

SKOMPLIKOWANE ELEMENTY DACHU**Kształtowanie kosza dachowego**

Jednym z najbardziej newralgicznych elementów konstrukcyjnych dachu jest kosz dachowy, czyli miejsce, w którym łączą się schodzące połacie (pod kątem poniżej 180°). Miejsce to wymaga wyjątkowo starannego uszczelnienia, ponieważ jest narażone na duże obciążenia, m.in. zalegający śnieg czy wodę spływającą z dwóch połaci. Prawidłowo wykonany kosz dachowy powinien zapewnić szczelność pokrycia i odporność na niekorzystne czynniki atmosferyczne.

**MONTAŻ**

Najpierw należy przygotować podkład pod kosz. Jeśli dach posiada pełne deskowanie, blachę koszową układa się na dodatkowo zagęszczonych łątach. Natomiast gdy wybrano podkład w postaci membrany, przed jej ułożeniem należy dno kosza wyłożyć deskami, ok. 35 cm na każdą stronę, licząc od środka.

Wzdłuż kosza układa się pas membrany, na który nachodzi membrana główna. Obie należy skleić taśmą dwustronną. W przypadku dachu z pełnym deskowaniem, dno kosza wykłada się papą termozgrzewalną.



Kontrłaty w koszu mocuje się wkrętami, podkładając taśmę uszczelniającą w celu uniknięcia przecieków.

Łaty ułożone w koszu należy podciąć na głębokość 15 mm, aby zamocować blachę koszową.

Szerokość kosza zależy od jego długości. Dla koszy o długości do 4 mb (liczone po spadku) wystarczy 25 cm na każdą stronę kosza. Szerokość szczeliny wynosi wtedy 5 cm na stronę. Rozwinięcie koszy o długości od 4 do 8 mb musi być odpowiednio większe (nawet do 35 cm na stronę), a szerokość szczeliny pomiędzy dachówkami powinna wynosić razem 20 cm. Gdy kosz ma powyżej 8 mb, należy zastosować kosz wgłębny.



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.

SKOMPLIKOWANE ELEMENTY DACHU

Kształtowanie kosza dachowego



Na tak przygotowanej konstrukcji montuje się blachę koszową. Arkusze blachy, którymi będzie wyłożony kosz po dopasowaniu do jego kształtu (wytrasowaniu), łączy się na zakład min. 20 cm lub na zakład z podgięciem, zgodnie z kierunkiem spływu wody. Kosz mocuje się do łat za pomocą specjalnych klamer.

Nieprawidłowe jest mocowanie blachy koszowej do podkładu za pomocą gwoździ lub wkrętów w obszarze, po którym splywa woda.

Górną krawędź kosza ścina się według kształtu kalenicy, a dolną (przylegającą do rynny) - równoległe do okapu. Połączenie kosza z połacią dachową należy uszczelnić, wykorzystując klin kosza, czyli samoprzylepną, impregnowaną gąbkę.



MONTAŻ DACHÓWEK W KOSZU

W celu dobrania kształtu dachówek do kosza, dachówki muszą zostać odpowiednio przycięte. Najpierw należy dopasować każdą dachówkę i oznaczyć miejsce cięcia. Następnie dachówkę tną się, np. tarczą diamentową. Cięcie należy wykonać tak, aby powstający przy tym pył nie osiadał na pobliskich dachówkach ani pod nimi, na membranie.

W przeciwnym wypadku stopione kruszyny kwarcu mogą na stałe wtopić się w angobę innych dachówek, a także zatkać pory w folii, powodując znaczne zmniejszenie jej właściwości paroprzepuszczalnych. Z tego względu cięcie najlepiej wykonać poza połacią.

Krawędź po cięciu należy pomalować tzw. zimną angobą w kolorze danej dachówki, co zabezpieczy to miejsce oraz zapewni estetykę dachu (zimna angoba jest dostępna w punktach sprzedaży dachówek Röben).

Następnie, docięte dachówki trzeba nawiercić wiertłem do klinkieru w części górnego zamka. Przez powstały otwór przewleka się drut ze stali kwasoodpornej, za pomocą którego mocuje się dachówkę do górnejłaty.

W dociętych dachówkach należy przeszlifować krawędź w części górnego zamka, zamontować spinkę do dachówki, a drut dołaty.

W przypadku wykonania kosza oraz rynien z blachy miedzianej, zastosowany drut oraz gwoździe powinny być miedziane.



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.