

INSTRUKCJA MONTAŻU BLACH TRAPEZOWYCH

T-4

T-14

T-18

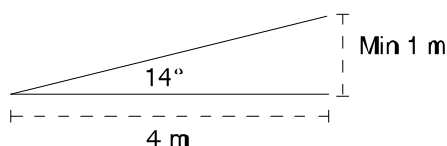
Blachy trapezowe to nowoczesne i estetyczne pokrycie dachu oraz obudowy ścian. Profilowane z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej i powlekanej warstwami ochronno-dekoracyjnymi, pozwala stosować je na dachach i elewacjach, bramach i ogrodzeniach oraz konstrukcjach nośnych w budownictwie indywidualnym i przemysłowym. Szeroka paleta barw i profili umożliwi Państwu zastosowanie naszych blach trapezowych na różnych budynkach i w dowolnym otoczeniu. Blachy trapezowe charakteryzują się wytrzymałością, sztywnością konstrukcji i ekonomicznością zastosowania

Wraz z blachą trapezową oferujemy Państwu wszelkiego rodzaju akcesoria do wentylacji, odprowadzania wody i śniegu oraz bezpiecznych prac kominiarskich. Nasi pracownicy pomogą dobrać Państwu wszelkie niezbędne elementy do montażu.

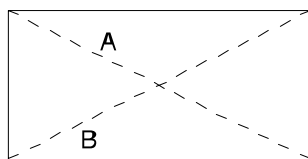
Niniejsza instrukcja ma charakter ogólny. W przypadku nietypowych rozwiązań konstrukcyjnych przed montażem prosimy skontaktować się z projektantem lub pracownikami działu technicznego naszej firmy. Zawsze chętnie służymy pomocą.

PRZEZNACZENIE, TRANSPORT I SKŁADOWANIE

Blachodachówki STELLA, LUNA i FANTAZJA stosujemy do pokryć dachowych o pochyleniu mniejszym niż 14°.



Połąć dachu powinna mieć kąty proste w narożach kalenicy i w okapie oraz okap powinien być równoległy do kalenicy. W przypadku różnic drobne odchylenia (w granicach 2 - 3 cm) można skorygować za pomocą ołatowania i opierzeń. Gdy odchył jest większy należy poprawić konstrukcję dachu.



Dach jest prosty jeżeli A=B

Transport blachodachówki należy wykonywać specjalnie przygotowanym do tego celu samochodem z otwartą platformą umożliwiającą załadunek i rozładunek. Podczas transportu blachy należy zabezpieczyć przed przesuwaniem. Rozładunek powinien odbywać się specjalistycznym sprzętem lub przez odpowiednią ilość osób (tzn. przy długości arkusza powyżej 6 mb powinno uczestniczyć 6 osób, po 3 z każdej strony). Niedopuszczalne jest przesuwanie jednego arkusza po drugim lub ciągnięcie po ziemi. W przypadku powstania zadrapań lub obtarć należy natychmiast oczyścić powierzchnię i zabezpieczyć farbą zaprawkową.

Blachy należy przechowywać w suchych i przewiewnych pomieszczeniach. Paczek nie wolno

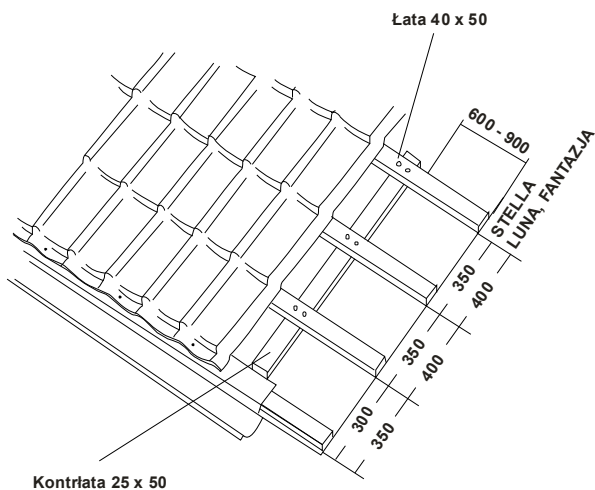
układać bezpośrednio na ziemi. Należy zastosować wypoziomowane podpory o wysokości około 200 mm na spodzie paczki blach w odległościach co najmniej jednego metra. W przypadku dłuższego składowania blachy należy przejrzeć i przełożyć arkusze przekładkami, tak by umożliwić swobodną cyrkulację powietrza.

UWAGA!

Blacha dachówkowa musi zostać zamontowana na dachu nie później niż 6 miesięcy od daty produkcji pod rygorem utraty gwarancji. PHUTP DISPOL nie bierze odpowiedzialności za wystąpienie uszkodzeń powłoki na blachodachówkach przechowywanych niezgodnie z instrukcją.

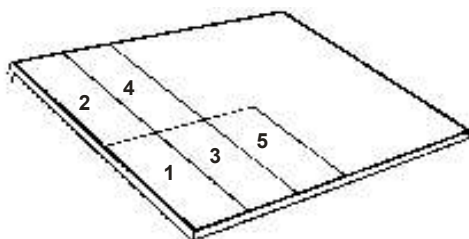
PRZYGOTOWANIE KONSTRUKCJI DO MONTAŻU

Pomiędzy blachami a folią lub papą musi pozostawać przerwa powietrzna. Aby to uzyskać blacha musi leżeć na konstrukcji z łąt i kontrłąt. Przerwa powietrzna zdecydowanie zmniejsza kondensację pary wodnej w okresie zimowym, a w okresie letnim zmniejsza nadmierne nagrzewanie się powierzchni dachu oraz pomieszczeń na poddaszu. Dla standardowego rozstawu krokwi (600 - 900 mm) na łąty należy stosować listwę drewnianą o wymiarach 40 x 50 mm lub łątę stalową wentylowaną. Pierwsza łąta musi być o około 10 mm wyższa od pozostałych. Montaż łąt zaczyna się od okapu. Odstęp pomiędzy pierwszymi dwoma łątami wynosi przy zastosowaniu blachodachówki STELLA - 300mm, a w przypadku blachodachówek LUNA i FANTAZJA - 350mm. Rozstaw pozostałych łąt dla STELLI to 350mm, a dla LUNY i FANTAZJI - 400mm. Arkusz blachy powinien wystawać poza krawędź okapu około 40 - 45mm.



MONTAŻ BLACHODACHÓWEK

Bazą montażu blach dachówkowych jest zawsze linia okapu. Kierunek montażu może być dowolny, jednak w przypadku blachodachówek STELLA, LUNA i FANTAZJA zalecamy montaż od lewej strony do prawej (arkusze posiadają rowek kapilarny po stronie lewej). Dopuszczalny jest również montaż od strony prawej. Wybór sposobu uzależniony jest od rodzaju więźby dachowej oraz przyzwyczajień montażysty. Po wstępnym zainstalowaniu pierwszego arkusza następnym podkłada się pod poprzedni i sprawdza się ułożenie względem okapu. Połączenia na zakładzie wzdłużnym i przetłoczeniach imitujących kształt dachówki powinny być idealne. Po wstępnym zainstalowaniu następnego arkusza można przystąpić do trwałego zamocowania arkusza poprzedniego.

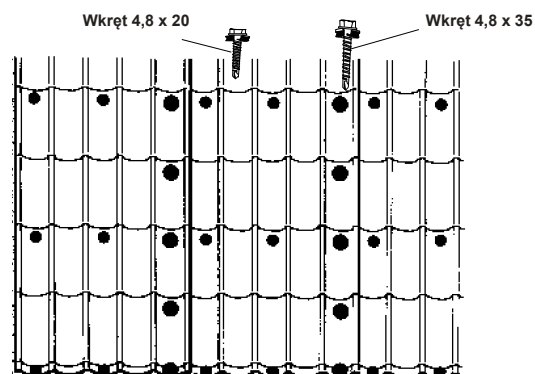


Blachy dachówkowe dostarczamy na żądany przez Państwa wymiar zgodny z zamówieniem. W koszach dachu, na narożach oraz w miejscach montażu wentylacji, arkusze muszą być docięte na placu budowy. Do cięcia należy stosować ręczne piły odpowiednie do blach stalowych, nożyce do blachy, niblery lub inne urządzenia nie wytwarzające ciepła podczas użytkowania. Użycie szlifierki kątovej jest zabronione i pociąga za sobą utratę gwarancji. Wszystkie opiłki metalu powstałe w wyniku wiercenia i cięcia muszą być usunięte, gdyż mogą uszkodzić powłoki arkuszy. Zalecamy, by wszelkie zadrapania powłoki i widoczne powierzchnie cięcia zamalować odpowiednią farbą zaprawkową.

MOCOWANIE BLACHODACHÓWKI

Do mocowania blach służą wkręty samowierzące o wymiarach 4,8 x 35mm z uszczelką z gumy EPDM

odpornej na zmiany temperatury i promieniowanie słoneczne, zapewniające szczelność mocowania. Arkusze blach pomiędzy sobą łączą się wkrętami samowierzącymi o wymiarach 4,8 x 20. Wkręty należy wkręcać wiertarką lub wkrętarką wyposażoną w płynną regulację mocy, w najniższym miejscu fali dachówki. Orientacyjne zużycie wkrętów wynosi 6 - 7 szt./m² połaci i uzależnione jest od kształtu dachu oraz ilości obróbek blacharskich. Arkusze blach mocujemy na każdej fali: przy okapie, przy kalenicy, przy zakładzie wzdłużnym, przy krawędziach bocznych dachu, na rynnie koszowej. Wkręt jest właściwie dokręcony wtedy, kiedy uszczelka gumowa po dokręceniu ukaże się spod podkładki metalowej.



WYKOŃCZENIA I OBRÓBKI DEKARSKIE

Do produkowanych przez nas blachodachówek oferujemy, z blach tego samego gatunku, koloru i rodzaju powłok, standardowe i niestandardowe obróbki blacharskie. Obróbki te wykonywane są również często przez montażystów bezpośrednio na placu budowy z blachy płaskiej w arkuszach. Zadaniem obróbek blacharskich jest zapewnienie szczelności pokrycia w miejscach załamania i krawędzi połaci dachowych oraz zapewnienie estetyki pokrycia poprzez zatuszowanie błędów poprzednich ekip budowlanych.

UWAGA!

Niedopuszczalne jest stosowanie jakichkolwiek obróbek blacharskich i systemów orynnowania z blach miedzianych na dachach krytych blachami ocynkowanymi lub lakierowanymi.

KONSERWACJA DACHU

Dachy z blach dachówkowych w zasadzie nie wymagają specjalnych zabiegów konserwacyjnych. Nie mniej jednak konieczne jest:

- usuwanie z powierzchni dachu liści, które gnijąc powodują odbarwienia powłoki organicznej blachy,
- usuwanie warstwy pyłów przemysłowych (np. pochodzących z zakładów przemysłowych, hut i kopalni), które wchodząc w reakcję z wodą powodują uszkodzenie powłoki organicznej blach.