ	nZ	nZ	nZ	nZ	nZ	nZ

nZ - produkt dostępny na zamówienie







## Holenderka

Holenderki to dachówki o tradycyjnym kształcie esówki, mającej przekrój w kształcie litery S, co sprawia, że pokryta nimi połać dachu zyskuje piękny, charakterystyczny, pofalowany wygląd. Od esówki, swojego historycznego wzorca, różnią się przede wszystkim zamkami pionowymi i poziomymi, które z oczywistych względów wpływają na zwiększenie szczelności pokrycia. Dzięki połączeniu tradycji z nowoczesnością dachówki te mają szeroki zakres zastosowań wszędzie tam, gdzie inwestor lub architekt poszukuje klasycznej, falistej formy.





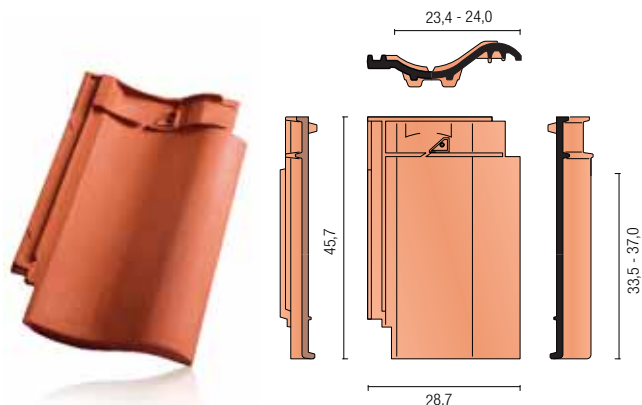
## Holenderka Madura

**Madura** wyróżnia się klasycznym kształtem esówek. Sprawia on, że połać dachu zachowuje piękny wzór charakterystyczny dla dachówek tworzących w przekroju literę S. Od swojego historycznego wzorca różni się przede wszystkim zamkami pionowymi i poziomymi, które wpływają na zwiększenie szczelności pokrycia. Dzięki połączeniu tradycji z nowoczesnością, dachówki te mają szeroki zakres zastosowań wszędzie tam, gdzie inwestor lub architekt poszukuje klasycznej, falistej formy. Jako model o tradycyjnym, historycznym kształcie znakomicie nadaje się do renowacji dachów, czemu sprzyja bardzo duża tolerancja długości krycia.

**Madura** jest oferowana wraz z szeroką gamą dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Równie ważne są produkty z oferty akcesoriów technicznych Koramic. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo. Zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwia wykonanie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.



### Dachówka podstawowa



### Dane techniczne

Minimalne zapotrzebowanie [szt./m <sup>2</sup> ]	11,3
Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]	ok. 3,0
Długość krycia [cm]	33,5 - 37,0
Średnia długość krycia [cm]	35,2
Szerokość krycia [cm]	23,4 - 24,0
Wymiary [cm]	45,7 x 28,7
Orientacyjny ciężar dachówki [kg]	3,8
Ilość na palecie [szt.]	240
Minimalny kąt nachylenia* [°]	25*

\*przy zastosowaniu membrany dachowej

### Dostępność kolorów



naturalna  
czerwień

amarantowa  
angoba

czerwono-  
brązowa  
angoba

burgundowa  
glazura

szara  
angoba

czarna  
angoba  
szlachetna

czarna  
glazura



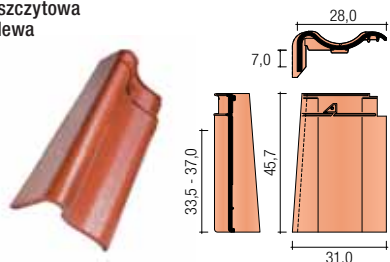
naturalna  
czerwień

szara  
angoba

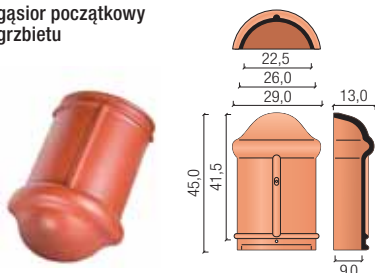
czarna angoba  
szlachetna

## Akcesoria ceramiczne

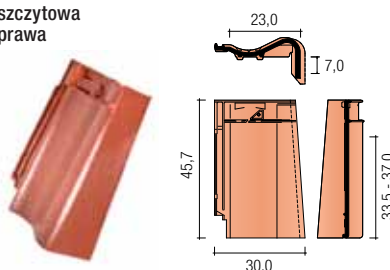
szczytowa  
lewa



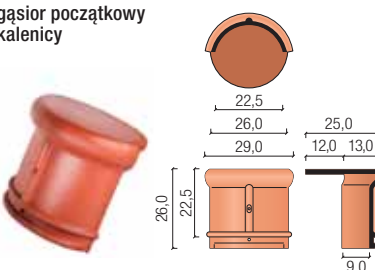
gąsior początkowy  
grzbietu



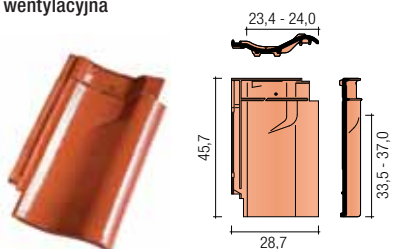
szczytowa  
prawa



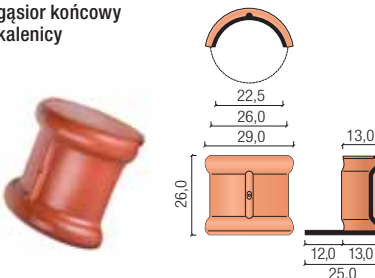
gąsior początkowy  
kalenicy



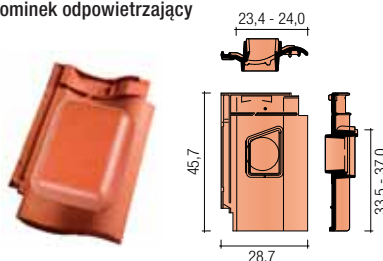
wentylacyjna



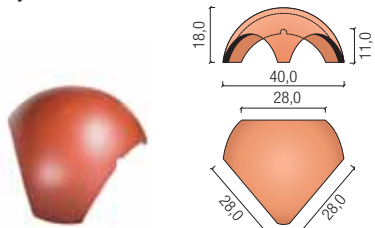
gąsior końcowy  
kalenicy



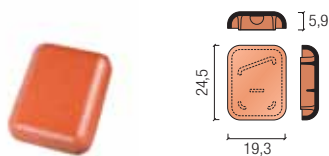
kominek odpowietrzający



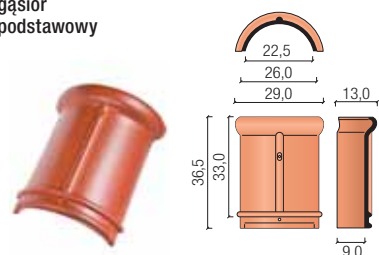
trójkąt



czapa kominka  
odpowietrzającego



gąsior  
podstawowy







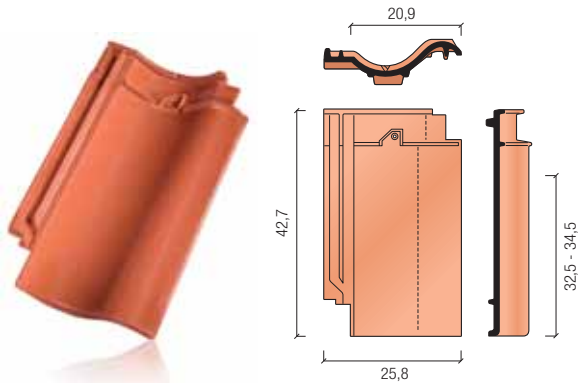
## Holenderka Cavus 14

**Cavus 14** wyróżnia się klasycznym kształtem esówek. Sprawia on, że połączony dach zachowuje piękny wzór charakterystyczny dla dachówek tworzących w przekroju literę S. Od swojego historycznego wzorca różni się przede wszystkim zamkami pionowymi i poziomymi, które wpływają na zwiększenie szczelności pokrycia. Dzięki połączeniu tradycji z nowoczesnością, dachówki te mają szeroki zakres zastosowań wszędzie tam, gdzie inwestor lub architekt poszukuje klasycznej, falistej formy. Układanie dachówki staje się szybsze i łatwiejsze dzięki zastosowaniu systemu mocowania spinkami SturmFIX, który dodatkowo zwiększa bezpieczeństwo, a system szczelnych zamków umożliwia stosowanie jej na dachach o niskim kącie nachylenia.

**Cavus 14** jest oferowana wraz z szeroką gamą dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Równie ważne są produkty z oferty akcesoriów technicznych Koramic. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo. Zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwia wykonanie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.



### Dachówka podstawowa



### Dane techniczne

<b>Minimalne zapotrzebowanie [szt./m<sup>2</sup>]</b>	14,0
<b>Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]</b>	ok. 2,5
<b>Długość krycia [cm]</b>	32,5 - 34,5
<b>Średnia długość krycia [cm]</b>	33,5
<b>Szerokość krycia [cm]</b>	20,9
<b>Wymiary [cm]</b>	42,7 x 25,8
<b>Orientacyjny ciężar dachówki [kg]</b>	3,7
<b>Ilość na palecie [szt.]</b>	240
<b>Ilość w paczce [szt.]</b>	6
<b>Minimalny kąt nachylenia [-]</b>	22 / 16*

\*przy zastosowaniu membrany dachowej

### Dostępność kolorów



naturalna  
czerwień



naturalna  
czerwień





**Akcesoria ceramiczne**

**szczytowa lewa**

**kominek odpowietrzający**

**gąsior początkowy kalenicy nr 20**

**szczytowa prawa**

**czapa kominka odpowietrzającego**

**gąsior końcowy kalenicy nr 20**

**dwufalowa**

**antenowa + nasadka**

**gąsior początkowy grzbietu nr 20**

**wentylacyjna**

**gąsior nr 20**

**trójkąt uniwersalny I**





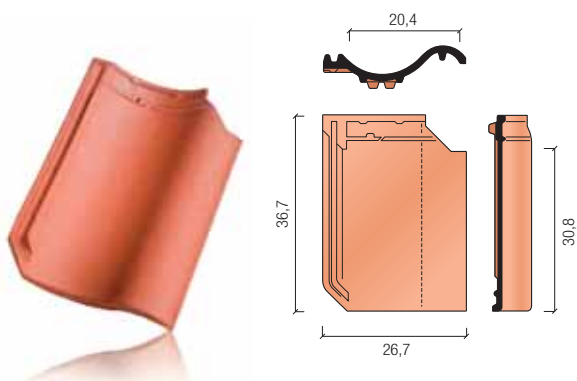
## Holenderka OVH

**OVH** wyróżnia się klasycznym kształtem esówek. Sprawia on, że połączony dach zachowuje piękny wzór charakterystyczny dla dachówek tworzących w przekroju literę S. Od swojego historycznego wzorca różni się przede wszystkim zamkami pionowymi i poziomymi, które wpływają na zwiększenie szczelności pokrycia. Dzięki połączeniu tradycji z nowoczesnością, dachówki te mają szeroki zakres zastosowań wszędzie tam, gdzie inwestor lub architekt poszukuje klasycznej, falistej formy. Jako model o tradycyjnym, historycznym kształcie znakomicie nadaje się do renowacji dachów, a dzięki swoim niewielkim wymiarom jest wyjątkowo plastyczna.

**OVH** jest oferowana wraz z szeroką gamą dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Równie ważne są produkty z oferty akcesoriów technicznych Koramic. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo. Zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwia wykonanie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.



## Dachówka podstawowa



## Dane techniczne

Minimalne zapotrzebowanie [szt./m <sup>2</sup> ]	15,9
Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]	ok. 3,0
Długość krycia [cm]	30,8
Średnia długość krycia [cm]	30,8
Szerokość krycia [cm]	20,4
Wymiary [cm]	36,7 x 26,7
Orientacyjny ciężar dachówki [kg]	2,6
Ilość na palecie [szt.]	378
Ilość w paczce [szt.]	6
Minimalny kąt nachylenia [-]	25*

\*przy zastosowaniu membrany dachowej

## Dostępność kolorów


 naturalna  
czerwień

 czerwona  
matowa  
angoba

 rustykalna  
angoba

 amarantowa  
angoba

 czarna  
zabytkowa  
angoba

 czarna  
angoba  
szlachetna

 czarna  
glazura

 rustykalna  
angoba

 amarantowa  
angoba

 czarna zabytkowa  
angoba

 czarna angoba  
szlachetna

 czarna  
glazura



**Aksesoria ceramiczne**

**szczytowa lewa**

**wentylacyjna**

**gąsior początkowy grzbiety**

**szczytowa prawa**

**kominek odpowietrzający**

**gąsior początkowy kalenicy**

**połówkowa**

**czapa kominka odpowietrzającego**

**gąsior końcowy kalenicy**

**dwufalowa**

**gąsior podstawowy**

**trójkąt**





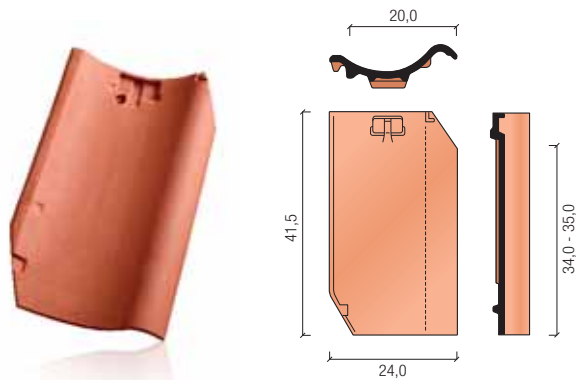
## Holenderka Esówka Sinus

**Esówka Sinus** jest odwzorowaniem tradycyjnych, historycznych dachówek o falistym kształcie, których przekrój przypomina literę „S”. Tego rodzaju dachówki stosowane były od wieków na dachach, obecnie już zabytkowych budowli. Esówki, wzorowane na najbardziej tradycyjnym kształcie i pozbawione tzw. zamków, charakterystycznych dla produktów współczesnych, są bardzo chętnie wykorzystywane do renowacji dachów zabytkowych. Jednocześnie umożliwiają budowę nowoczesnych obiektów, których architektura nawiązuje do minionych epok.

**Esówka Sinus** jest oferowana wraz z szeroką gamą dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Równie ważne są produkty z oferty akcesoriów technicznych Koramic. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo. Zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwi wykończenie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.



### Dachówka podstawowa



### Dane techniczne

Minimalne zapotrzebowanie [szt./m <sup>2</sup> ]	14,3
Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]	ok. 3,0
Długość krycia [cm]	34,0 - 35,0
Średnia długość krycia [cm]	34,5
Szerokość krycia [cm]	20,0
Wymiary [cm]	41,5 x 24,0
Orientacyjny ciężar dachówki [kg]	2,8
Ilość na palecie [szt.]	240
Minimalny kąt nachylenia [°]	25*

\*przy zastosowaniu membrany dachowej

### Dostępność kolorów



naturalna  
czerwień

wiktoriańska  
czerwień

rustykalna  
angoba

antracyt

wiktoriański  
antracyt



wiktoriańska  
czerwień

antracyt





**Aksesoria ceramiczne**

**szczytowa lewa**

**kominek odpowietrzający**

**gąsior początkowy kalenicy**

**szczytowa prawa**

**czapa kominka odpowietrzającego**

**gąsior końcowy kalenicy**

**wentylacyjna**

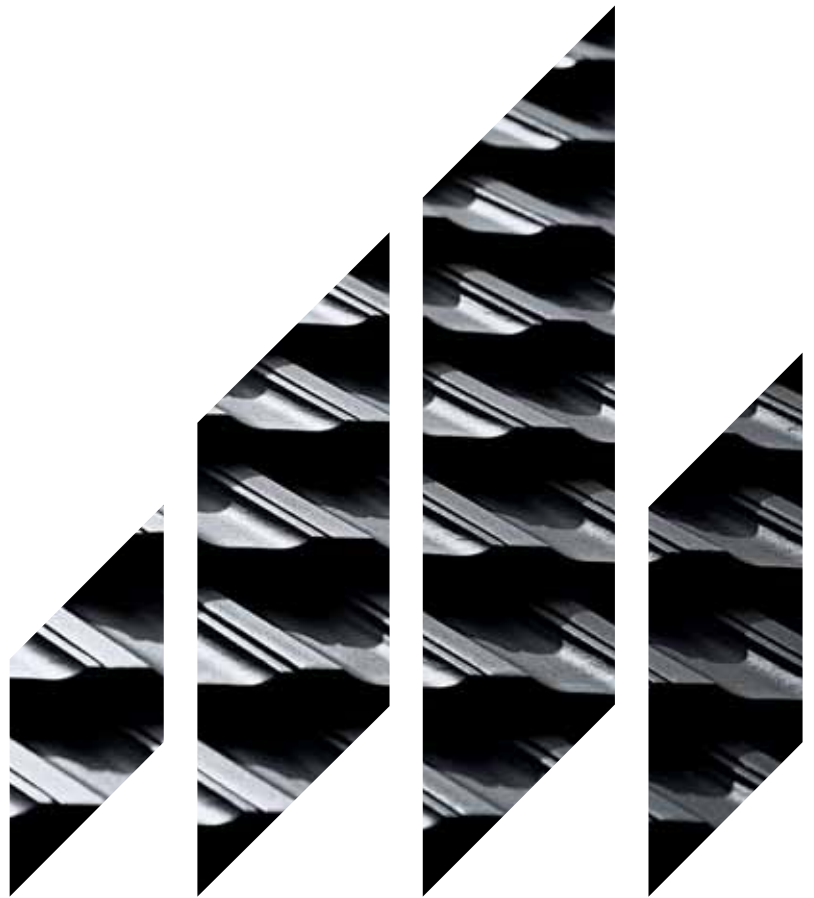
**gąsior podstawowy**

**trójkąt**

**dwufalowa**

**gąsior początkowy grzbietu**





## Reńska

Historia dachówek reńskich zaczyna się w niemieckiej Nadrenii, gdzie po dziś dzień formy te są ulubionym typem pokrycia ceramicznego. Dzięki płaskiemu kształtowi nadają domom spokojny wygląd i doskonale sprawdzają się w klasycznych formach. Dachówki reńskie nazywa się także suwakowymi, ponieważ dają możliwość przesuwu, co pozwala stosować je na przekładkach dachowych bez potrzeby przelacania. Doskonale sprawdzają się także w deszczu, bo dzięki szczególnemu ukształtowaniu zamków bocznych, woda, która przedostanie się pod pokrycie, zostaje gładko odprowadzana na dachówkę leżącą poniżej.





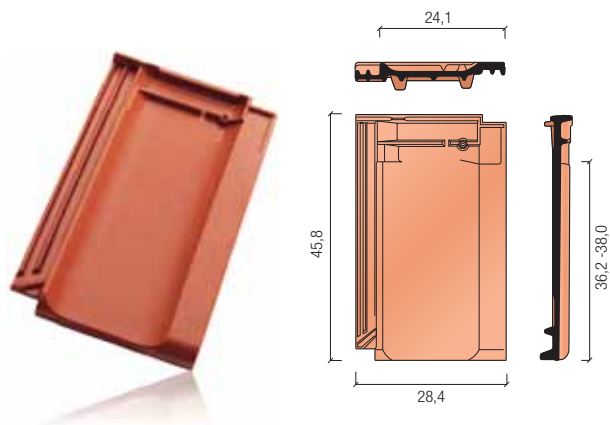
## Reńska Cosmo 11

**Cosmo 11** należy do grupy dachówek reńskich, których historia rozpoczęła się w niemieckiej Nadrenii, gdzie po dziś dzień formy te są ulubionym typem pokrycia ceramicznego. Co ciekawe, powstały one na drodze rozwoju najstarszej dachówki zakładkowej, czyli marsylki. Jednak w odróżnieniu od niej posiadają nie dwa, lecz jedno, za to szerokie wyżłobienie. Poprzez swój niepowtarzalny, po części płaski kształt, nadają tworzonym z nich dachom spokojny i harmonijny charakter. Doskonale sprawdzają się w klasycznych formach, gwarantując wyważony wygląd połaci.

**Cosmo 11** jest oferowana wraz z szeroką gamą dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Równie ważne są produkty z oferty akcesoriów technicznych Koramic. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo. Zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwia wykonanie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.



### Dachówka podstawowa



### Dane techniczne

Minimalne zapotrzebowanie [szt./m <sup>2</sup> ]	10,9
Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]	ok. 3,0
Długość krycia [cm]	36,2 - 38,0
Średnia długość krycia [cm]	37,1
Szerokość krycia [cm]	24,1
Wymiary [cm]	45,8 x 28,4
Orientacyjny ciężar dachówki [kg]	4,2
Ilość na palecie [szt.]	240
Ilość w paczce [szt.]	5
Minimalny kąt nachylenia [-]	30 / 24*

\*przy zastosowaniu membrany dachowej

### Dostępność kolorów



czerwona  
angoba

miedziano-  
brązowa  
angoba

burgundowa  
angoba  
szlachetna

szara  
angoba

antracytowa  
angoba  
szlachetna

czarna  
angoba



czerwona  
angoba

szara  
angoba

czarna  
angoba



**Aksesoria ceramiczne**

**szczytowa lewa**

**czapa kominka odpowietrzającego**

**gąsior końcowy kalenicy**

**szczytowa prawa**

**antenowa + nasadka**

**gąsior początkowy grzbietu**

**wentylacyjna**

**gąsior nr 2**

**trójkąt uniwersalny nr 2**

**kominek odpowietrzający**

**gąsior początkowy kalenicy**







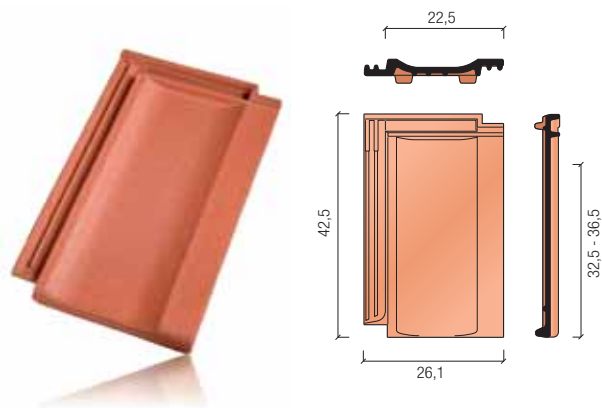
## Reńska Cosmo 12

**Cosmo 12** należy do grupy dachówek reńskich, których historia rozpoczęła się w niemieckiej Nadrenii, gdzie po dziś dzień formy te są ulubionym typem pokrycia ceramicznego. Co ciekawe, powstały one na drodze rozwoju najstarszej dachówki zakładkowej, czyli marsylki. Jednak w odróżnieniu od niej posiadają nie dwa, lecz jedno, za to szerokie wyżłobienie. Poprzez swój niepowtarzalny, po części płaski kształt, nadają tworzonym z nich dachom spokojny i harmonijny charakter. Doskonale sprawdzają się w klasycznych formach, gwarantując wyważony wygląd połaci.

**Cosmo 12** jest oferowana wraz z szeroką gamą dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Równie ważne są produkty z oferty akcesoriów technicznych Koramic. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo. Zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwia wykonanie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.



### Dachówka podstawowa



### Dane techniczne

Minimalne zapotrzebowanie [szt./m <sup>2</sup> ]	12,2
Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]	ok. 2,5
Długość krycia [cm]	32,5 - 36,5
Średnia długość krycia [cm]	34,5
Szerokość krycia [cm]	22,5
Wymiary [cm]	42,5 x 26,1
Orientacyjny ciężar dachówki [kg]	3,4
Ilość na palecie [szt.]	280
Ilość w paczce [szt.]	7
Minimalny kąt nachylenia [-]	30 / 24*

\*przy zastosowaniu membrany dachowej

### Dostępność kolorów



czerwona  
angoba

kasztanowa  
angoba  
szlachetna

czarna  
angoba  
szlachetna



czerwona  
angoba

kasztanowa angoba  
szlachetna

czarna angoba  
szlachetna



**Akcesoria ceramiczne**

**szczytowa lewa**

**kominek odpowietrzający**

**gąsior początkowy kalenicy nr 20**

**szczytowa prawa**

**czapa kominka odpowietrzającego**

**gąsior końcowy kalenicy nr 20**

**połówkowa**

**antenowa + nasadka**

**gąsior początkowy grzbietu nr 20**

**wentylacyjna**

**gąsior nr 20**

**trójkąt uniwersalny I**





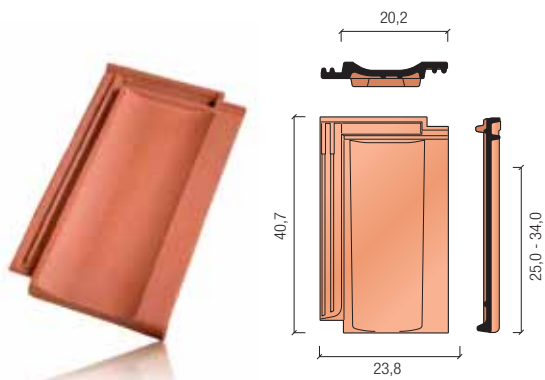
## Reńska Cosmo 15

**Cosmo 15** należy do grupy dachówek reńskich, których historia rozpoczęła się w niemieckiej Nadrenii, gdzie po dziś dzień formy te są ulubionym typem pokrycia ceramicznego. Co ciekawe, powstały one na drodze rozwoju najstarszej dachówki zakładkowej, czyli marsylki. Jednak w odróżnieniu od niej posiadają nie dwa, lecz jedno szerokie wyżłobienie. Poprzez swój niepowtarzalny, po części płaski kształt, nadają tworzonemu z nich dachom spokojny i harmonijny charakter. Doskonale sprawdzają się w klasycznych formach, gwarantując wyważony wygląd połaci. Dachówki te bywają nazywane również suwakowymi, ponieważ wyróżniają się wyjątkowo dużą regulacją długości krycia, co pozwala stosować je na przekładkach dachowych bez potrzeby ponownego rozbijania łąt.

**Cosmo 15** jest oferowana wraz z szeroką gamą dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Równie ważne są produkty z oferty akcesoriów technicznych Koramic. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo. Zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwia wykonanie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.



### Dachówka podstawowa



### Dane techniczne

Minimalne zapotrzebowanie [szt./m <sup>2</sup> ]	14,6
Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]	ok. 2,5
Długość krycia [cm]	25,0 - 34,0
Średnia długość krycia [cm]	29,5
Szerokość krycia [cm]	20,2
Wymiary [cm]	40,7 x 23,8
Orientacyjny ciężar dachówki [kg]	3,0
Ilość na palecie [szt.]	280
Ilość w paczce [szt.]	7
Minimalny kąt nachylenia [-]	30 / 24*

\*przy zastosowaniu membrany dachowej

### Dostępność kolorów



czerwona  
angoba

kasztanowa  
angoba  
szlachetna

grafitowa  
angoba  
szlachetna

czarna  
angoba



czerwona  
angoba

kasztanowa angoba  
szlachetna

grafitowa angoba  
szlachetna

czarna  
angoba



**Aksesoria ceramiczne**

**szczytowa lewa**

**kominek odpowietrzający**

**gąsior początkowy kalenicy nr 20**

**szczytowa prawa**

**czapa kominka odpowietrzającego**

**gąsior końcowy kalenicy nr 20**

**dwufalowa**

**antenowa + nasadka**

**gąsior początkowy grzbietu nr 20**

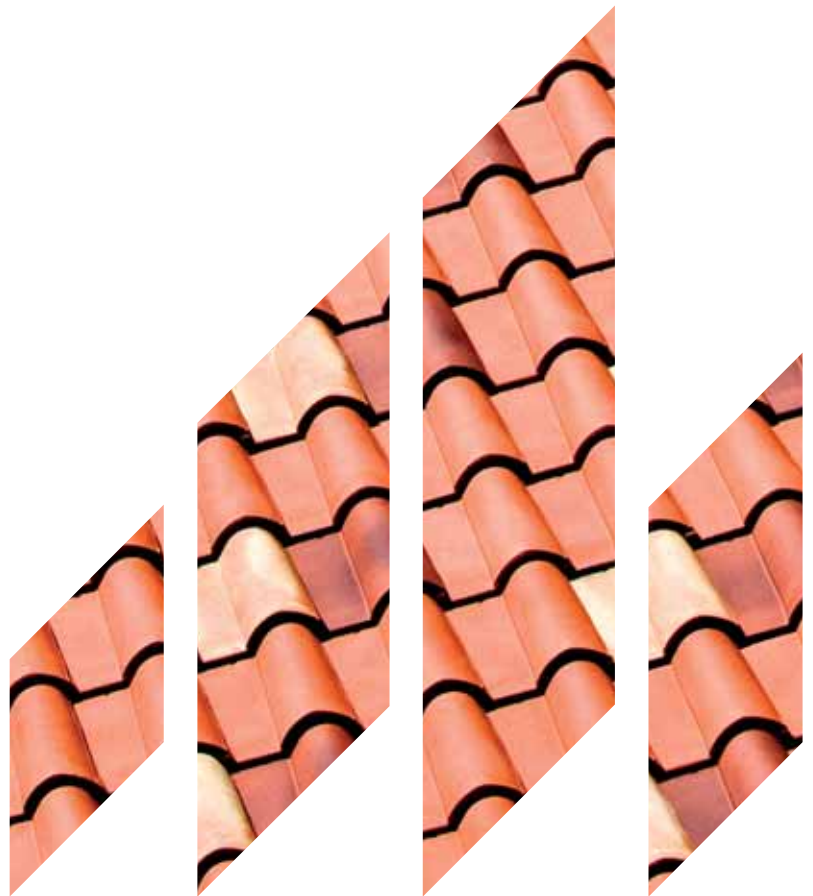
**wentylacyjna**

**gąsior nr 20**

**trójkąt uniwersalny I**







## Romańska

Forma dachówki romańskiej wywodzi się od rzymskich dachówek listwowych. Jej szlachetny kształt to efekt połączenia prostej linii dachówki listwowej z falą typową dla esówki. Od swojego XI-wiecznego pierwowzoru różni się falą umieszczoną po prawej stronie i zamkami, zapewniającymi szczelność pokrycia oraz kształtem imitującym dachówki Mnich-Mniszka. Łagodnie zaokrąglony profil dachówki romańskiej podkreśli harmonię i piękno dachu tak o klasycznej, jak i awangardowej formie architektonicznej.





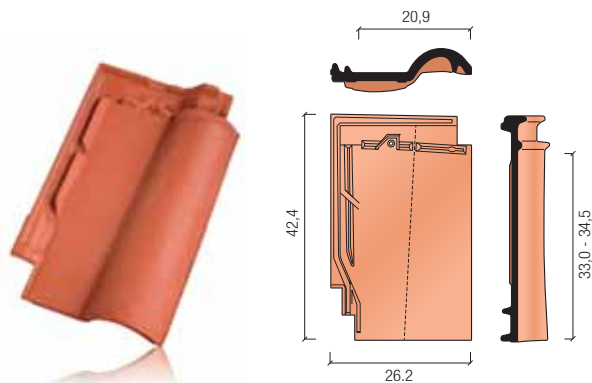
## Romańska Karthago 14

**Karthago 14** to dachówka romańska, której forma wywodzi się od rzymskich dachówek listwowych. Jej szlachetny kształt to efekt połączenia prostej linii dachówki listwowej z falą typową dla esówki. Od swojego XI-wiecznego pierwowzoru różni się falą umieszczoną po prawej stronie i zamkami, zapewniającymi szczelność pokrycia oraz kształtem imitującym dachówki Mnich-Mniszka. Łagodnie zaokrąglony profil dachówki romańskiej podkreśli harmonię i piękno dachów zarówno o klasycznej, jak i awangardowej formie architektonicznej. Dachówkę wyróżnia ciekawa, śródziemnomorska gama kolorystyczna. System szczelnych zamków doskonale chroni dom przed działaniem warunków atmosferycznych oraz umożliwia stosowanie dachówki na dachach o niskim kącie nachylenia. Nowoczesny system mocowania spinkami SturmFIX umożliwia szybsze i łatwiejsze układanie oraz zapewnia zwiększone bezpieczeństwo.

**Karthago 14** jest oferowana wraz z szeroką gamą dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Równie ważne są produkty z oferty akcesoriów technicznych Koramic. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo. Zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwia wykonanie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.



### Dachówka podstawowa



### Dane techniczne

Minimalne zapotrzebowanie [szt./m <sup>2</sup> ]	13,9
Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]	ok. 2,5
Długość krycia [cm]	33,0 - 34,5
Średnia długość krycia [cm]	33,8
Szerokość krycia [cm]	20,9
Wymiary [cm]	42,4 x 26,2
Orientacyjny ciężar dachówki [kg]	3,8
Ilość na palecie [szt.]	200
Ilość w paczce [szt.]	5
Minimalny kąt nachylenia* [°]	22 / 16*

\*przy zastosowaniu membrany dachowej

### Dostępność kolorów



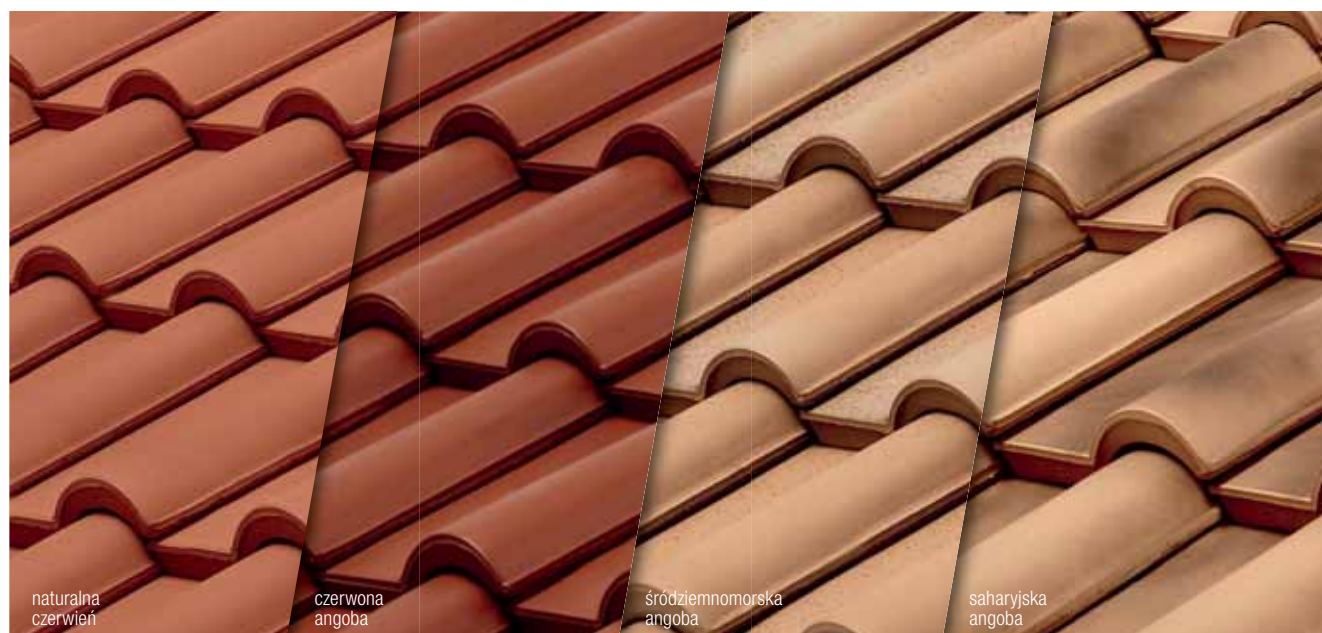
naturalna  
czerwień

czerwona  
angoba

toskańska  
angoba

śródziemno-  
morska  
angoba

saharyjska  
angoba



naturalna  
czerwień

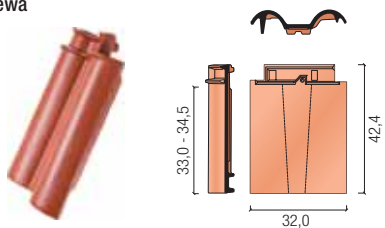
czerwona  
angoba

śródziemnomorska  
angoba

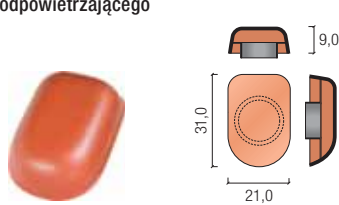
saharyjska  
angoba

## Aksesoria ceramiczne

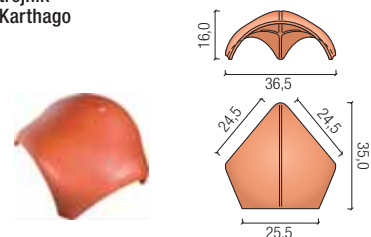
szczytowa  
lewa



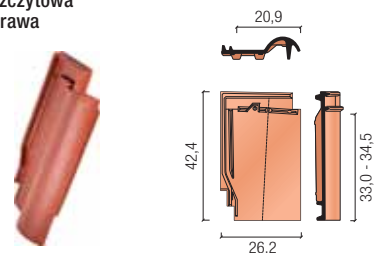
czapa kominka  
odpowietrzającego



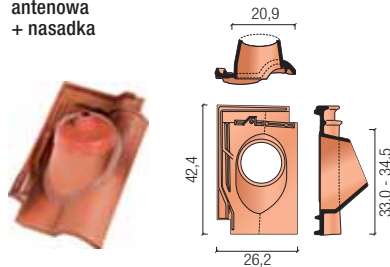
trójkąt  
Karthago



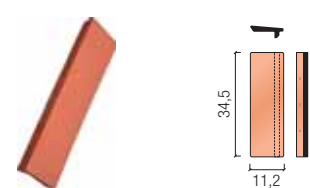
szczytowa  
prawa



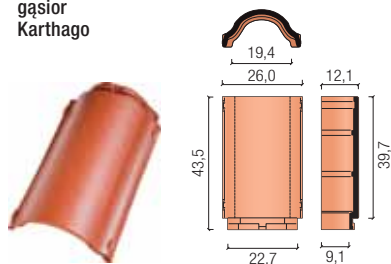
antenowa  
+ nasadka



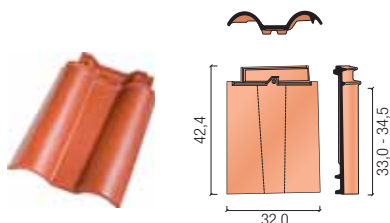
płytką uzupełniająca  
do dachówek szczytowych



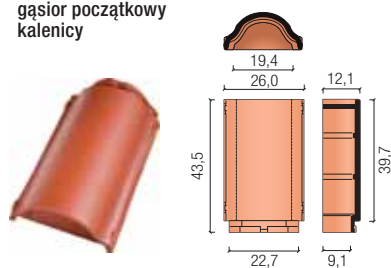
gąsior  
Karthago



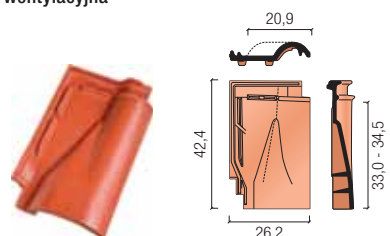
dwufalowa



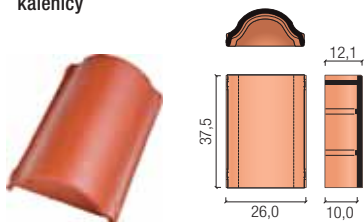
gąsior początkowy  
kalenicy



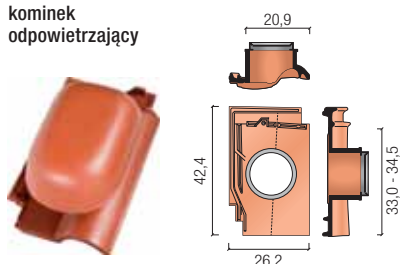
wentylacyjna



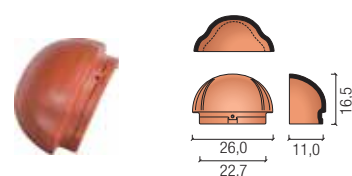
gąsior końcowy  
kalenicy



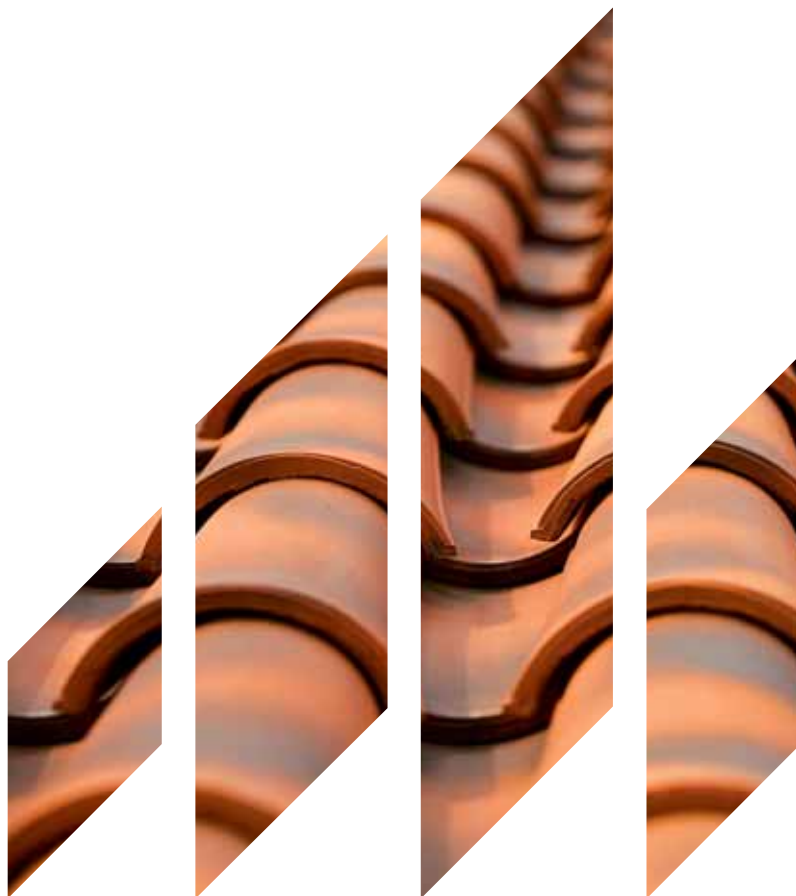
kominek  
odpowietrzający



zamknięcie początkowe  
grzbietu







## Mnich-Mniszka

Mnich-Mniszka tworzy połąć, której nie sposób pomylić z jakimkolwiek innym dachem. W połączeniu z architekturą o akcentach śródziemnomorskich jest czytelną wizytówką stylu rustykalnego, odpowiedniego dla miłośników głębokiej tradycji i włoskich krajobrazów. Zasada układania w parze (Mnich-Mniszka), charakterystyczny i wyrazisty profil, niepowtarzalne załamanie światła na połąci nadal wywołują ogromne zainteresowanie inwestorów i projektantów. Stąd te tradycyjne dachówki coraz częściej mogą upiększać jednorodzinne domy stylizowane na zabytkowe.







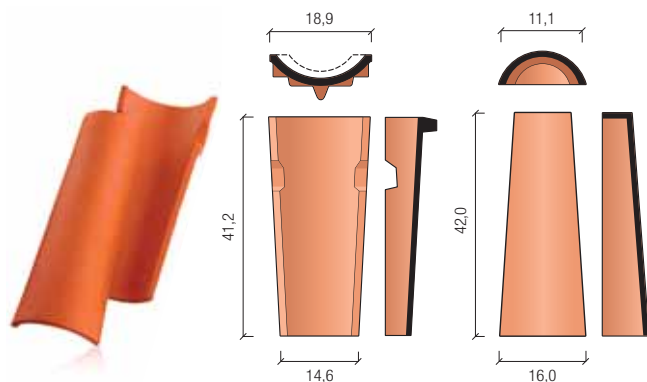
## Mnich-Mniszka

**Mnich-Mniszka** tworzy połąć, której nie sposób pomylić z jakimkolwiek innym dachem. W połączeniu z architekturą o akcentach śródziemnomorskich jest czytelną wizytówką stylu rustykalnego, odpowiedniego dla miłośników głębokiej tradycji i włoskich krajobrazów. Zasada układania w parze (Mnich - Mniszka), charakterystyczny i wyrazisty profil, niepowtarzalne załamanie światła na pości nadal wywołują ogromne zainteresowanie inwestorów i projektantów. Stąd tradycyjne dachówki coraz częściej mogą upiększać jednorodzinne domy stylizowane na zabytkowe. Natomiast w racji na to, że jest to jeden z najstarszych produkowanych modeli dachówek, stanowi idealny produkt na renowację obiektów historycznych.

**Mnich-Mniszka** jest oferowana wraz z szeroką gamą dodatków ceramicznych, które pomagają wykończyć w estetyczny sposób każdy detal dachu oraz umożliwiają jego prawidłowe wykonanie od strony technicznej. Równie ważne są produkty z oferty akcesoriów technicznych Koramic. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo. Zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwia wykonanie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.



### Dachówka podstawowa

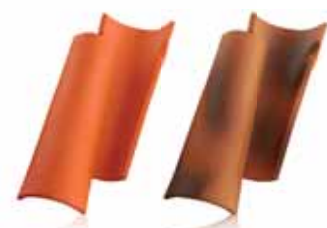


### Dane techniczne

Minimalne zapotrzebowanie [par/m <sup>2</sup> ]	15,0
Zapotrzebowanie gąsiora [szt./mb]	ok. 2,5
Długość krycia [cm]	34,5 - 36,5
Średnia długość krycia [cm]	35,5
Szerokość krycia [cm]	18,9
Wymiary [cm]	42,0 x 16,0 (Mních) 41,2 x 18,9 (Mniszka)
Orientacyjny ciężar dachówki [kg]	3,9 (para)
Ilość na palecie [par]	228
Minimalny kąt nachylenia [°]	40/34*

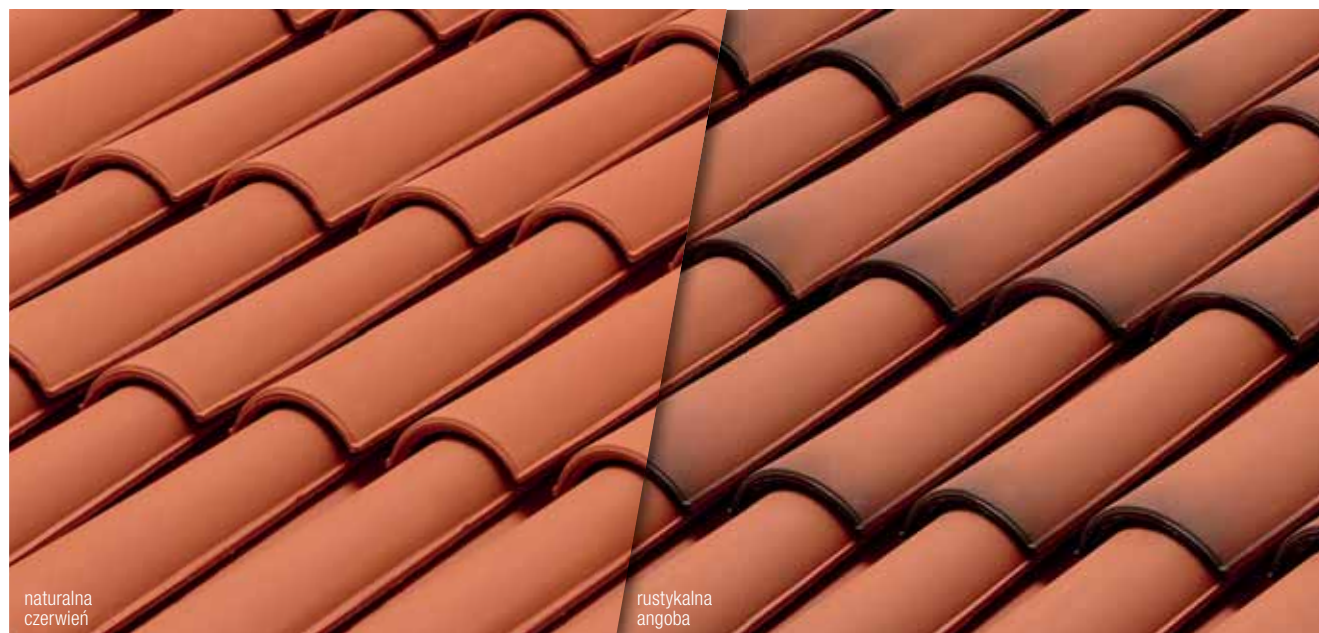
\*przy zastosowaniu membrany dachowej

### Dostępność kolorów



naturalna  
czerwień

rustykalna  
angoba



naturalna  
czerwień

rustykalna  
angoba



**Aksesoria ceramiczne**

**mnich kalenicowy**

**zamknięcie początkowe kalenicy nr 11**

**trójkąt końcowy nr 11**

**gąsior nr 11**

**zamknięcie końcowe kalenicy nr 11**

**zamknięcie początkowe grzbietu nr 11**

**trójkąt początkowy nr 11**





Przez setki lat dachy  
najpiękniejszych i najbardziej  
prestiżowych budynków  
pokrywane były dachówkami  
ceramicznymi.

---



**Wienerberger** to światowy lider produkcji materiałów ceramicznych, którego dachówki ceramiczne Koramic są często wykorzystywane w renowacjach obiektów historycznych.

Prawie 200 lat doświadczenia pozwala nam tworzyć doskonale dachówki ceramiczne, które możemy podziwiać na najwspanialszych zabytkach. Różne kolory i wykroje Karpiówek, Marsylek i Holenderek oraz Mnicha-Mniszki możemy znaleźć na obiektach sakralnych i świeckich we wszystkich regionach Polski.

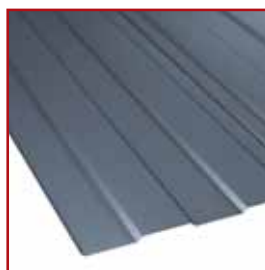




## Akcesoria techniczne

Nieceramiczne dodatki systemowe Koramic są uzupełnieniem pełnej oferty akcesoriów dachowych i stanowią niezwykle ważne dopełnienie dachówek połaciowych oraz niezbędnych dodatków ceramicznych. Dzięki idealnemu dopasowaniu akcesoriów technicznych do dachówek Koramic całość stanowi wyjątkową ochronę wnętrza domu, konstrukcji dachu oraz izolacji termicznej. Ich zastosowanie to gwarancja trwałego i pięknego dachu w najlepszym stylu.


**Płotek śniegowy**

**Śniegowstrzymywacze**

**Kosz dachowy**

**Klamry do gąsiorów**


## Pełna gama akcesoriów technicznych

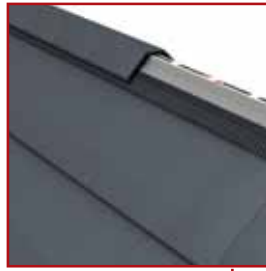
Współcześnie budowane dachy to nie tylko dachówki podstawowe, inaczej zwane połaciowymi. Niezbędnym ich uzupełnieniem są akcesoria ceramiczne, które razem z dachówką podstawową tworzą kompletną połać dachową, ale również te produkty, których nie widać na pierwszy rzut oka, czyli akcesoria techniczne. Stanowią one idealne i niezbędne uzupełnienie dachówek ceramicznych. Zaliczyć do nich możemy m.in. membrany paroprzepuszczalne, taśmy wentylacyjne i uszczelniające, produkty mocujące oraz zapewniające bezpieczeństwo.

Firma Wienerberger w trosce o najwyższą jakość i jak najlepsze dopasowanie poszczególnych elementów dachu proponuje pełną gamę akcesoriów technicznych. Wraz z bogatym asortymentem dachówek ceramicznych oferuje je pod wspólną marką Koramic. Dlatego zastosowanie pełnego systemu Koramic umożliwi wykonanie kompletnego, najwyższej jakości dachu ceramicznego.





System komunikacji dachowej



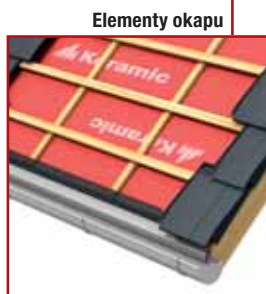
Taśma kalenicowa



Wspornik łąty kalenicowej



Taśma i profil do obróbki komina



Elementy okapu



Spinki do dachówek






Membrana dachowa


## Taśmy kalenicowe

Taśmy wentylacyjno-uszczelniające kalenicę i grzbiet dachu	Długość [m]	Szerokość [mm]	Kolor	Pakowanie	Opis
<b>Koramic Flexi</b> aluminium + tkanina techniczna 	5,0	240 300	ceglasty ciemnobrązowy kasztanowy grafitowy czarny	6 rolek	Taśma kalenicowa zapewniająca właściwą wentylację kalenic i grzbietów dachu. Gwarantuje przepuszczalność powietrza na poziomie 380 cm <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup> /s. Jednocześnie skutecznie zabezpiecza przed wnikaniem pod pokrycie dachu zanieczyszczeń, wody i śniegu. Zbudowana z dwóch pasów profilowanego aluminium połączonego z tkaniną techniczną. Krawędzie taśmy od spodniej strony posiadają paski kleju butylowego zapewniającego szczelny i trwały montaż.
<b>Koramic Alu</b> aluminium 	5,0	300	ceglasty ciemnobrązowy kasztanowy grafitowy czarny	4 rolki	Taśma kalenicowa zapewniająca właściwą wentylację kalenic i grzbietów dachu. Powierzchnia paroprzepuszczalna wynosi ok. 110 cm <sup>2</sup> /mb. Jednocześnie skutecznie zabezpiecza przed wnikaniem pod pokrycie dachu zanieczyszczeń, wody i śniegu. Zbudowana z profilowanego, perforowanego aluminium, od spodniej strony posiada paski kleju butylowego zapewniającego szczelny i trwały montaż.


## Produkty do obróbki komina KoraFlex

Produkty	Długość [m]	Szerokość [mm]	Kolor	Pakowanie	Opis
<b>Taśma KoraFlex Standard</b> 	5,0	300	ceglasty ciemnobrązowy grafitowy czarny	2 rolki	Taśma przeznaczona do obróbki komina i połączeń dachu ze ścianą, wykonana z profilowanego aluminium. Zapewnia łatwe formowanie i montaż dzięki profilowaniu w obydwu kierunkach. Od spodniej strony w całości pokryta klejem butylowym co zapewnia znakomitą szczelność wykonywanych połączeń.
<b>Taśma KoraFlex Super</b> 	5,0	300	ceglasty brązowy czarny	1 rolka	Taśma przeznaczona do obróbki komina i połączeń dachu ze ścianą, wykonana z profilowanego otowiu. Zapewnia bardzo łatwe formowanie i montaż dzięki profilowaniu w kształcie plastra miodu. Od spodniej strony w całości pokryta klejem butylowym co zapewnia znakomitą szczelność wykonywanych połączeń.
<b>Profile KoraFlex</b> 	2,0	72	ceglasty brązowy ciemnobrązowy grafitowy czarny	10 szt.	Aluminiowe listwy służące do estetycznego wykończenia obróbek komina wykonywanych przy pomocy taśm KoraFlex.






## Membrany dachowe Koramic

Membrany dachowe	Długość [m]	Szerokość [m]	Kolor	Pakowanie	Opis
 <p><b>Koramic Light</b></p>	50	1,5	szary	20 x 75 m <sup>2</sup>	3-warstwowa membrana dachowa przeznaczona do montażu na dachach skośnych, na konstrukcjach bez deskowania.
 <p><b>Koramic Plus</b></p>	50	1,5	szary	20 x 75 m <sup>2</sup>	3-warstwowa membrana dachowa przeznaczona do montażu na dachach skośnych, zarówno na konstrukcjach o pełnym deskowaniu, jak i bez deskowania.
 <p><b>Koramic Premium 2P</b></p>	50	1,5	czarny	20 x 75 m <sup>2</sup>	3-warstwowa membrana dachowa z dwoma paskami samoprzylepnymi przeznaczona do montażu na dachach skośnych, zarówno na konstrukcjach o pełnym deskowaniu, jak i bez deskowania.

## Taśmy do membran dachowych

Produkty	Długość [m]	Szerokość [mm]	Kolor	Pakowanie	Opis
 <p><b>Taśma uszczelniająco-naprawcza</b></p>	25	50	czarny	12 rolek	Przeznaczona do łączenia membran, wykonywania uszczelnień w miejscach przejścia instalacji oraz do naprawy uszkodzeń. Zbudowana z włókniny polipropylenowej, od spodniej strony pokryta warstwą mocnego kleju.
 <p><b>Taśma pod kontrłaty</b></p>	30	50	czarny	18 rolek	Przeznaczona do stosowania pod kontrłatami w celu uszczelnienia miejsc przebicia membrany przez gwoździe lub zszywki. Zbudowana z pianki polietylenowej i pokryta z jednej strony klejem. Mocowana do spodniej strony kontrłat niweluje także wszelkie nierówności pomiędzy elementami drewnianymi a membraną.

## Elementy okapu

Elementy okapu	Długość [m]	Szerokość [cm]	Kolor	Pakowanie	Opis
Grzebień okapu 	1,0	5,5		50 szt.	
Kratka wentylacyjna okapu 	1,0	2,5	ceglasty brązowy czarny	30 szt.	Produkty umożliwiające właściwą wentylację okapu, stanowiące jednocześnie skuteczne zabezpieczenie szczeliny wentylacyjnej. Wykonane są z tworzywa sztucznego (polipropylen).
Grzebień okapu z kratką 	1,0	8,5		30 szt.	
Siatka ochronna okapu 	5,0	8,0	ceglasty brązowy czarny	20 rolek	Aluminiowa siatka zabezpieczająca szczelinę wentylacyjną okapu.
Pas nadrynnowy 	2,0	(11,5 + 7) cm	ceglasty ciemnobrązowy grafitowy czarny	10 rolek	Prefabrykowany aluminiowy pas nadrynnowy

## Zabezpieczenie kosza dachowego

Elementy okapu	Długość	Szerokość	Kolor	Pakowanie	Opis
Kosz dachowy 	2,0 m	50 cm	ceglasty ciemnobrązowy grafitowy czarny	10 szt.	Prefabrykowany element wykonany z blachy aluminiowej. Wyróżnia się wysoką sztywnością, natomiast jego podłużne przetłoczenia ułatwiają ręczne formowanie przez dekarza podczas procesu montażu na dachu. Montaż powinien odbywać się przy pomocy specjalnych klamer, które umożliwią mocowanie kosza bez jego dziurawienia.
Klamry do kosza dachowego 	42 mm	20 mm	ceglasty ciemnobrązowy grafitowy czarny	50 szt.	Specjalnie przystosowane do mocowania prefabrykowanego kosza dachowego bez jego dziurawienia, wykonane z blachy aluminiowej.

## Systemy komunikacji dachowej

Systemy komunikacji dachowej	Długość [m]	Kolor	Pakowanie	Opis
<b>Ława kominiarska</b> ocynkowana	0,4; 0,8; 1,0	-	10	Produkty umożliwiające bezpieczną komunikację na dachu, m.in. w celu dojścia do kominów bądź anten wymagających przeglądów lub konserwacji. Na kompletną ławę kominiarską oprócz samej ławy składają się dwa wsporniki i dwie kołyski, a kolejne ławy można łączyć za pomocą łączników. Z kolei stopień kominiarski wymaga do zamontowania wspornika stopnia.
<b>Ława kominiarska</b> ocynkowana i malowana proszkowo	0,4; 0,8; 1,0	ceglasty ciemnobrązowy czarny	10	
<b>Ława kominiarska</b> ocynkowana	2,0	-	5	
<b>Ława kominiarska</b> ocynkowana i malowana proszkowo	2,0	ceglasty ciemnobrązowy czarny	5	
<b>Ława kominiarska</b> ocynkowana	3,0	-	3	
<b>Ława kominiarska</b> ocynkowana i malowana proszkowo	3,0	ceglasty ciemnobrązowy czarny	3	
<b>Wspornik ławy</b> ocynkowana	-	-	10	
<b>Wspornik ławy</b> ocynkowana i malowana proszkowo	-	ceglasty ciemnobrązowy czarny	10	
<b>Kołyska</b> ocynkowana	-	-	10	
<b>Kołyska</b> ocynkowana i malowana proszkowo	-	ceglasty ciemnobrązowy czarny	10	
<b>Łącznik ławy kominiarskiej</b> ocynkowana	-	-	20	
<b>Łącznik ławy kominiarskiej</b> ocynkowana i malowana proszkowo	-	ceglasty ciemnobrązowy czarny	20	
<b>Stopień kominiarski</b> ocynkowana	-	-	10	
<b>Stopień kominiarski</b> ocynkowana i malowana proszkowo	-	ceglasty ciemnobrązowy czarny	10	
<b>Wspornik stopnia</b> ocynkowana	-	-	10	
<b>Wspornik stopnia</b> ocynkowana i malowana proszkowo	-	ceglasty ciemnobrązowy czarny	10	







ława kominiarska




stopień kominiarski

## System przeciwnięgowy





	Długość [cm]	Kolor	Pakowanie	Opis
<b>Płotek śniegowy</b> ocynkowane	2	-	10	
<b>Płotek śniegowy</b> ocynkowane i malowane proszkowo	2	ceglasty ciemnobrązowy czarny	10	
<b>Płotek śniegowy</b> ocynkowane	3	-	10	Płotek śniegowy + wsporniki. Rozstaw wsporników płotka śniegowego od 40 do 80 cm, w zależności od kąta nachylenia połaci dachowej.
<b>Płotek śniegowy</b> ocynkowane i malowane proszkowo	3	ceglasty ciemnobrązowy czarny	10	
<b>Wspornik płotka</b> ocynkowane	-	-	10	
<b>Wspornik płotka</b> ocynkowane i malowane proszkowo	-	ceglasty ciemnobrązowy czarny	10	
<b>Łącznik płotka</b> ocynkowane	-	-	20	
<b>Łącznik płotka</b> ocynkowane i malowane proszkowo	-	ceglasty ciemnobrązowy czarny	20	
<b>Wspornik pod belkę śniegową</b> ocynkowane i malowane proszkowo	-	ceglasty ciemnobrązowy czarny	10	Element służący do mocowania drewnianego bala śniegowego. Rozstaw wsporników jak dla płotka śniegowego.
<b>Śniegowstrzymywacz</b> ocynkowane	-	-	20	
<b>Śniegowstrzymywacz</b> ocynkowane i malowane proszkowo	-	ceglasty ciemnobrązowy czarny	20	



## Uchwyt do łąt

		Długość [m]	Pakowanie	Opis
<b>Wspornik łąt kalenicowej z gwóździem</b>		230	100 szt.	Umożliwia właściwe i bezpieczne zamocowanie drewnianej łąt na kalenicy i grzbiecie dachu. Wykazuje wysoką odporność na korozję dzięki wykonaniu ze stali ocynkowanej ogniwo.

## Mocowanie elementów ceramicznych

		Kolor	Pakowanie	Opis
<b>Spinki SturmFIX</b>		-	50 szt. / 250 szt.	Innowacyjny system mocowania dachówek ceramicznych marki Koramic. Zgodny z modelami: Alegra 9, Alegra 12, Mondo 11, Cavus 14, Karthago 14, Actua 10, Orea 9.
<b>Spinki do dachówek zakładkowych</b>		-	250 szt.	Spinki do mocowania dachówek zakładkowych wykonane są z materiału ZIAL (łata 40 x 60 cm), natomiast do Mnicha-Mniszki ze stali szlachetnej.
<b>Spinki do Mnich-Mniszka</b>		-	500 szt.	
<b>Klamry do gąsiorów</b>		ceglasty brązowy czarny	50 szt.	Klamry umożliwiające mocowanie gąsiorów do łąt kalenicowych i grzbietowych. Dostępne do wszystkich modeli gąsiorów Koramic.

## Instrukcja montażu dachówek przy pomocy spinek SturmFIX



1. Umieszczenie spinki w odpowiednim wyprofilowaniu dachówki.
2. Przymocowanie dachówki i spinki za pomocą wkrętu.
3. Ułożenie dachówek w kolejnym rzędzie.
4. Dociśnięcie dachówki w celu zatrzaśnięcia spinki.





## Doradztwo techniczne

Dzwoniąc pod numer Konsultacji technicznych, można uzyskać fachową pomoc dotyczącą produktów firmy Wienerberger, ich cen oraz promocji.

+48 22 514 20 20

[konsultacje.techniczne@wienerberger.com](mailto:konsultacje.techniczne@wienerberger.com)



Dodatkowych informacji i porad udzielić mogą również wykwalifkowani Doradcy Techniczni:

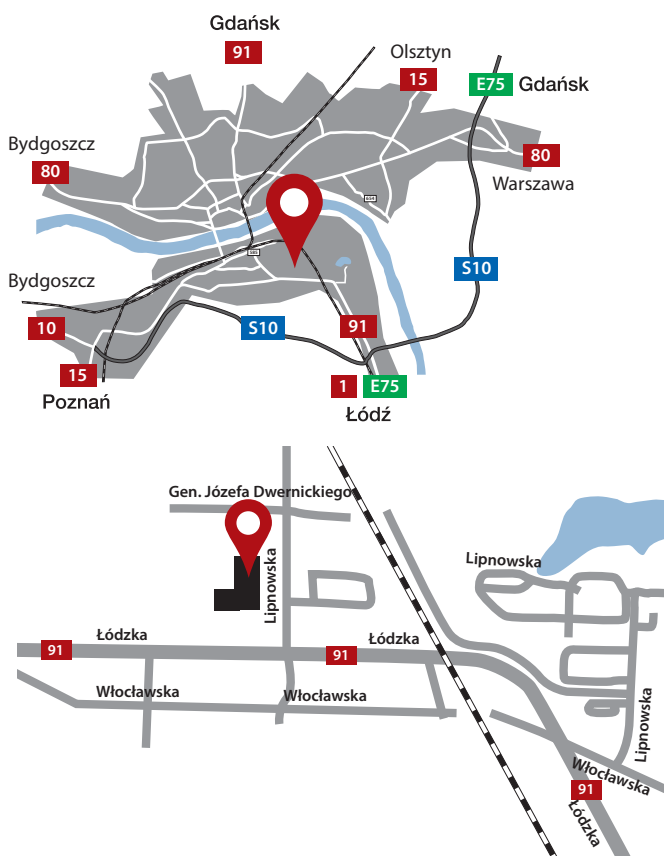
	Jacek Zabłocki	+48 698 609 062
	Jerzy Król	+48 698 609 057
	Bartłomiej Rzepecki	+48 602 538 316
	Krzysztof Fursa	+48 600 450 803
	Mirosław Niemczyk	+48 698 609 065
	Adam Słotwiński	+48 698 609 053
	Dariusz Strachota	+48 608 510 609
	Jacek Sobczak	+48 698 609 073
	Radosław Pakieta	+48 660 484 583
	Adam Korzeniec	+48 602 678 250
	Maciej Miszczyk	+48 698 609 078
	Jerzy Róg	+48 694 418 693



## Salon wystawowy

Salon wystawowy firmy Wienerberger to ekspozycja pełnego asortymentu dachówek ceramicznych Koramic oraz cegieł elewacyjnych Terca. Na ponad 170 m<sup>2</sup> zaprezentowaliśmy pełną gamę kolorystyczną cegieł klinkierowych i ręcznie formowanych, a także ponad 100 rodzajów dachówek będących w stałej ofercie firmy.

Do obejrzenia ekspozycji w salonie wystawowym zapraszamy architektów, inwestorów instytucjonalnych oraz prywatne osoby planujące budowę domu. Obok części wystawowej w salonie znajduje się również część konferencyjna z zapleczem multimedialnym, a także część techniczna, w której, korzystając ze wszystkich dostępnych wzorów, mają Państwo możliwość doboru kolorystyki dachówek, klinkieru i zapraw według własnego upodobania.



#### Salon wystawowy

ul. Lipnowska 46/50  
87-100 Toruń  
(wejście od ul. Łódzkiej)

Kontakt: Joanna Olkiewicz  
T: +48 (56) 612 41 04  
joanna.olkiewicz@wienerberger.com

Godziny otwarcia:  
pn-pt: 8.00-19.00  
sob: 10.00-14.00



[www.budogram.pl](http://www.budogram.pl)  
**BUDOGRAM**  
BUDUJĄCA SPOŁECZNOŚĆ

# BUDUJESZ DOM?

## DOŁĄCZ DO BUDUJĄCEJ SPOŁECZNOŚCI

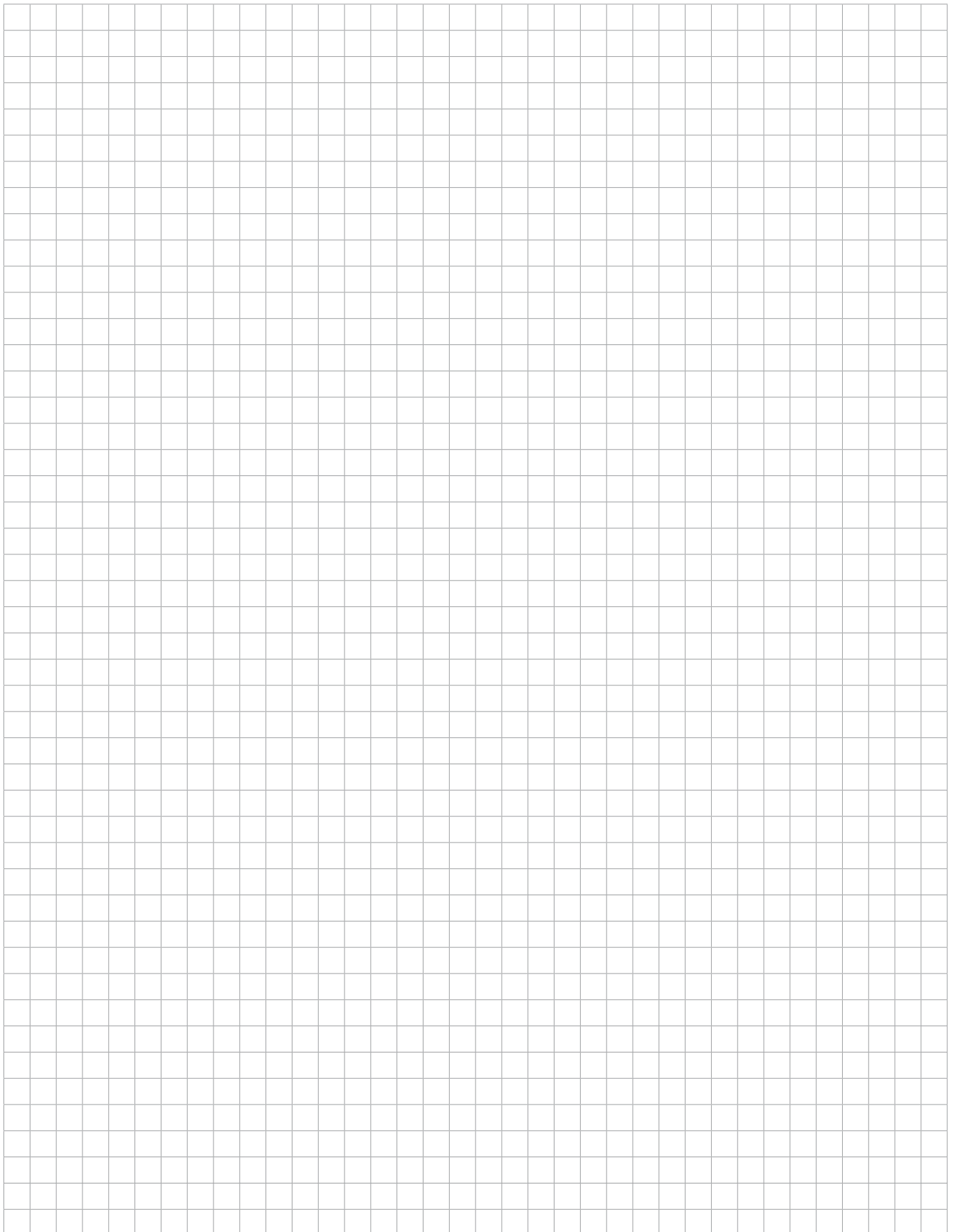
- Ściągnij mobilną aplikację Budogram i stwórz swój fotograficzny dziennik budowy
- Dziel się doświadczeniami i korzystaj z porad przyjaciół i specjalistów
- Wykorzystaj zniżki na materiały w ramach atrakcyjnego systemu rabatowego



# PROGRAM RABATOWY BUDOGRAM

Planujesz budowę domu? Wybierz trwałe materiały ceramiczne Wienerberger – pustaki konstrukcyjne Porotherm, dachówki ceramiczne Koramic i cegły klinkierowe Terca. Kupując je będziesz mieć pewność wysokiej jakości, trwałości na lata a dodatkowo możesz zaoszczędzić do **2 750 zł \***.

Zarejestruj się na [rabat.wienerberger.pl](http://rabat.wienerberger.pl) lub na [www.budogram.pl/rabaty](http://www.budogram.pl/rabaty), pobierz kupon i ciesz się rabatami. Także wykonawca może wykorzystać Twój kod podczas zakupu materiałów na Twoją budowę.



Wymiary prezentowane na rysunkach są wymiarami nominalnymi  
Kolory produktów występujące w katalogu mogą nieznacznie odbiegać od rzeczywistości



**Wienerberger** jest wiodącym producentem ceramicznych materiałów budowlanych na świecie. Na rynku polskim obecny od prawie 20 lat, jest krajowym liderem wśród producentów materiałów ceramicznych, oferując cegły konstrukcyjne i stropy Porotherm, dachówki ceramiczne i niezbędne akcesoria Koramic oraz cegły klinkierowe Terca. Firma dostarcza kompleksowe rozwiązania do budowy domu, łącząc innowacyjną technologię produkcji z tradycyjnym, docenianym przez klientów materiałem budowlanym – ceramiką.



WCB, grudzień 2015

**Wienerberger Ceramika Budowlana Sp. z o.o.**

ul. Ostrobramska 79  
04-175 Warszawa  
T: +48 (22) 514 21 00  
F: +48 (22) 514 21 03

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

**Konsultacje techniczne:**

T: +48 (22) 514 20 20 (koszt wg taryfy operatora)  
[konsultacje.techniczne@wienerberger.com](mailto:konsultacje.techniczne@wienerberger.com)

Kolory produktów występujące w katalogu mogą nieznacznie odbiegać od rzeczywistości

  
**Wienerberger**  
Building Material Solutions