



# GERARD® INSTRUKCJA MONTAŻU

2021

01



 **GERARD**  
The worry-proof roof

## GERARD® ROOFS – MARKA HANDLOWA AHI ROOFING LIMITED

AHI Roofing to światowy lider w produkcji metalowych dachówek z posypką skalną. Właściwe rozpoznanie potrzeb rynku tworzy klucz naszego międzynarodowego sukcesu. Dachówki wyprodukowane przez AHI Roofing chronią i zdobią setki tysięcy domów i budynków przemysłowych na całym świecie już od 1957 roku, czyli ponad 60 lat.

Pokrycia Gerard® Classic, Gerard® Heritage, Gerard® Corona, Gerard® Senator, Gerard® Milano, Gerard® Diamant, Gerard® Eleganta i Gerard® Alpin dają możliwość zaspokojenia potrzeb klientów w całej Europie, jak również na świecie.

Celem naszego działania jest produkcja najwyższej jakości pokryć dachowych, które każdy klient chciałby mieć na swoim dachu. Podstawowe wartości naszej firmy to chęć sprostania nowym wyzwaniom, które stwarza rynek, prowadzenie businessu w sposób przejrzysty i oferowanie najwyższej jakości produktów za rozsądną cenę.

AHI Roofing należy do grupy RoofTG, której właścicielem jest firma IKO ogólnoswiatowa organizacja, zatrudniająca ponad 3500 pracowników, w ponad 25 zakładach produkcyjnych na całym świecie.

### 1. DBAŁOŚĆ O DACHÓWKI W CZASIE TRANSPORTU I NA MIEJSCU BUDOWY, PRZECHOWYWANIE

Kluczem do ochrony produktu przed wytworzeniem się białej rdzy jest przechowywanie go w suchych warunkach do czasu montażu na dachu. Należy dbać o to, by produkt był zawsze dokładnie przykryty. Zapewnione wraz z produktem plastikowe folie pokrywające palety stanowią w pewnym stopniu ochronę, jednak mogą ulec uszkodzeniu w czasie transportu. Należy zwracać uwagę na częściowo rozpakowane palety, aby zbyt długo nie leżały odkryte na miejscu budowy.

Biała rdza w zamoczoną stose zachodzi w sytuacji, gdy woda przedostaje się pomiędzy ściśle ułożone arkusze blachy, ze stali pokrytej powłoką Zincalume.

W przypadku zamknięcia palety z dachówkami lub akcesoriami ważne jest, by oddzielić je od siebie tak szybko, jak to będzie możliwe, i umożliwić ich pełne osuszenie przed ponownym ułożeniem.

Jeżeli na powierzchni dachówki widoczna jest biała rdza, oznacza to, że zużyte zostało tyle powłoki Zincalume, że oczekiwana żywotność produktu odbiega od pożądanej, w związku z czym odradzamy montaż takich dachówek na dachu. Testy laboratoryjne dowodzą, że biała rdza tworzy się już po 10-12 dniach narażenia na niekorzystne warunki.

### 2. PAKOWANIE

Dachówki i akcesoria są dostarczane na drewnianych paletach, zabezpieczonych folią termokurczliwą. Po rozpakowaniu należy użyć tej folii do przykrywania paneli na budowie podczas krycia, by na bieżąco zabezpieczyć przed wilgocią. Na palecie jest 250 - 350 sztuk panela. Reprezentuje to powierzchnię dachu między 115 a 160 m<sup>2</sup>. Wymiary bazowe palety to 143 x 107 cm. Maksymalna wysokość palety to 100 cm. Maksymalna waga to 1150kg.

Paleta z dachówką: 1430 x 1070 mm

Paleta z akcesoriami – długa: 2050 mm x 1070 mm  
Paleta z akcesoriami – krótka: 1420 mm x 1120 mm

### 3. GWARANCJA 50 lat

Gerard Roofs na podstawie ponad 60cio letniego doświadczenia w produkcji, udziela pełnej, bez wyłączeń 50cio letniej gwarancji na oferowane produkty

### 4. IDENTYFIKACJA

Każda seria produkcyjna posiada swoje indywidualne numery. Są one umieszczone w dolnej części palety oraz na spodniej stronie każdej dachówki. Dzięki temu droga produktu może być zweryfikowana od momentu wyprodukowania aż do montażu na dachu. Etykiety palet mogą być przez klienta oderwane i przechowywane z innymi dokumentami. Posypka używana do pokrycia naszych dachówek to kruszywo skalne, w którym mogą występować minimalne różnice w odcieniu między różnymi seriami produkcyjnymi.

Każda seria produkcyjna posiada kod koloru w postaci literowej nadany w chwili produkcji. Jest on umieszczony na etykiecie zamocowanej na palecie. Natomiast nie jest on umieszczony na spodniej stronie paneli. Kod koloru ulega zmianie w przypadku zmiany odcienia kruszywa, najczęściej przy rozpoczęciu nowej serii produkcyjnej, ale również sporadycznie w trakcie jej trwania. Kody kolorów są porównywane z ostatnią serią produkcyjną znajdującą się w magazynie.

Zalecamy aby panele dachówki montowane na jednym dachu posiadały ten sam numer serii produkcyjnej. Jeśli to nie jest możliwe (np. w przypadku dużego dachu) dachówki o dwóch różnych kodach kolorów powinny być instalowane na różnych stronach dachu. Dachówki o różniących się kodach kolorów najlepiej oddzielić w trakcie montażu koszem, kalenicą, narożem. Dwa różne kody kolorów dachówek nie powinny być NIGDY instalowane na tej samej połaci dachu. Błąd w montażu nie podlega reklamacji.



Spodnia strona panela

Powiększenie naklejki



Paleta

**81267**, **xxx**

PRODUKT KOD KOLORU

# DACHÓWKI Z POSYPKĄ

## GERARD CLASSIC



Długość całkowita: 1320 mm  
Długość pokrycia: 1265 mm  
Szerokość pokrycia: 369 mm  
Ilość szt./m<sup>2</sup>: 2.14  
Minimalne nachylenie: 12° (21%)  
Waga Palety: 1091kg

## GERARD DIAMANT



10% większy

Długość całkowita: 1345 mm  
Długość pokrycia: 1270 mm  
Szerokość pokrycia: 398 mm  
Ilość szt./m<sup>2</sup>: 1.98  
Minimalne nachylenie: 14° (25%)  
Waga Palety: 1050kg

## GERARD HERITAGE



Długość całkowita: 1330 mm  
Długość pokrycia: 1250 mm  
Szerokość pokrycia: 367 mm  
Ilość szt./m<sup>2</sup>: 2.18  
Minimalne nachylenie: 12° (21%)  
Waga Palety: 1077kg

## GERARD CORONA SHAKE



Długość całkowita: 1330 mm  
Długość pokrycia: 1250 mm  
Szerokość pokrycia: 371 mm  
Ilość szt./m<sup>2</sup>: 2.16  
Minimalne nachylenie: 15° (27%)  
Waga Palety: 807kg

## GERARD SENATOR SHINGLE



Długość całkowita: 1330 mm  
Długość pokrycia: 1260 mm  
Szerokość pokrycia: 369 mm  
Ilość szt./m<sup>2</sup>: 2.15  
Minimalne nachylenie: 15° (27%)  
Waga Palety: 802kg

## GERARD MILANO



Długość całkowita: 1335 mm  
Length of Cover: 1215 mm  
Szerokość pokrycia: 369 mm  
Ilość szt./m<sup>2</sup>: 2.23  
Minimalne nachylenie: 12° (21%)  
Waga Palety: 1084kg

## GERARD ALPINE



Długość całkowita: 1335 mm  
Długość pokrycia: 1250 mm  
Szerokość pokrycia: 368 mm  
Ilość szt./m<sup>2</sup>: 2.18  
Minimalne nachylenie: 15° (27%)

## GERARD ELEGANTA



Długość całkowita: 1350 mm  
Długość pokrycia: 1260 mm  
Szerokość pokrycia: 320 mm  
Ilość szt./m<sup>2</sup>: 2.47  
Minimalne nachylenie: 15° (27%)

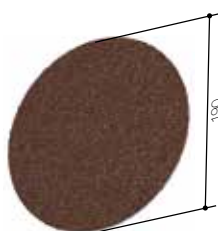
BLACHA 0.5 mm

# AKCESORIA

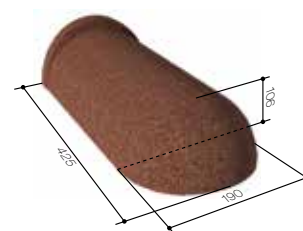
GAŚIOR 190



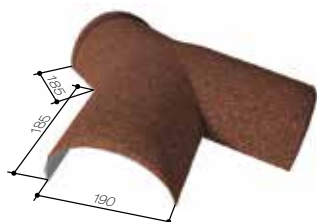
KRAŻEK GAŚIORA 190



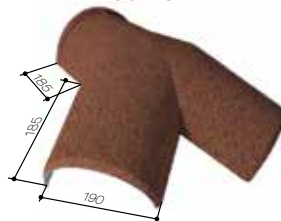
GAŚIOR POCZĄTKOWY 190



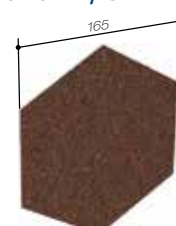
TRÓJNIK GAŚIORA 190  
15-30°



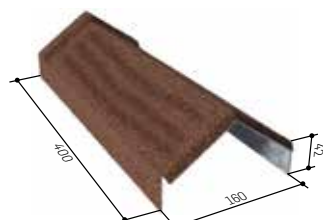
TRÓJNIK GAŚIORA 190  
30-45°



KRAŻEK GAŚIORA  
CORONA / SENATOR



GAŚIOR CORONA / SENATOR

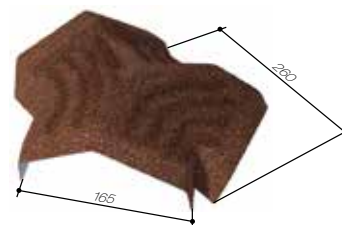


Długość pokrycia: 370 mm

ZAKOŃCZENIE GAŚIORA  
CORONA / SENATOR



TRÓJNIK GAŚIORA CORONA  
15-45°



GAŚIOR CORONA AR95



Długość pokrycia: 1350 mm

CORONA GAŚIOR AR130



Długość pokrycia: 1350 mm

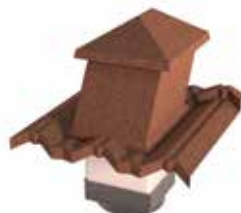
WYWIETRZNIK POŁACIOWY G2



DACHÓWKA PRZEJŚCIOWA G125



WYWIETRZNIK KANALIZACYJNY  
G-15-45



WYWIETRZNIK KANALIZACYJNY  
G110



DACHÓWKA ANTENOWA G16



DACHÓWKA  
PRZEJŚCIOWA 1RURA

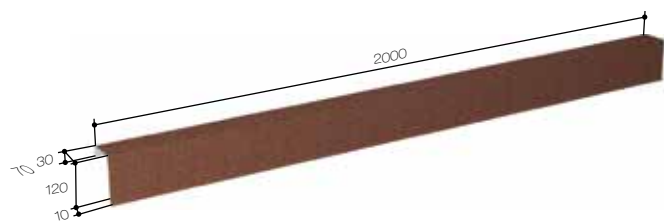


DACHÓWKA  
PRZEJŚCIOWA 2RURY

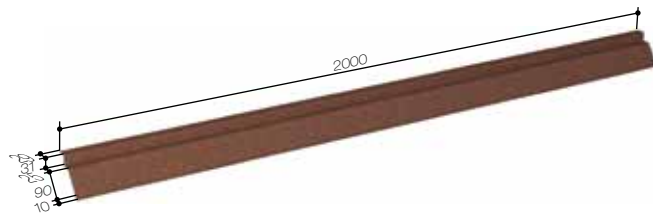


# AKCESORIA

WIATROWNICA SZCZYTOWA UNIWERSALNA



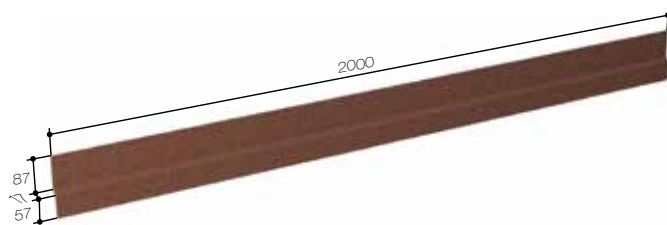
OBRÓBKA OKAPU



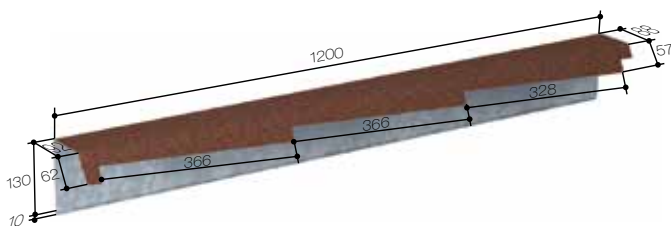
OBRÓBKA KALENICY MILANO



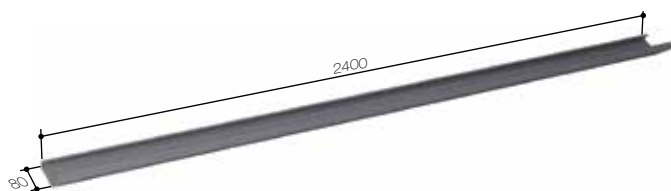
OBRÓBKA BOCZNA



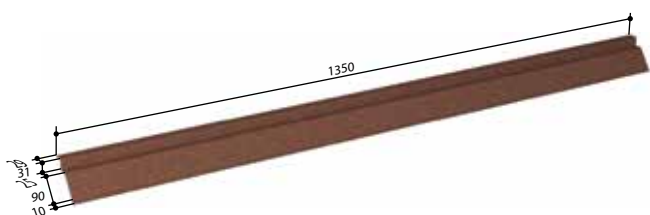
PROFILOWANA OBRÓBKA ŚCIAN BOCZNYCH (LEWA/PRAWA)



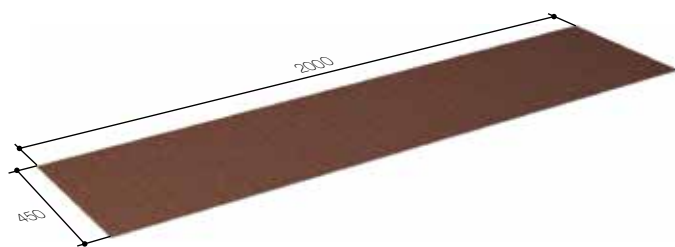
KOSZ DACHOWY SZARY



OBRÓBKA OKAPU KRÓTKA 1350MM



BLACHA PŁASKA 450



# ŁATY

## ŁATY

Rekomendowany wymiar przeciw łaty wynosi 50 x 80 mm.

Rozmiar łaty wynosi 25 x 50 mm (odległość między krokwiami mniejsza niż 900 mm).

### PRZECHOWYWANIE

W przypadku przechowywania na zewnątrz dachówek Gerard należy je przykryć szczelnym wodoodpornym okryciem w celu zabezpieczenia przed uszkodzeniem powłoki ochronnej Alu-Cynk.

## CHODZENIE PO DACHU

UWAGA: kiedy chodzisz po dachu stawiaj stopy w dole fali paneli zgodnie z liniami łat.

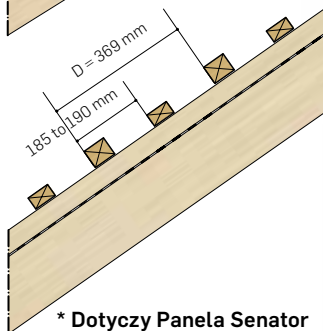
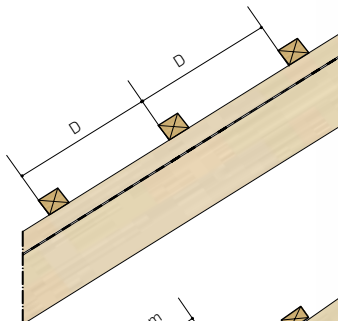
## CIĘCIE TYLKO GILOTYNĄ LUB NOŻYCAMI RĘCZNYMI

## REGULACJE I NORMY

Zaleca się stosowanie miejscowych przepisów i norm prawa budowlanego.

## ELEMENTY NIE STANDARDOWE

Materiały mogące powodować korozję galwaniczną (np. miedź, stal nierdzewna) nie powinny być używane powyżej poziomu dachu.

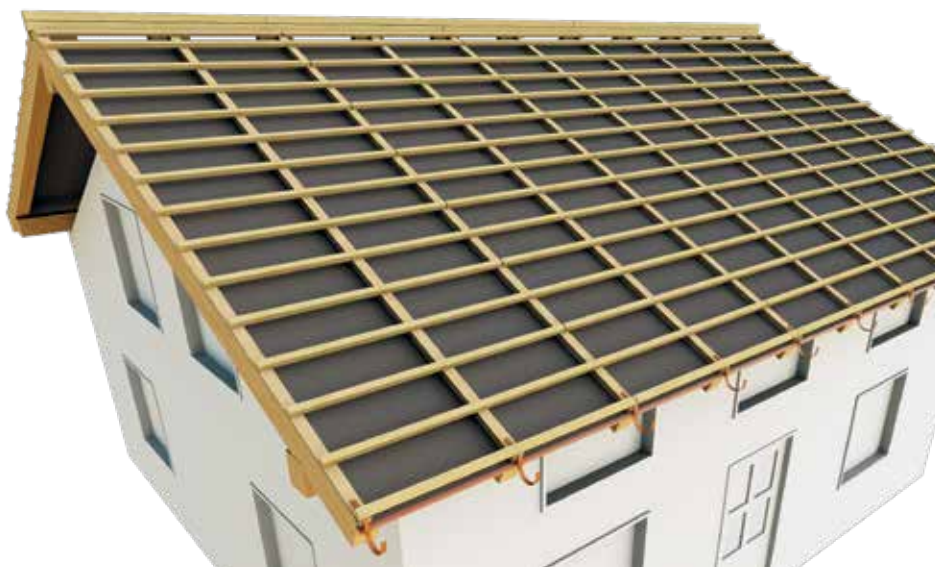
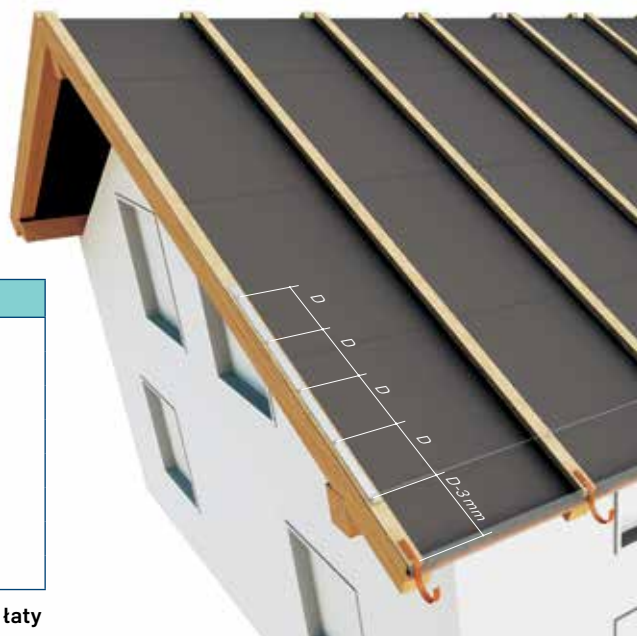
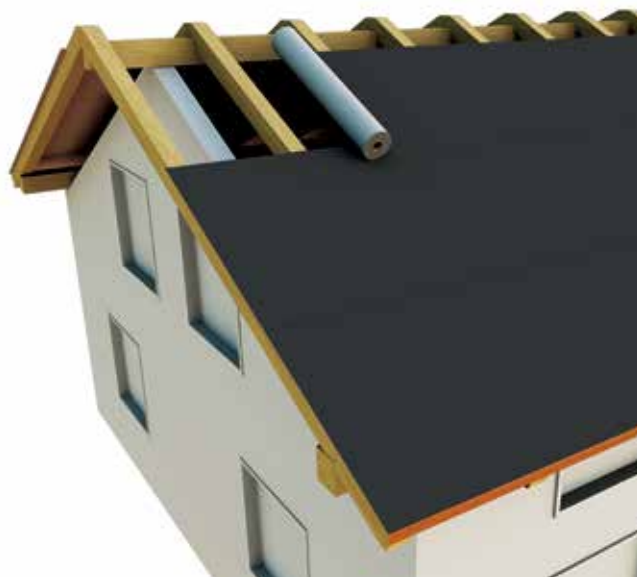


\* Dotyczy Panela Senator

ROZSTAW ŁAT

Nazwa profilu	(D)
Diamant	398 mm
Classic	369 mm
Heritage	367 mm
Corona	371 mm
Senator*	369 mm
Milano	369 mm
Alpine	368 mm
Eleganta	320 mm

\* Dla panela Senator sugerowane łaty pośrednie.



# ŁATY

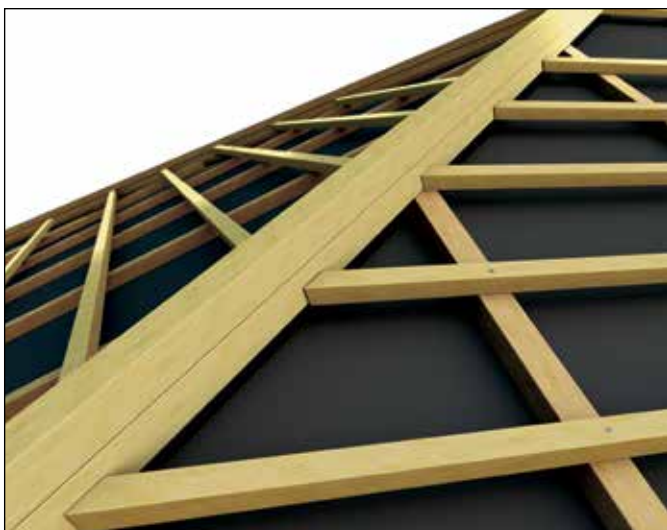
ŁATA KALENICOWA



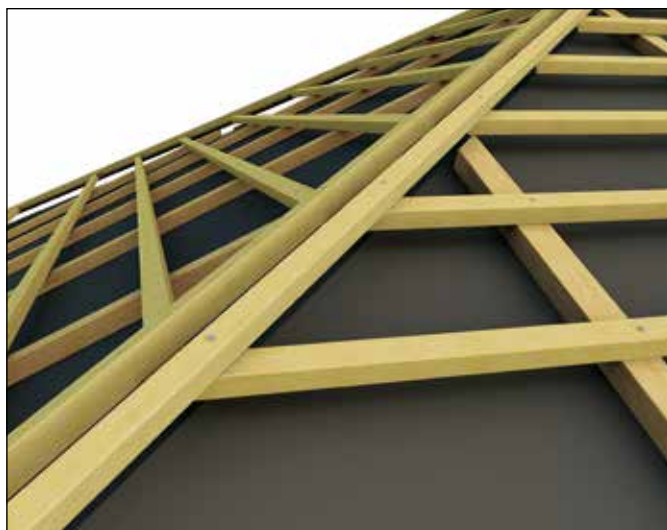
ŁATA SZCZYTOWA



ŁATA KALENICY BOCZNEJ



BEZ ŁATY KALENICOWEJ BOCZNEJ



ŁATA OKAPOWA

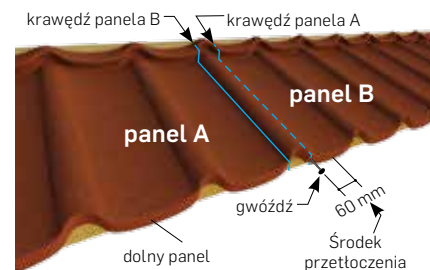
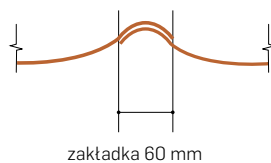
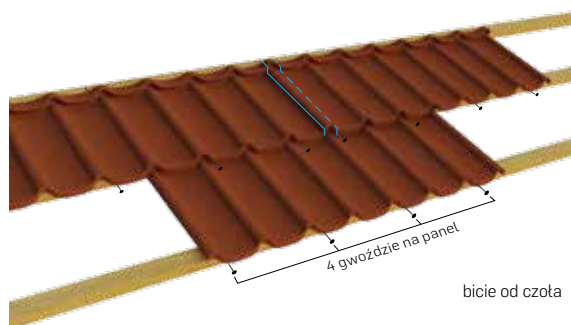


ŁATY KOSZA

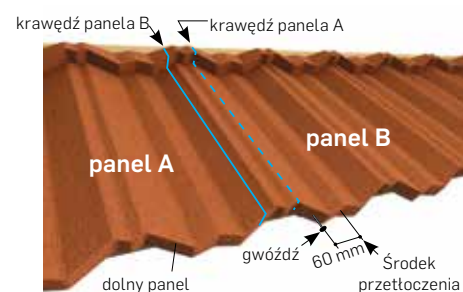
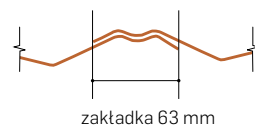
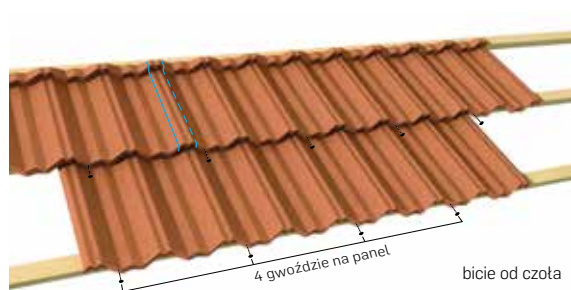


# GWOŹDZIE MONTAŻOWE BICIE RECZNE LUB GWOŹDIARKĄ

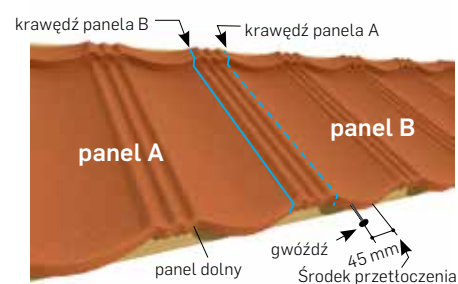
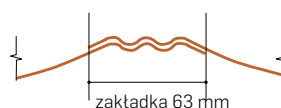
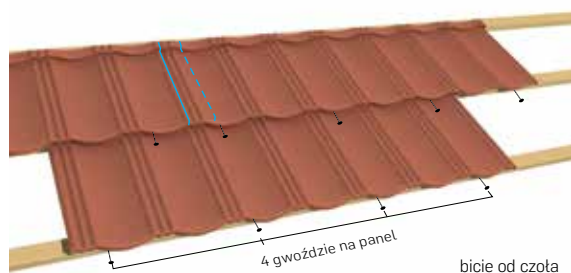
## GERARD CLASSIC



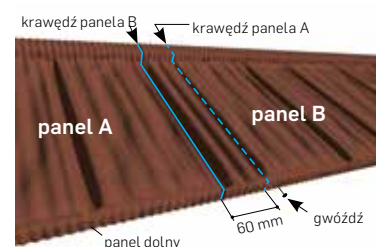
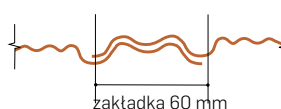
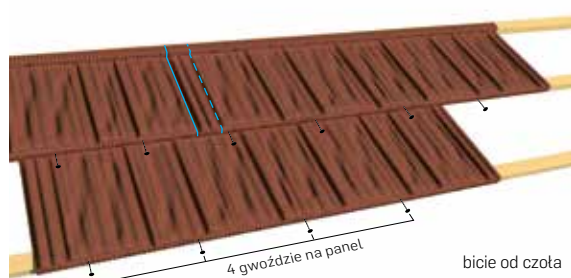
## GERARD DIAMANT



## GERARD HERITAGE



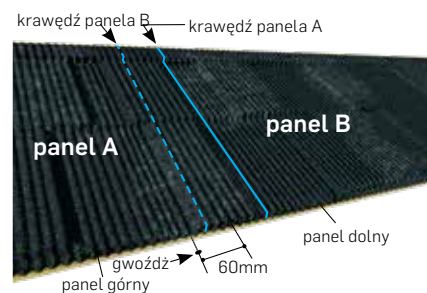
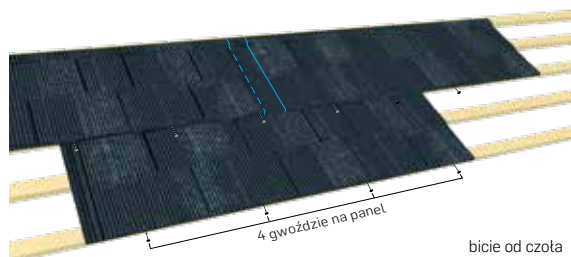
## GERARD CORONA



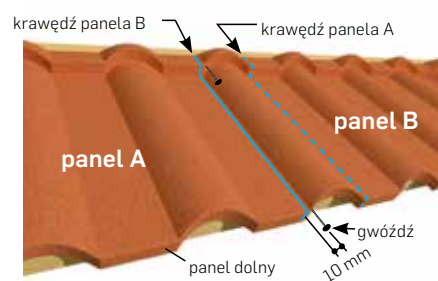
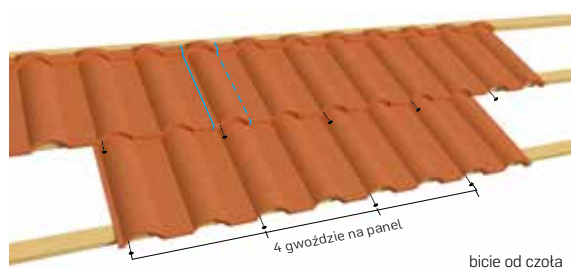


# GWOŹDZIE MONTAŻOWE BICIE RECZNE LUB GWOŹDZIARKĄ

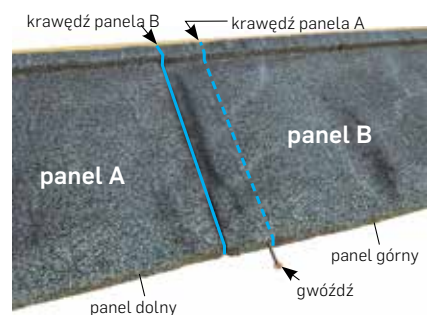
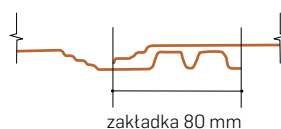
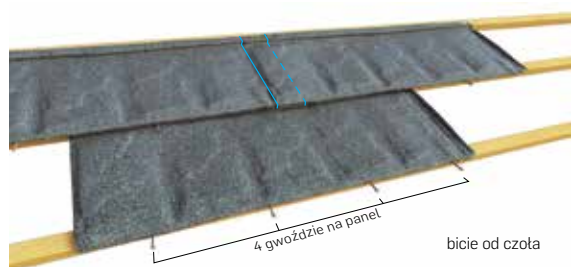
## GERARD SENATOR



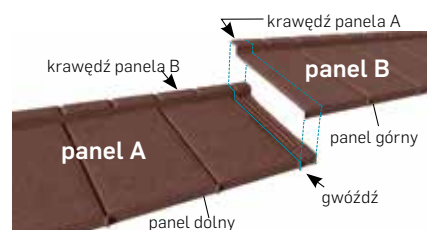
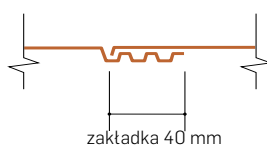
## GERARD MILANO



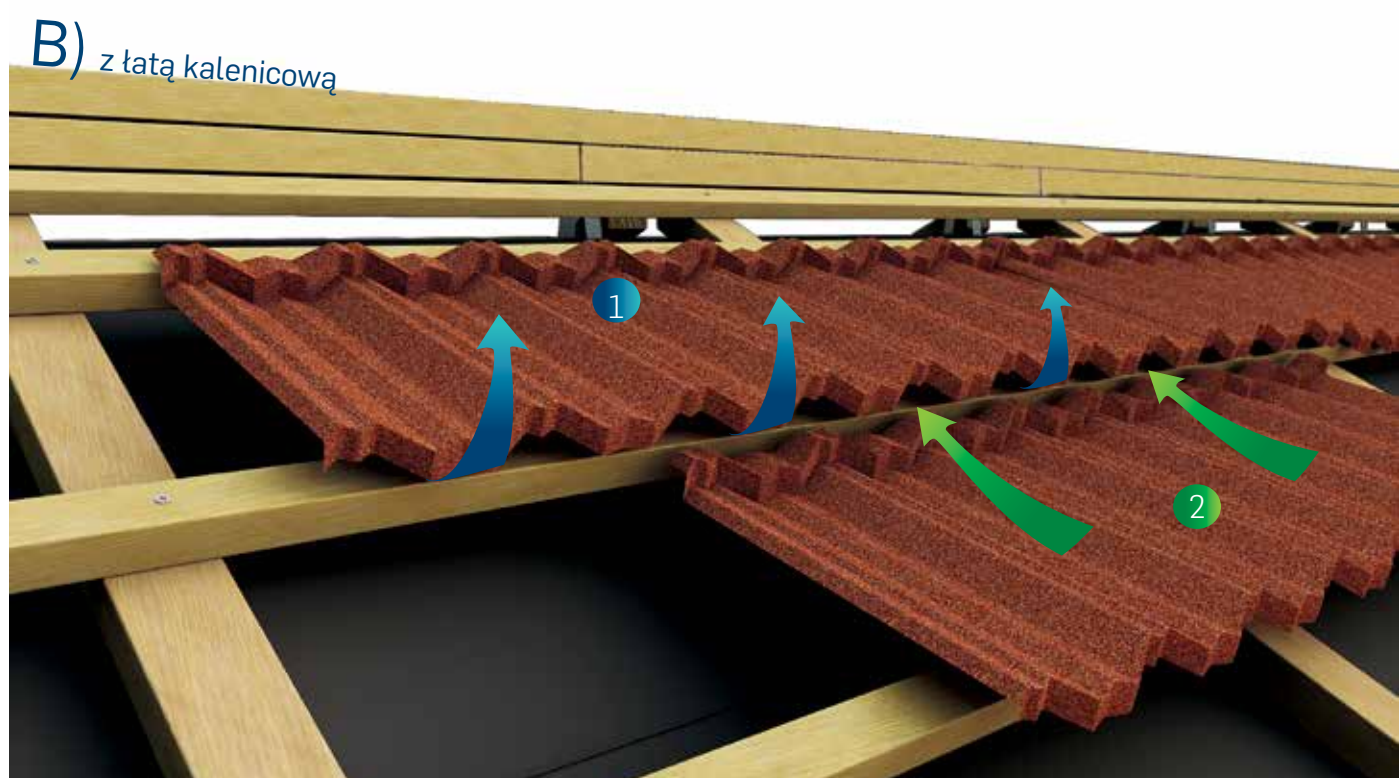
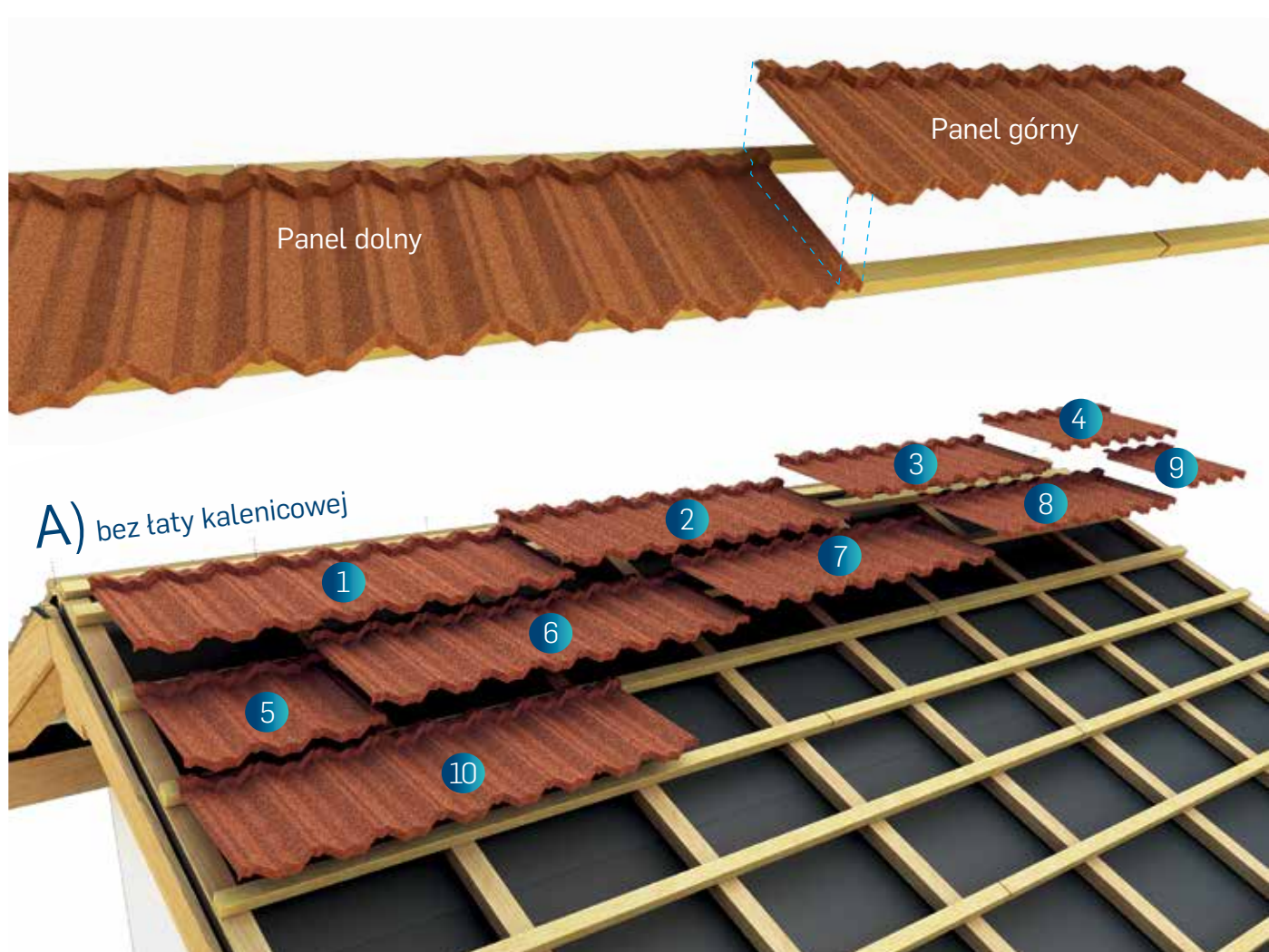
## GERARD ALPINE



## GERARD ELEGANTA

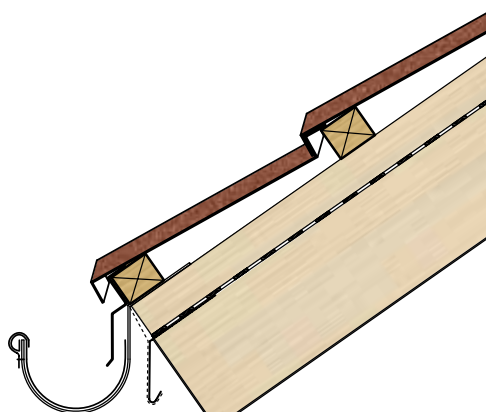


# MONTAŻ DACHÓWEK - OD GÓRY

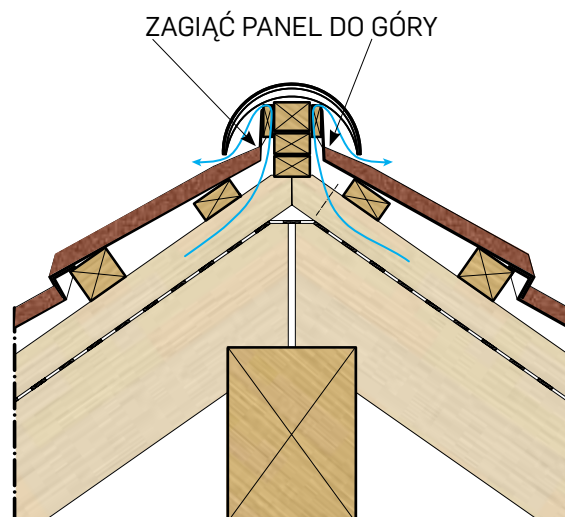


# MONTAŻ

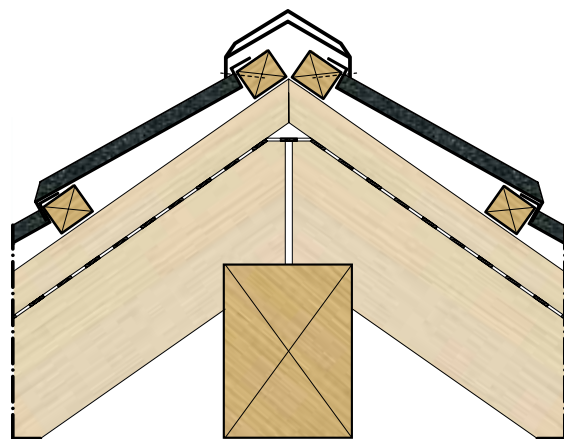
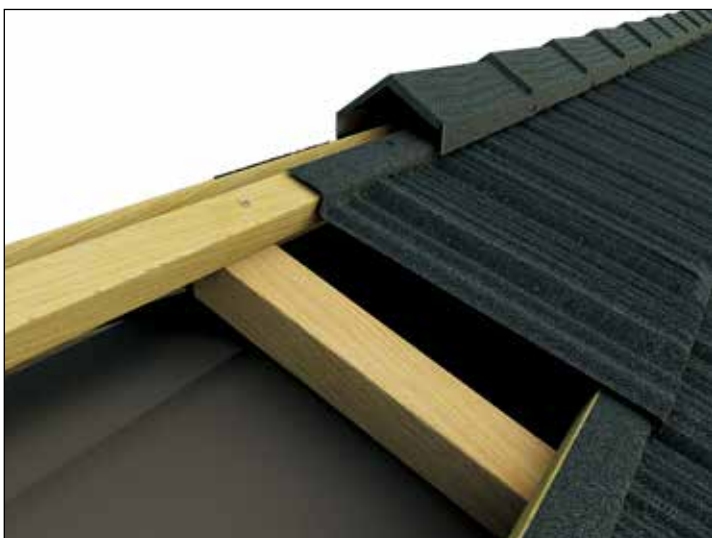
## PAS NADRYNNOWY



## KALENICA

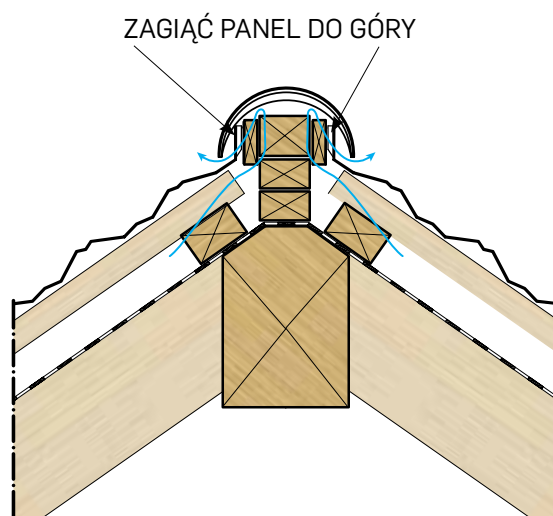


## KALENICA BEZ ŁATY KALENICOWEJ

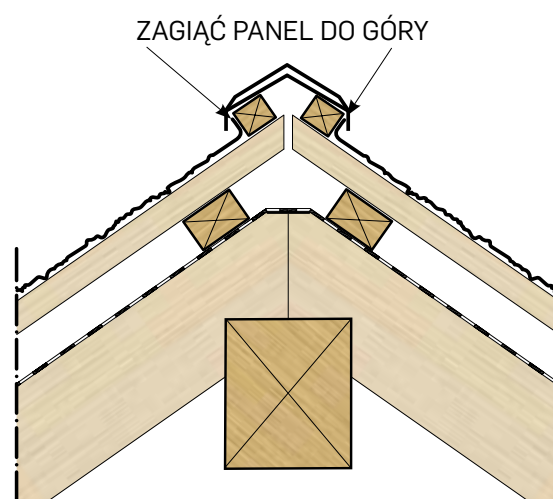
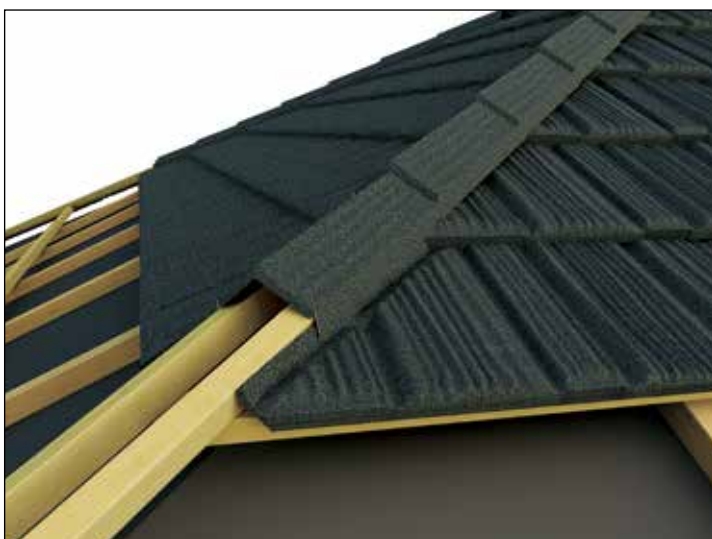


# MONTAŻ

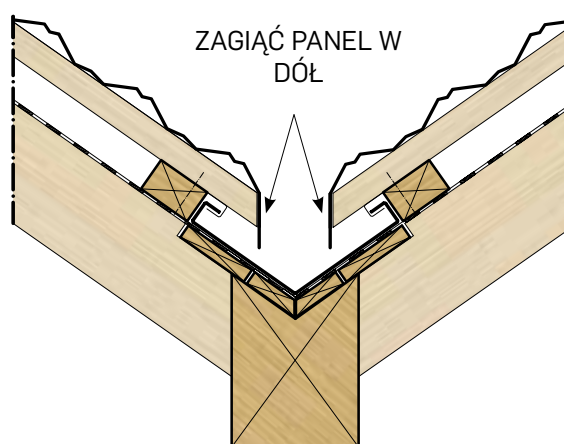
## KALENICA BOCZNA



## KALENICA BOCZNA BEZ ŁATY KALENICOWEJ

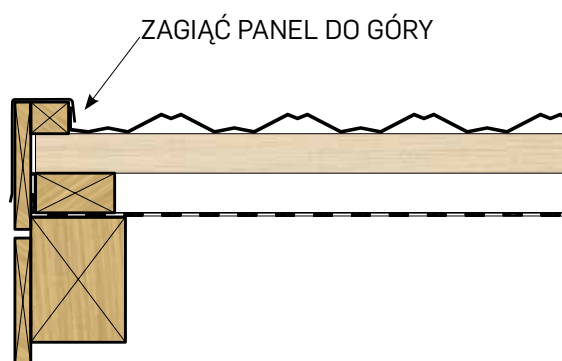


## KOSZ

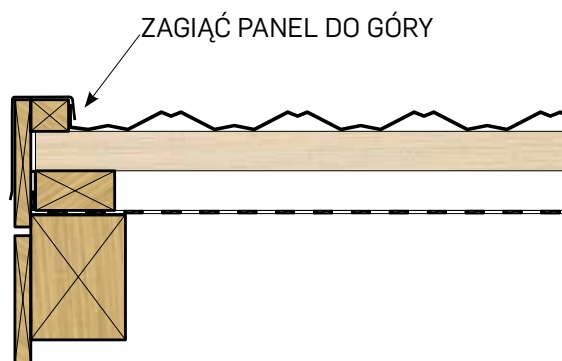


# MONTAŻ

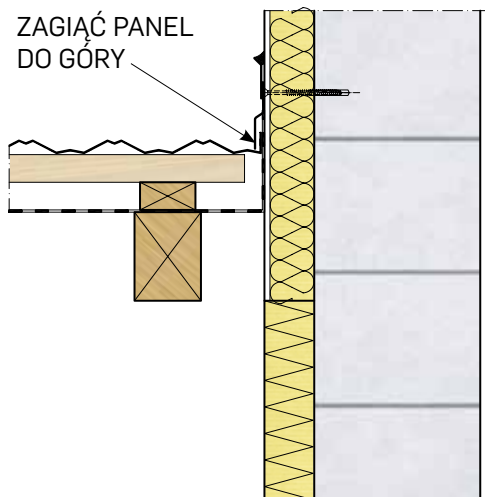
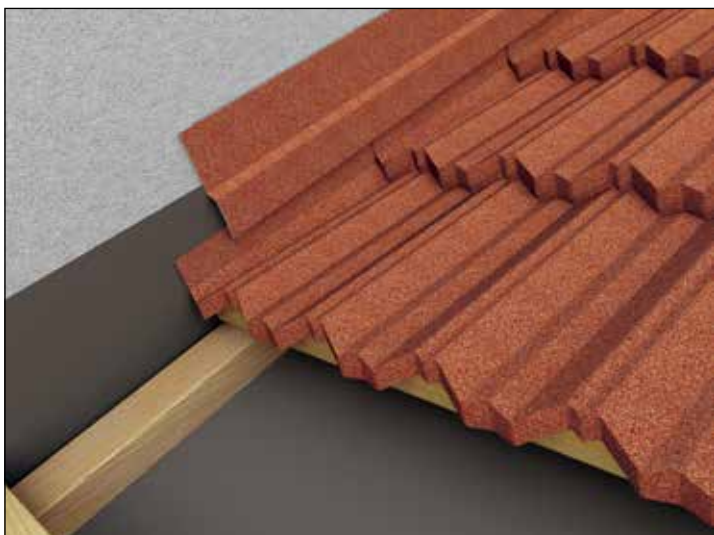
## WIATROWNICA UNIWERSALNA



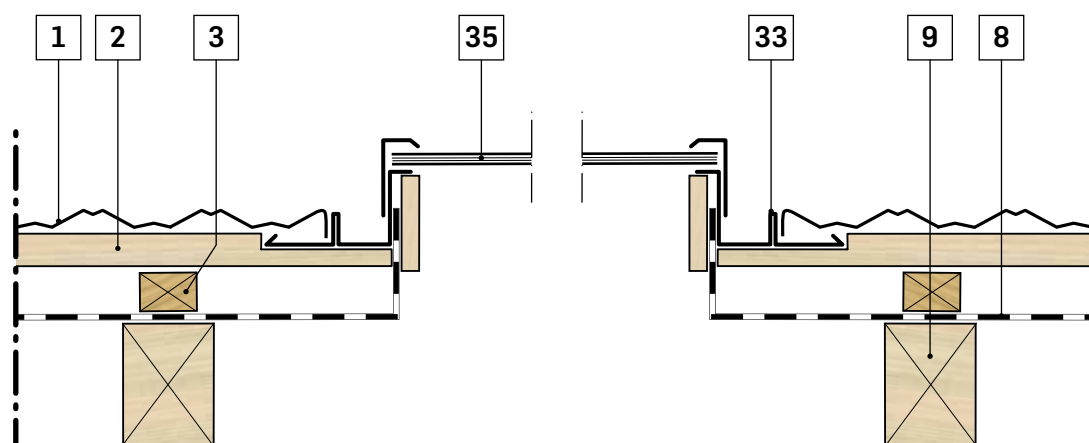
## WIATROWNICA - PROFILOWANA



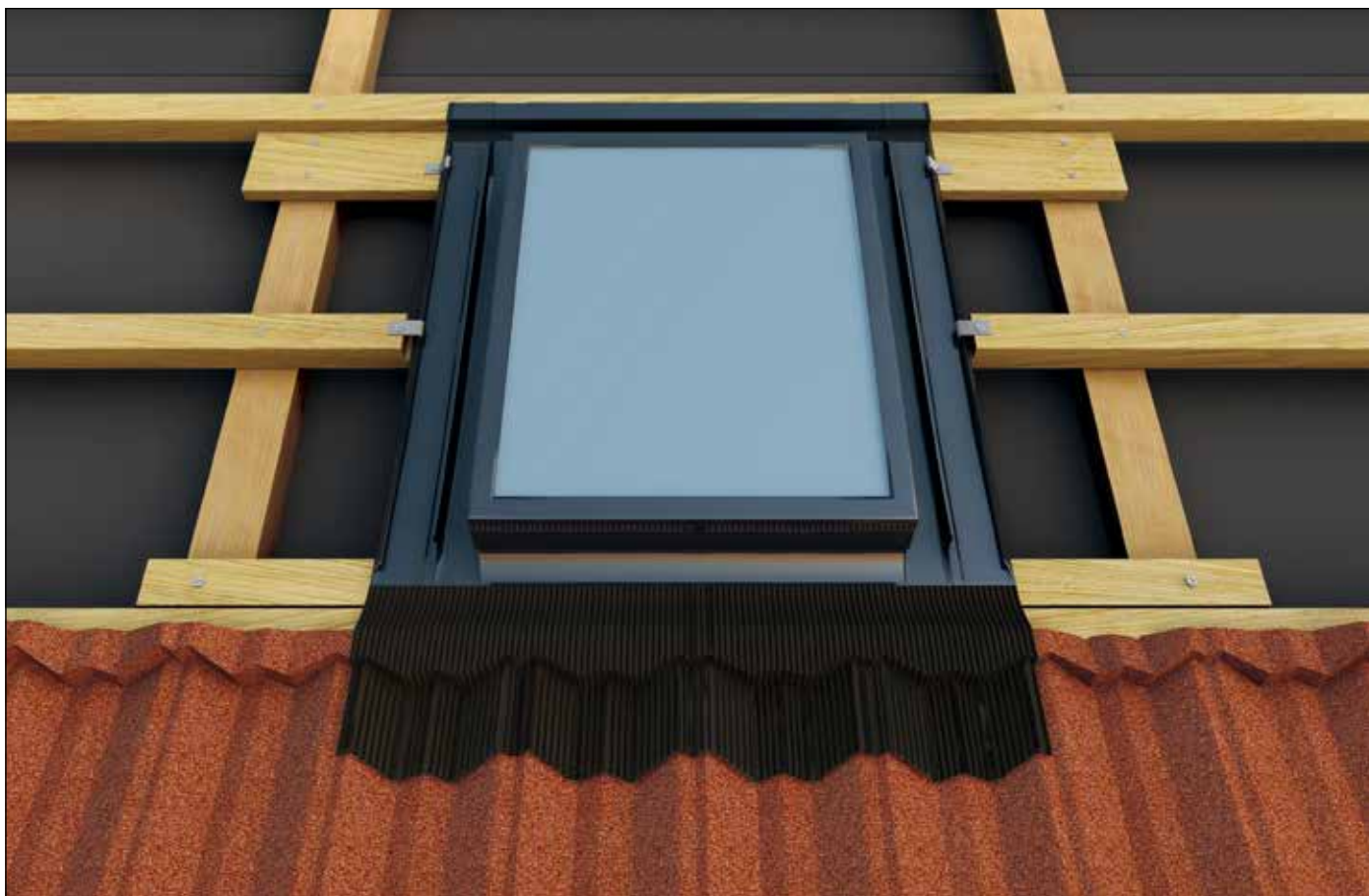
## OBRÓBKA ŚCIANY



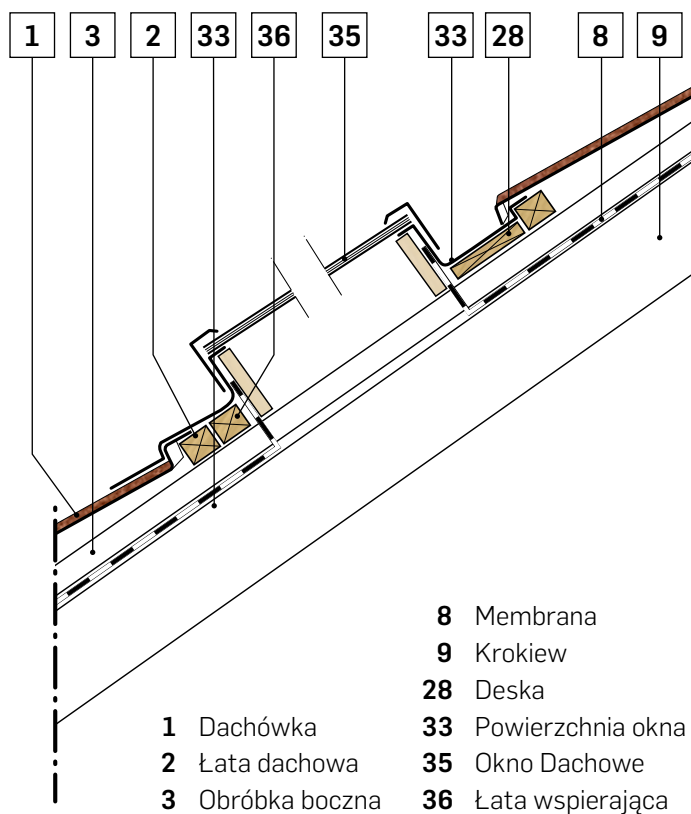
# OKNO DACHOWE



- 1 Dachówka
- 2 Łata dachowa
- 3 Obróbka boczna
- 8 Membrana
- 9 Krokiew
- 33 Powierzchnia okna
- 35 Okno Dachowe

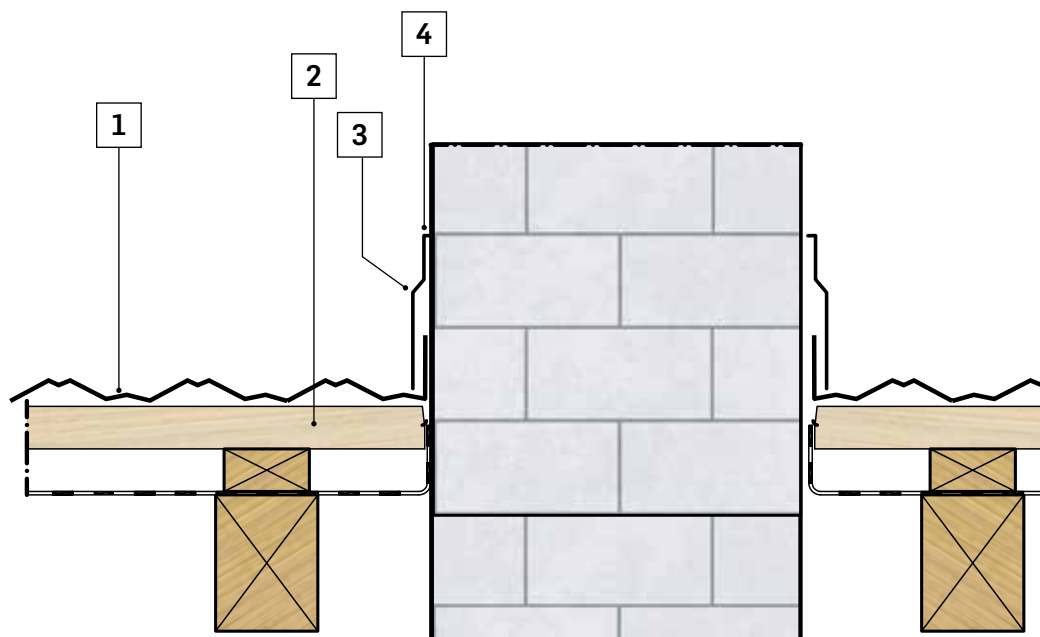


# OKNO DACHOWE

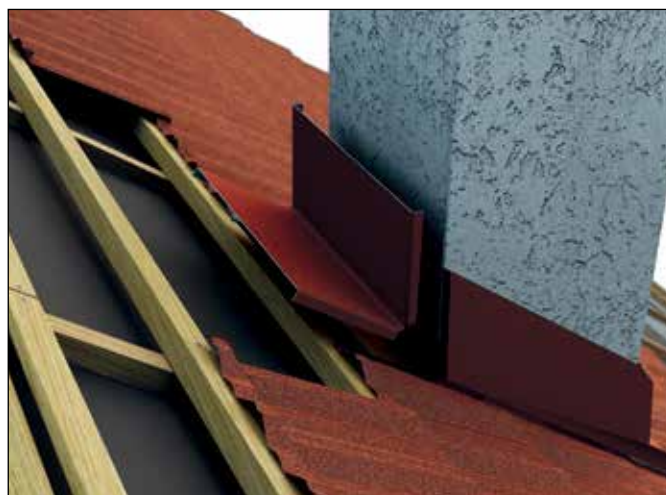


# OBRÓBKA KOMINA

- 1 Dachówka
- 2 Łata dachowa
- 3 Obróbka boczna
- 4 Uszczelnienie



Końce paneli we wszystkich rzędach muszą być wygięte do góry na min. 50 mm i wchodzić pod boczną obróbkę blacharską. Przybij poziomą powierzchnie obróbki poprzez panel dołaty. Gwoździe wbijaj w pobliżu zagiętej krawędzi.





# UCHWYT PANELA FOTOWOLTAICZNEGO

## MONTAŻ

Wymiary szyn mocowanych do haków dachówkowych w celu zamontowania modułu PV zależą od warunków miejscowych, takich jak obciążenia spowodowane śniegiem i wiatrem, kształt i wysokość budynku, krajowe i miejscowe normy i przepisy oraz regulacje dotyczące ochrony środowiska.



# NOTATKI

---

# BIURA GERARD AHI ROOFING W EUROPIE

## Centrala Grupy RTG

Michielienweg 3  
3700 Tongeren  
Belgium  
Email: office@rooftg.com  
Phone: (+32) 12 24 18 01  
www.rooftg.com

## Siedziba Spółki

AHI Roofing Kft.  
Torbágy u. 10/c  
H-2045 Törökbálint  
Węgry  
Phone: (+36) 88 552 800  
Fax: (+36) 88 552 888  
Email: office@gerardroofs.eu  
www.gerardroofs.eu

## Francja

AHI Roofing France  
Espace Mi-plaine  
20 Avenue des Frères Montgolfier  
69680 CHASSIEU  
Phone: (+33) 04 72 67 92 11  
Fax: (+33) 04 72 67 92 53  
Email: ahi.roofing@free.fr  
www.ahiroofing.com.fr

## Polska

AHI Roofing Kft. Sp. z o.o.  
Oddział w Polsce,  
ul. Modułarna 3a  
02-238 Warszawa, Polska  
Phone: (+48) 22 575 5225  
Fax: (+48) 22 575 5223  
E-mail: info@ahiroofing.pl  
www.gerardroofs.pl

## Europejskie Biuro Techniczne

AHI Roofing d.o.o.  
Dunajska cesta 129  
SI-1000 Ljubljana  
Slovenia  
Phone: (+386) 1 56 00 733  
Fax: (+386) 1 56 00 735  
Mobile: (+386) 51 617 744  
Email: technical.info@ahiroofing.si

## Stowenia

AHI Roofing Adriatic  
Dunajska cesta 129  
SI-1000 Ljubljana  
Slovenia  
Phone: (+386) 1 56 00 730  
Fax: (+386) 1 56 00 735  
Mobile: (+386) 51 444 888  
Email: info@ahiroofing.si

## ZESPÓŁ GERARD W POLSCE

Roof Tile Group  
AHI Roofing Kft. Branch in Poland

## BIURO ( BOK )

BIURO OBSŁUGI KLIENTA (BOK) W POLSCE  
OBSŁUGA ZAMÓWIEN

## Iwona Witkowska

CUSTOMER SERVICE MANAGER  
CENTRAL EUROPE  
Mobile: +48 501 595 696  
E-mail: iwona.witkowska@gerardroofs.eu

## Adam Wielgotaski

OFFICE MANAGER – CEE  
SALESFORCE COORDINATOR - EUROPE  
Mobile: +48 697 544 466  
E-mail: adam.wielgotaski@gerardroofs.eu

## Łukasz Malicki

DYREKTOR EUROPA CENTRALNA  
Mobile: +48 508 240 400  
E-mail: lukasz.malicki@gerardroofs.eu

## Marcin Jankowski

NATIONAL SALES MANAGER  
woj. mazowieckie, woj. podlaskie,  
woj. warmińsko-mazurskie,  
woj. świętokrzyskie, woj. lubelskie  
Mobile: +48 505 471 191  
E-mail: marcin.jankowski@gerardroofs.eu

## Dariusz Łazarz

AREA SALES MANAGER  
woj. śląskie, woj. opolskie,  
woj. dolnośląskie, woj. małopolskie,  
woj. podkarpackie  
Mobile: +48 697 500 844  
E-mail: dariusz.lazarz@gerardroofs.eu

## Paweł Szkotuda

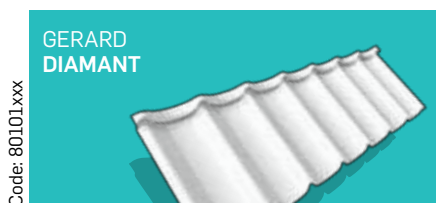
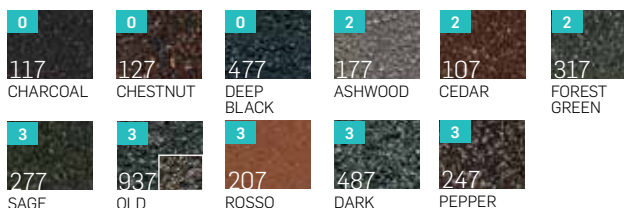
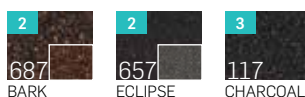
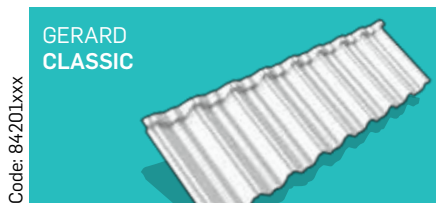
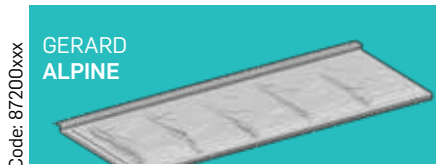
AREA SALES MANAGER  
woj. kujawsko-pomorskie, woj. wielkopolskie,  
woj. pomorskie, woj. zachodnio-pomorskie,  
woj. lubuskie, woj. łódzkie  
Mobile: +48 505 471 188  
E-mail: pawel.szkotuda@gerardroofs.eu

## Anna Łukaszczyk

PRZEDSTAWICIEL HANDLOWY  
GERARD BRAND AMBASSADOR  
Podhale  
Mobile: +48 697 522 155  
E-mail: anna.lukaszczyk@gerardroofs.eu



# DOSTĘPNE KOLORY POSYPKI\*



**0** (SL0) towar dostępny „od ręki” dla zamówień 3000 szt i więcej – 7 dni roboczych

**2** (SL2) czas realizacji do 25 dni roboczych

**1** (SL1) czas realizacji do 20 dni roboczych

**3** (SL3) czas realizacji do 35 dni roboczych

\* Przy zamówieniach na kolory z grupy (SL2), obowiązuje dopłata w wysokości 1%

\* Przy zamówieniach poniżej 1 000 szt. obowiązuje dopłata do kolorów niestandardowych (SL3) w wysokości 30%

\* Przy zamówieniach powyżej, bądź równych 1 000 szt. obowiązuje dopłata do kolorów niestandardowych (SL3) w wysokości 3%

W celu potwierdzenia aktualnej dostępności produktów **GERARD** prosimy o kontakt z **BOK**.



The worry-proof roof

**AHI Roofing Kft. Sp. z o.o.**  
ul. Modularna 3a, 02-238 Warszawa  
T: (+48) 22 575 52 25, E: info@ahiroofing.pl

Autoryzowany Partner GERARD®:

www.gerardroofs.pl

UWAGA: Kładziemy nacisk na bardzo dokładne odwzorowanie naturalnych kolorów posypki. Jednak zdjęcia umieszczone w katalogu mogą nieznacznie odbiegać od wyglądu produktów w sprzedaży. Przed zakupem prosimy obejrzeć dachówki w naturze, na wystawie w punkcie sprzedaży.