



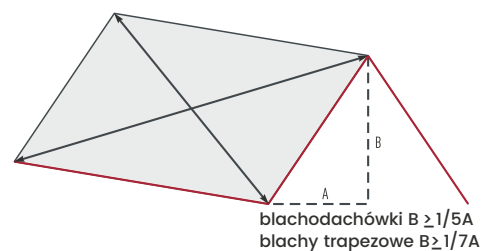
Blachodachówki i blachy trapezowe

Instrukcja montażu

Przygotowania

Sprawdzenie parametrów konstrukcji dachowej.

Należy sprawdzić geometrię dachu poprzez pomiar długości przekątnych. Jeżeli nie są one jednakowe oznacza to, że dach jest zwichrowany. W takim przypadku niewielkie różnice (20 - 30 mm) można zniwelować za pomocą deski szczytowej i owiewek wiatrowych. Większe różnice należy skorygować przed przystąpieniem do etapu łączenia. Połączenie powinno mieć nachylenie min. 12° dla blachodachówek lub 8° dla blach trapezowych. Aby je sprawdzić należy zmierzyć odcinek B, który powinien wynosić odpowiednio co najmniej 1/5 lub 1/7 długości odcinka A.

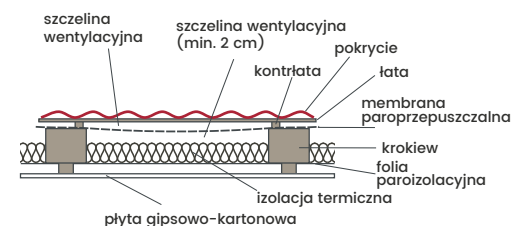


Potrzebne narzędzia

Przed przystąpieniem do prac dekarских należy przygotować odpowiednie narzędzia: miara, piła (tylko ręczna), nożyce ręczne, nożyce skokowe (nibler), wkrętarka z płynną regulacją obrotów, młotek, lina zabezpieczająca z uprzęcią, odpowiednie obuwie z gumową podeszwą.

Łączenie dachu i montaż membrany dachowej

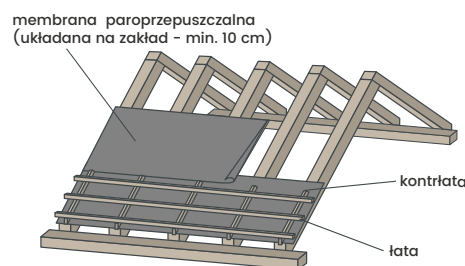
W przypadku poddaszy zamieszkałych należy zastosować membranę paroprzepuszczalną, która ma za zadanie zapewnić odpowiednią cyrkulację powietrza a także odprowadzić skroploną parę wodną do rynny. Właściwie zaontowane membrany dachowe dają gwarancję, że w pomieszczeniach na poddaszu nie pojawi się wilgoć.



Membrany paroprzepuszczalne nie są odporne na działanie promieni ultrafioletowych i chemikaliów jak olej z piły tańcuchowej. Zazwyczaj mogą leżeć na dachu bez przykrycia kilka miesięcy. W zależności od producenta i rodzaju membrany okres ten nie jest dłuższy niż 4 miesiące od momentu położenia blachy na dachu!

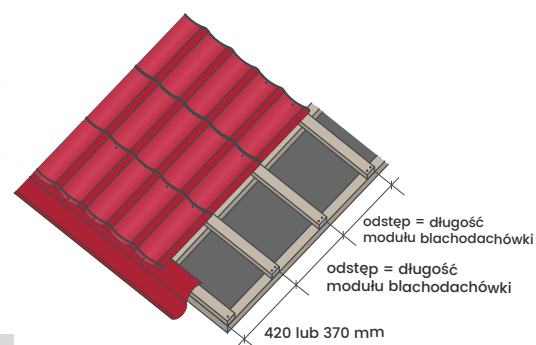
Montaż membrany

Membrany nakłada się poziomymi pasami pamiętając o 10 cm zakładzie lub zgodnie z oznaczeniami producenta. Rozpoczynamy od dołu połaci. Do przymocowania membrany na krokwiach służą kontrłaty o wymiarach 19x40 mm lub 20x60 mm. Dopiero na kontrłaty przybijane są łąty w odległościach zależnych od przetłoczenia blachy.



Montaż łąt

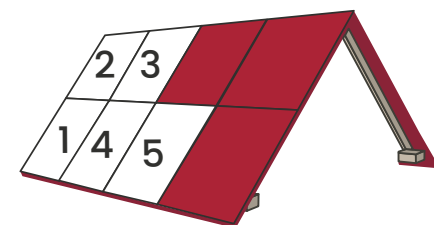
Firma Bratex Dachy zaleca montaż blachy z użyciem pasa nadrynnowego. Eliminuje to konieczność wypuszczenia blachy poza okap dachu i zwiększa szczelność pokrycia. Rozstaw łąt zależy od długości modułu blachodachówki. Pierwszą łątę montuje się przy dolnej krawędzi dachu. Drugą w odległości 420 mm dla blachodachówek o module 400 mm lub w odległości 370 mm dla blachodachówek o długości modułu 350 mm. Pozostałe łąty montuje się w odstępach równych długości modułu zakupionej blachodachówki. Sposób wyznaczania odległości przedstawia rysunek obok. Długości modułów mogą być różne w zależności od preferencji klienta podczas zamawiania produktu. W przypadku montażu blach trapezowych montaż łąt zależy od wysokości profilu, spadku dachu a także warunków klimatycznych. Rozstaw łąt dla blach trapezowych wynosi 40 cm. Drewno na dachu powinno być zaimpregnowane z wyjątkiem łąt, których środek impregnacyjny może powodować uszkodzenie powłoki lakierniczej oraz korozję blachy! Standardowe wymiary łąt to 50x35 mm lub większe jeśli rozstaw krokiew wynosi ponad 1 metr.



Blachy nie wolno kłaść bezpośrednio na papie - wcześniej należy bezwzględnie pokryć dach membraną oraz wykonać konstrukcję z łąt i kontrłąt.

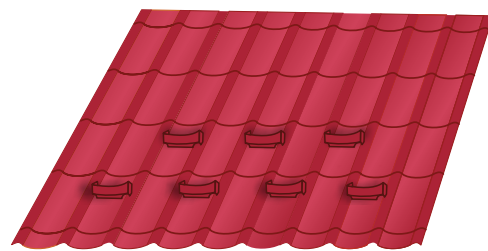
Montaż arkuszy

Przed rozpoczęciem prac należy sprawdzić geometrię dachu (opisano powyżej). Montaż arkuszy blach zaczyna się od lewego dolnego arkusza. Bardzo ważne jest, aby pierwszy arkusz położyć pod odpowiednim kątem do okapu. Skręcenie jest trudne do skorygowania, ponieważ arkusze są profilowane wzdłuż i w szerz. Wszelkie błędy popełnione na tym etapie będą się potęgowały wraz z układaniem kolejnych arkuszy.

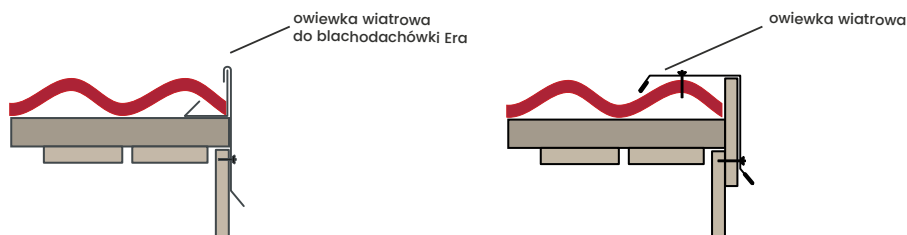


Ostony przeciwsniegowe „Łezka”

W rejonach gdzie notuje się duże opady śniegu, a także w miejscach gdzie pod dachem znajdują się chodniki, obowiązkowo powinny być zamocowane ostony przeciwsniegowe, które można zakupić w Bratex Dachy. Oprócz tego, że zabezpieczają ludzi i mienie przed zsuwającymi się czapami śniegu, chronią także rynnę przed zerwaniem lub uszkodzeniem. Ostony śniegowe najczęściej montuje się na przemian w dwóch rzędach. Na metr bieżący dachu przypada 4-5 sztuk. Ostony przykręca się w miejscach przebiegu łat wkretami 4,8x35 mm. Miejsca te trzeba zabezpieczyć specjalistycznym uszczelniaczem dekarским (zalecane produkty Soudal) gdyż pomiędzy ostoną a blachą powstaje nie zabezpieczone przed podciekaniem połączenie. Wysokość pierwszego rzędu oston powinna wynosić ok. 1 metra od okapu.



Montaż owiewki wiatrowej



Uwagi końcowe

Po zakończeniu prac dekarских należy wyczyścić dach z wszelkich opiłków i metalowych pozostałości. Pozostawienie metalowych elementów może być przyczyną powstawania w takich miejscach ognisk korozji. Najlepiej nadaje się do tego miękka szczotka nie pozostawiająca zarysowań. Po dachu należy chodzić w dolnych częściach fali w obuwiu o miękkich podeszwach. W miejscach cięć i zarysowań blachę należy zabezpieczyć farbą zaprawową, pamiętając o uprzednim jej odtłuszczeniu. Nie należy używać farb w sprayu.

Konserwacja

W normalnych warunkach przynajmniej raz do roku należy dokonać przeglądu pokrycia dachowego. Należy usunąć wszelkie zanieczyszczenia wiążące wilgoć jak brud, liście itp.. Wszelkie powstałe uszkodzenia należy zabezpieczyć farbą zaprawową. Zasady prawidłowej eksploatacji dostępne są na stronie internetowej www.bratex.pl

bratex roofing
systems

Bratex Dachy sp. z o. o. sp. k.
Przemysłowa 22
PL 39-200 Dębica
tel. 48 14 6822 822

wsparcie@bratex.pl
www.bratex.pl