



Akcesoria
dachowe

KARTA INFORMACYJNA





Dachówka pulpitowa

Dach jednospadowy, zwany także pulpitym, składa się z co najmniej jednej skośnej płaszczyzny, która nie styka się z inną połacią. Jeśli dach jednospadowy kryty jest dachówką zakładkową, to akcesoriami służącymi do estetycznego wykończenia jego kalenicy są specjalne dachówki pulpitowe, a nie tradycyjne gąsiory, jak w przypadku dachów dwu- i wielospadowych.

PRZYKŁADY REALIZACJI



Prawidłowy sposób montażu zależy m.in. od kształtu dachu i położenia domu, dlatego może się różnić od pokazanych tu rozwiązań. Najlepiej skonsultować się z wykwalifikowanym dekarzem.

W ofercie firmy Röben dostępne są trzy rodzaje dachówek pulpitowych z serii MONZA, dwa rodzaje z serii Piemont i jeden rodzaj z serii Bergamo. Dachówki mogą mieć kąt nachylenia połączenia płaszczyzn kryjących 70° lub 90°. Dachówki pulpitowe produkowane są we wszystkich dostępnych kolorach dla serii MONZA, Piemont i Bergamo.



MONTAŻ

Dachówki pulpitowe układa się na kalenicy dachu pulpitowego. Montaż przebiega podobnie, jak w przypadku dachówek podstawowych (połaciowych). Przy czym zaleca się, by każdą dachówkę pulpitową przypiąć do łąt za pomocą klamry.

MONZA



Dachówka pulpitowa połaciowa

- układana na kalenicy połaci
- waga ok. 3,5 kg
- długość krycia ok. 190 mm



Dachówka pulpitowa skrajna/szczytowa lewa

- układana jako dachówka, która tworzy lewą krawędź kończącą szczyt i połąć
- waga ok. 5,1 kg
- długość krycia ok. 190 mm



Dachówka pulpitowa skrajna/szczytowa prawa

- układana jako dachówka, która tworzy prawą krawędź kończącą szczyt i połąć
- waga ok. 4,95 kg
- długość krycia ok. 190 mm

PIEMONT



Dachówka pulpitowa standardowa

- układana na kalenicy połaci
- waga ok. 3,5 kg
- długość krycia 180 mm



Dachówka pulpitowa skrajna

- układana jako dachówka, która tworzy krawędź kończącą szczyt i połąć
- waga ok. 4,80 kg
- długość krycia 180 mm

BERGAMO



Gąsior pulpitowy

- układana na kalenicy połaci
- waga ok. 4,4 kg
- długość krycia 30 mm



Dachówka z kominkiem wentylacyjnym

Podstawową funkcją kominka wentylacyjnego firmy Röben jest wentylacja pomieszczeń. Może być wykorzystywany jako zakończenie instalacji wentylacyjnej, m.in. łazienki, garażu i kuchni (np. podłączenia okapu). Nie nadaje się natomiast do odprowadzania spalin z kotła gazowego, olejowego ani innych urządzeń grzewczych. Właściwie dobrany kominek przyczynia się też do uszczelnienia pokrycia w miejscu zakończenia kanałów wentylacyjnych.



CHARAKTERYSTYKA I FUNKCJE

- Kominek wentylacyjny jest kompatybilny ze wszystkimi modelami i kolorami dachówek marki Röben
- Kominka wentylacyjnego nie należy mylić z kominkiem odpowietrzającym, również dostępnym w ofercie firmy Röben
- Kominek wentylacyjny ma 150 mm średnicy, co umożliwia podłączenie go do grawitacyjnej instalacji wentylacyjnej
- Kominek odpowietrzający ma średnicę ok. 100 mm i służy wyłącznie do odpowietrzania pionów kanalizacyjnych (wyrównywania ciśnienia w rurach)
- Oba kominki różnią się też wysokością oraz sposobem wykończenia
- Zamienne stosowanie tych dwóch produktów jest błędem i wpływa negatywnie na skuteczność wentylacji
- Kominek wentylacyjny jest mrozoodporny (150 cykli) i ognioodporny (klasa A1).

Kominki wentylacyjne produkowane są we wszystkich dostępnych kolorach i modelach dachówek marki Röben.

BERGAMO

Wymiary elementów ceramicznych:



Kominek wentylacyjny

- średnica rury: 150 mm
- długość rury: 160 mm
- wysokość całkowita: 330 mm
- w komplecie plastikowa rura wentylacyjna o średnicy 150 mm

MONZA



Kominek wentylacyjny

- średnica rury: 150 mm
- długość rury: 160 mm
- wysokość całkowita: 330 mm
- pakowany w osobny karton

PIEMONT



Kominek wentylacyjny

- średnica rury: 150 mm
- długość rury: 160 mm
- wysokość całkowita: 330 mm
- pakowany w osobny karton



MONTAŻ

Standardowo dachówka z kominkiem wentylacyjnym powinna być montowana wysoko na dachu, w pobliżu kalenicy, ponieważ niewielka wysokość kominka uniemożliwia prawidłowe działanie w przypadku zamontowania dachówki w niższych partiach dachu. Przyjmuje się, że kominek wentylacyjny nie powinien być umieszczony poniżej trzeciego rzędu dachówek, licząc od górnego styku połaci.



Dachówka solarna

Dachówka solarna jest jednym z elementów tworzących system pokrycia dachowego marki Röben. Przede wszystkim służy ona do przeprowadzania przez dach przewodów do kolektorów słonecznych (wymenników ciepła), w których płynie czynnik powodujący wymianę ciepła w kolektorze. Gwarantuje to sprawne przeprowadzenie i ochronę przewodów oraz zapewnia szczelność pokrycia, ułatwia prace dekarские, a także wpływa na estetykę. Można ją także zastosować przy montażu urządzeń fotowoltaicznych (wytworzenie prądu).

MONZA



Dachówka solarna

- układana na kalenicy połaci
- waga: ok. 3,5 kg
- długość krycia: ok. 210 mm

PIEMONT



Dachówka solarna

- układana na kalenicy połaci
- waga: ok. 3,5 kg
- długość krycia: ok. 190 mm

TYPY, BUDOWA, OPAKOWANIE

Firma Röben oferuje dachówkę solarną dla systemów dachówek MONZA, Piemont i Bergamo. Jej wymiary oraz dostępne kolory odpowiadają parametrom podstawowych dachówek Röben.

Dachówka solarna prasowana jest jako całość, co zapewnia większą trwałość i niezawodność.

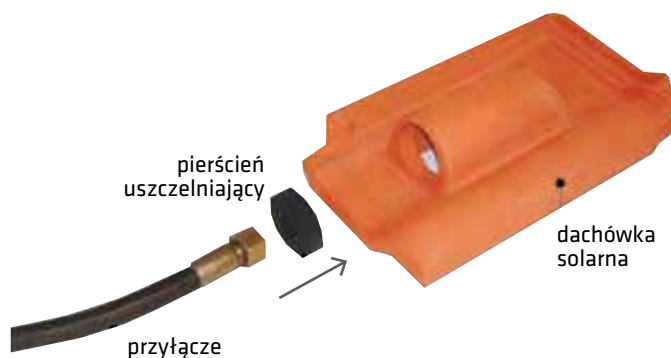
Jest sprzedawana w kompletach po dwie sztuki. Waga pojedynczej dachówki solarnej wynosi:

- MONZA: 4,2 kg
- Piemont: 4,2 kg
- Bergamo: 4,3 kg



MONTAŻ

Dachówkę solarną montuje się tak jak podstawową, trzeba ją jedynie stabilnie przymocować do łąty, np. za pomocą klamra lub wkrętów. Przez dachówkę prowadzi się pojedynczy przewód, dlatego na jeden kolektor przypadają zwykle dwie dachówki solarne (przewody na wejściu i wyjściu). Otwór wlotowy węża ma średnicę 65 mm. W nim umieszczony jest pierścień uszczelniający z tworzywa piankowego, który dopasowuje się do różnych kształtów przyłączy. Kable łączące będą najczęściej przez zakładki dachówki.





System do montażu paneli fotowoltaicznych

Systemy fotowoltaiczne stanowią obecnie integralną część nowoczesnego budownictwa. Dynamika wzrostu liczby montowanych instalacji jest imponująca, obejmując nie tylko nowo powstałe budynki, ale także te już istniejące lub poddawane renowacjom. Najważniejszą cechą prezentowanego systemu jest szybki i bezinwazyjny montaż. Zarówno dekarz, jak i instalator, wykonując prace, unikają konieczności np. cięcia dachówek czy też jakiegokolwiek ingerencji w strukturę dachu. Co kluczowe, uchwyt dachówki do montażu paneli jest trwale związany z więźbą dachową i nie przenosi żadnych obciążeń bezpośrednio na dachówkę. Stosując specjalnie dostosowaną dachówkę ceramiczną do montażu paneli fotowoltaicznych lub dachówkę wentylacyjną z gotowymi przejściami instalacyjnymi, klient otrzymuje nie tylko doskonale zamontowany system, ale także szczelne i bezpieczne pokrycie dachowe wykonane zgodnie z najnowszą wiedzą techniczną. Nasz nowy system montażowy do paneli to kompleksowe rozwiązanie – szybkie w montażu, bezpieczne, ekologiczne i trwałe. System dedykowany do dachówek ceramicznych MONZA, PIEMONT i MILANO.



ELEMENTY SYSTEMU:

- korpus uchwyty montażowy – 1 kpl.
- pręt gwintowany M12×150 z nakręconą nakrętką samokontrującą – 1 szt.
- nakrętka M12 – 4 szt.
- wkręt do drewna 4,2x35 mm – 3 szt.
- podkładka Ø 12 – 2 szt.
- osłona otworu – 1 szt.
- element montażowy – 1 szt.



SPOSÓB MONTAŻU LISTWY MOCUJĄCEJ



ZALETY SYSTEMU:

- kompleksowe i optymalne rozwiązanie
- możliwość dopasowania do różnego rozstawu łąt
- brak konieczności docinania dachówek
- gwarancja trwałości pokrycia
- poręczny i bezpieczny sposób montażu
- brak ingerencji w połać dachową
- uchwyt trwale związany z więźbą dachową, nie przenosi żadnych obciążeń na dachówkę





Wybrane akcesoria dachowe

Fachowe wykonanie każdego dachu obejmuje nie tylko odpowiednio dobrane dachówki podstawowe, ale też cały system akcesoriów dachowych. Umożliwiają one prawidłowe dopasowanie ważnych detali (przejęć instalacji, doświetlenia, krawędzi połaci) oraz wpływają na estetykę. Wszystkie akcesoria są dostępne w kolorystyce dachówek standardowych oferowanych przez firmę Röben.

DACHÓWKA DWUFALOWA



CHARAKTERYSTYKA I FUNKCJE

- Dachówka dwufalowa służy do wykończenia lewej krawędzi szczytowej połaci
- Dwie fale pozwalają na zakrycie krawędzi w taki sam sposób, jak fala dachówki podstawowej (połaciowej) zakrywa prawą krawędź szczytową połaci, co znacząco poprawia estetykę dachu
- Dachówka dwufalowa stosowana jest również na połaciach ograniczonych ogniomurami lub ścianą, np. na połaciach znajdujących się między kamienicami lub na domach szeregowych i ognioodpornych (klasa A1)



MONTAŻ

Montaż dachówki dwufalowej jest identyczny jak dachówki połaciowej. Przed montażem należy jednak uwzględnić szerokość całkowitą dachówki dwufalowej, ponieważ ze względu na podwójną falę jej szerokość krycia różni się od dachówek połaciowych.

DACHÓWKA ŚWIETLIKOWA

MONZA



PIEMONT



BERGAMO



CHARAKTERYSTYKA I FUNKCJE

- Dachówka świetlikowa jest przezroczysta i w 100% przepuszcza światło.
- Wykorzystuje się ją do doświetlania strychów, na zadaszeniach tarasów, nad stołem i grillem w ogrodzie, nad zadaszonymi wejściami do budynków itp.



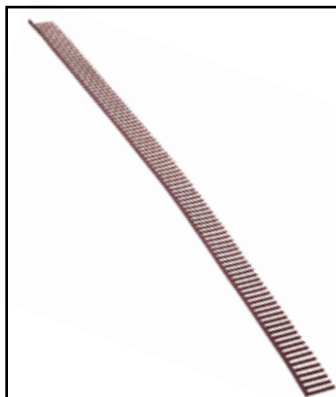
MONTAŻ

Montaż dachówek świetlikowych jest identyczny jak dachówek połaciowych.



Wybrane akcesoria dachowe

GRZEBIEŃ OKAPU



CHARAKTERYSTYKA I FUNKCJE

- Grzebień okapu, zwany wróblówką, służy do zabezpieczenia przed ptakami wlotu znajdującego się pod falą dachówek montowanych w okapie.
- Stosowany jest zwykle razem z kratką wentylacyjną, która osłania wlot do przestrzeni wentylacyjnej utworzonej przez kontrłaty i jednocześnie zapewnia wymaganą minimalną powierzchnię tego wlotu.



MONTAŻ

Grzebień okapu montuje się po zamontowaniu rynien, a przed ułożeniem dachówek okapowych. Przykręca się go łaty okapowej (startowej) lub do kratki wentylacyjnej za pomocą wkrętów.

ŚNIEGOŁAP



CHARAKTERYSTYKA I FUNKCJE

- Śniegołapy chronią wszystkie elementy dachu przed zsuwaniem się dużej masy śniegu, zatrzymują jego napór i rozdzielają na mniejsze części.
- Zabezpieczają pozostałe elementy przeciwnieigowe, takie jak umieszczone przy krawędzi dachu płotki, ale także kominki odpowietrzające i inne wystające ponad powierzchnię dachówek.
- Zapewnienie osłony kominków odpowietrzających jest szczególnie istotne, jeśli zostały one zamontowane poniżej zalecanej odległości od kalenicy, która wynosi do 1,5 m.
- Aby zagwarantować skuteczną ochronę, należy umieścić jeden bądź dwa śniegołapy bezpośrednio nad kominkiem.



MONTAŻ

Montaż wykonuje się podobnie jak w przypadku stopni kominarskich, wycinając lub wybijając dolne zamki dachówki położonej wyżej i przykręcając dodatkową łatę celem przymocowania uchwyty. Dolna część śniegołapu opiera się na dachówce położonej poniżej.

PŁOTEK PRZECIWSNIEGOWY



CHARAKTERYSTYKA I FUNKCJE

Zapobiega gwałtownemu osuwaniu się pokrywy śnieżnej z dachu, zapewniając bezpieczeństwo osób przechodzących lub znajdujących się w pobliżu okapu (głównie nad wejściami i przejściami). Jest szczególnie ważny dla dachów stromych.



MONTAŻ

Płotki montuje się w dolnej części dachu poprzez przykręcenie ich wsporników do łaty. Rozstaw elementów zależy od kształtu dachu i stopnia jego nachylenia. Najczęściej umieszcza się je w drugim czy trzecim rzędzie dachówek, licząc od okapu. Daje to gwarancję, że napierający śnieg nie spowoduje ugięcia krokwi wystających poza podstawę dachu. Przy dachach o nachyleniu większym niż 40° i długości krokwi powyżej 6 m należy, w celu uniknięcia uszkodzenia płotki, zamontować dwa lub nawet więcej rzędów tych elementów. Należy pamiętać, że dachówki w miejscu mocowania płotki nie będą dobrze przylegać, więc trzeba je przyciąć lub podszlifować. Płotki można montować nawet wtedy, kiedy pokrycie jest już ułożone. W takiej sytuacji należy ściągnąć dachówkę w miejscu mocowania. Aby to zrobić, podważa się i zaklinowuje dachówkę po lewej stronie oraz dachówkę w rzędzie powyżej. Jeśli w tym miejscu dachówka była klamrowana, trzeba jeszcze zdjąć klamrę przed wyjęciem dachówki zasłaniającej łatę. Ponieważ dachówki nie mogą w pełni wrócić do swojej poprzedniej pozycji, bo dodany zostanie dodatkowy element w postaci wspornika, trzeba będzie zdemontowane dachówki przyciąć albo podszlifować zamki.



Kominek odpowietrzający

Kominek odpowietrzający firmy Röben służy do odpowietrzania instalacji kanalizacyjnej. Jego rola dla właściwej pracy tej instalacji jest bardzo istotna, ponieważ system kanalizacji funkcjonuje prawidłowo tylko wtedy, kiedy jest skutecznie wentylowany.

Działanie instalacji kanalizacyjnej oparte jest najczęściej na grawitacji. Aby nieczystości mogły spływać swobodnie, w rurach kanalizacyjnych musi panować odpowiednie ciśnienie atmosferyczne. Z tego względu kanalizacja powinna być zakończona kominkiem odpowietrzającym, który umożliwia wyrównanie ciśnienia w rurach oraz usuwanie gazów kanałowych. Brak odpowiedniego wykończenia instalacji kanalizacyjnej może spowodować, że podczas odprowadzania ścieków powietrze wraz z nieprzyjemnym zapachem będzie wtłaczane do pomieszczeń.

W ofercie znajdują się kominki odpowietrzające we wszystkich kolorach dachówek ceramicznych Röben.

Każdy kominek składa się z 5 części: dachówki przelotowej, kominka, uszczelki, rury łącznikowej oraz obejmy mocującej.

PIEMONT



MONTAŻ

Otwory wentylacyjne pionów domowej instalacji kanalizacyjnej przygotowuje się w przewidzianych do tego miejscach, które należy dokładnie uszczelnić i zakończyć ceramiczną dachówką odpowietrzającą. Standardowo kominki odpowietrzające powinny być montowane wysoko na dachu, w pobliżu kalenicy, ponieważ ich niewielka wysokość uniemożliwia prawidłowe funkcjonowanie w przypadku zamontowania w niższych partiach dachu (nie będą wtedy prawidłowo odprowadzać powietrza z kanalizacji). Przyjmuje się, że kominki odpowietrzające nie powinny być umieszczane poniżej trzeciego rzędu dachówek, licząc od górnego styku połaci (czyli ok. 1,5 m od kalenicy). Im są dalej od kalenicy, tym większe prawdopodobieństwo, że nie będą prawidłowo spełniać swej roli. Co więcej, jeśli kominki zostaną zamontowane poniżej zalecanej odległości od kalenicy, która wynosi do 1,5 m, zimą grozi im zniszczenie poprzez osuwające się z dachu masy śniegu. Kominkom należy zapewnić wtedy osłonę, np. montując śniegołapy. Aby ochrona była skuteczna, trzeba umieścić jeden bądź dwa śniegołapy bezpośrednio nad kominkiem, co pozwoli na rozdzielenie masy śniegu i zmniejszy ryzyko uszkodzenia kominka.