



Dach to część naszego domu, która jest najbardziej narażona na działanie niekorzystnych warunków atmosferycznych. Tylko poprawny montaż sprawi, że będzie on odporny i trwały niezależnie od tego, jaka pogoda będzie za oknem.

Waga jednostkowa dachówki ceramicznej to parametr, który w dużej mierze ochroni naszą połąć przed poderwaniem pojedynczych sztuk w skutek działania siły poprzecznej i podłużnej. Ciężar całego pokrycia sprawia, że jest to jedno z najodporniejszych wśród odstępnych na rynku rozwiązań. Jest ono w stanie stawić opór wobec działania nawet silnego wiatru.

1. Strefa obciążenia wiatrem

Już na etapie budowy domu należy uwzględnić jego położenie geograficzne. To pomoże zabezpieczyć dach przed wichurami, trąbami powietrznymi, deszczem i piorunami. Zgodnie z obowiązującą w Polsce normą Eurokod 1991-1-4:2008 (EN) możemy podzielić nasz kraj na trzy strefy obciążenia wiatrem:

- strefa I – słabe wiatry: większa część Polski,
- strefa II – umiarkowana siła wiatru: Pojezierze Pomorskie i ok. Zatoki Gdańskiej,
- strefa III – najsilniejsze wiatry: obszary górskie, południowe części województwa podkarpackiego, małopolskiego, śląskiego i dolnośląskiego.

Strefa, w której znajduje się nasz dom wpływa w dużej mierze nie tylko na kształt dachu. Określa także wybór rodzaju pokrycia i sposób montażu wybranego produktu na połąci. Już w fazie projektowania dachu należy zastanowić się nad zastosowaniem dodatkowych zabezpieczeń. Mogą one wynikać z:

dotychczasowych warunków konstrukcyjnych, np. przekroczenia dopuszczalnego pochylenia połaci, obecności okien dachowych czy koszy, warunków klimatycznych, np. częstego występowania silnych opadów deszczu i śniegu, zwiększonego narażenia na działanie silnego wiatru, miejscowych przepisów dotyczących zabezpieczenia.

2. Klamrowanie dachówek ceramicznych

Klamry zapewniają skuteczne i trwałe mocowanie dachówki do łąty. Każdy z modeli znajdujących się w ofercie marki CREATON ma dedykowany rodzaj. Na przykład ceramiczny model TITANIA mocuje się solidnie do łąty klamrą podwieszaną. Jeden koniec zostaje zaczepiony od dołu o łątę, a drugi zahaczony o zamek boczny. TITANIĘ możemy również zamontować przy użyciu klamry wbijanej do łąty. Z kolei karpiówkę mocujemy dedykowaną klamrą w kształcie litery „T”, która utrzymuje ułożone obok siebie dwie dachówki.

Klamry CREATON są odporne na działanie niekorzystnych czynników atmosferycznych. W każdym przypadku montaż odbywa się na zasadzie kilku prostych czynności. Skracają one czas ułożenia dachówek na połaci oraz zwiększają precyzję montażu. W przypadku modeli płaskich oryginalne rozwiązania montażowe umożliwią uniknięcie zjawiska ich „klawiszowania” na połaci. Jest to bardzo często występująca sytuacja, którą bez trudu zauważymy na wielu dachach wykonywanych z różnych modeli tego typu. To efekt używania przez dekarzy uniwersalnych zamienników montażowych o niskiej jakości.

Dachówki powinno się przytwierdzać klamrami na całej powierzchni dachu. Tylko takie rozwiązanie zwiększy zabezpieczenie przed naporem silnego wiatru. Wymagana liczba i ich rodzaj są zależne od:

- położenia budynku (strefa wiatrowa)
- wysokości budynku (górna krawędź kalenicy)
- typu konstrukcji dachu (zamknięta lub otwarta)
- rodzaju dachu (jedno lub dwuspadowy)
- kąta nachylenia połaci dachu
- rodzaju dachówek
- obszaru dachu (obszar narożny, krawędziowy, połaciowy)

Zastosowanie klamer ma na celu nie tylko skuteczną ochronę pokrycia przed działaniem silnego wiatru. To także dodatkowy środek zabezpieczający przy danym nachyleniu połaci. Ilość punktów mocowania określone są na podstawie wyszczególnienia robót lub miejscowych przepisów budowlanych. Jeśli to działanie jest wymagane, to przytwierdzona musi być co najmniej co 3 dachówka po przekątnej. Należy je rozmieścić równomiernie na całej powierzchni dachu. Wyróżnia się 3 różne układy mocowania: każdej, co drugiej lub co trzeciej połaciowej.

Dodatkowo wymagane jest przytwierdzenie do łąt każdej bocznej, kalenicowej i pulpitowej. Bez względu na zastosowany sposób mocowania dachówki podstawowej. Możemy do tego wykorzystać wkręty, które należy umieścić w miejscach gotowych otworów montażowych. Jest to duże ułatwienie dla dekarza, które przyspiesza i zwiększa precyzję instalacji połaci.

3. Mocowanie gąsiorów

Odpowiednie mocowanie mają również gąsiorzy. Te możemy zainstalować wykorzystując dedykowaną klamrę aluminiową oraz odpowiednie wkręty. Sprawdzonym rozwiązaniem montażu tej części dachu jest również system FIRSTFIX. Opatentowane rozwiązanie marki CREATON umożliwia mocowanie gąsiorów “na sucho”. Służą do tego: klamra wykonana ze stali szlachetnej, drut montażowy oraz zestaw zaciskowy. Cały proces instalacji przebiega szybko i precyzyjnie. Zyskasz dzięki niemu ekstremalną odporność dachu na intensywne opady i wichury. Dzięki optymalnej

wentylacji całej konstrukcji wydłużona zostanie także jego żywotność. Rozwiązanie jest trwałe i estetyczne.

Najlepiej, jeśli zdecydujemy się na oryginalne systemy oferowane przez producenta dachówki. Tylko wtedy możemy mieć całkowitą pewność, że wybrane rozwiązania montażowe zagwarantują nam najwyższą jakość. Dach będzie solidnie zabezpieczony przed wichurami, trąbami powietrznymi, deszczem i piorunami. Zyskamy odporność i trwałość niezależnie od kaprysów zmiennej aury.



1 KLAMRA PODWIESZANA

Klamra jest podwieszona od dołu na łącie i przeprowadzona pod nią w taki sposób, aby zakończenie jej dłuższego odcinka zostało zaczepione na zamku bocznym dachówki.

2 KLAMRA WBIJANA

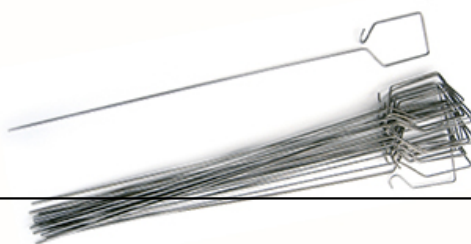
Klamra jest wbita do łąty, a następnie dzięki zakończeniu typu „U” zaczepiona na zamku bocznym dachówki.

3 KLAMRA DO DACHÓWKI KARPIÓWKI

Klamra jest zaczepiona od góry łąty i przeprowadzona pod nią. Jej zakończenie typu „T” przytrzymuje od góry dwie ułożone obok siebie dachówki karpiówki.



KLAMRA ZE STALI SZLACHETNEJ



DRUTY MONTAŻOWE



ZESTAW ZACISKOWY

newss.pl

Jak skutecznie zabezpieczyć dachówki przed działaniem silnego wiatru?

CREATON Polska

[press box](#)