

Instrukcja montażu domku na narzędzia z drewnianą.

1. Fundament

Bardzo ważnym elementem sukcesu w montażu jest prawidłowo wykonany fundament. Grunt musi być dobrze wyrównany i całkowicie wypoziomowany. Fundament i konstrukcja powinny pozostać idealnie poziome także i po montażu, aby całość funkcjonowała jak należy. Trzeba upewnić się także, że grunt, na którym będziemy budować, dobrze przepuszcza wodę.

2. Montaż belek i legarów

W przypadku gdy do naszego domku przynależy podłoga. Na przygotowanym fundamencie ustawiamy legary (4,0x6,5 cm) długości 204 cm pod ścianki: przednią, tylną domku. Pomiędzy nimi układamy legary długości 289 cm (2x144,5 cm łączymy ze sobą) tak aby powstał prostokąt o wymiarze 297x204 cm. Dokładamy legary 41,5 cm na zewnątrz pod składzik. Wszystko razem łączymy za pomocą wkrętów 3,5x70 mm oraz łączników kątowych. Belki powinny zostać przymocowane również do fundamentu. Dla prawidłowego zabezpieczenia drewna przed wilgocią, pomiędzy fundamentem a belką powinniśmy rozłożyć izolację, np. z papy.

3. Budowanie Ścianek

Jeśli do naszego domku dołączona jest podłoga ścianki ustawiamy w taki sposób aby ich słupki stały na legarach a zewnętrzna część ścianki wystawała poza legary (zabezpieczamy w ten sposób belki przed wodą spływającą po ściankach). Na przygotowanym podłożu ustawiamy ściankę bok 99 cm (A3) i łączymy ją pod kątem prostym ze ścianką tył 103,5 cm B1(lewy narożnik, tył domku) za pomocą wkrętów 4x55mm łącząc słupki tych ścianek ze sobą. W taki sam sposób łączymy ścianki B2 z A4(prawy narożnik z tyłu domku) . Kolejno dołączamy A2do A3 i A5 do A4 . Analogicznie łączymy B3 z A6 oraz B4 z A1.

Po zmontowaniu wszystkich ścianek mierzymy przekątne domku dołem, które powinny być identyczne, co pozwoli nam prawidłowo zmontować cały domek.

4. Montaż belek i krokwi.

Nakładamy krokwie K1 (3.0x6,5cm) dług. 320 cm (2x160) na słupki wewnętrzne wzdłuż ścianek bocznych A1-A3. K2 na słupki wzdłuż ścianek bocznych A4-A6 tak żeby wystawały równo poza ścianki z przodu i tyłu domku Mocujemy je od góry do słupków, na których się wspierają wkrętami 4,5x90 mm.

Nakładamy belkę B (3,0x6,5 cm) dług. 197 cm. na słupki ścianki tył i przód montujemy ją do słupków za pomocą wkrętów 4,5x90 mm. Następnie z zewnątrz domku przykręcamy krokiew i wkręcamy się do belki wkrętami 4,5x70 mm.

Po zamontowaniu belek i krokwi przykręcamy z zewnątrz domku pozostałe górne deseczki w ścianach za pomocą wkrętów 4,5x35 mm.

Sprawdzamy przekątne domku górą, które powinny być identyczne.

5. Montaż ścianek szczytowych

Jeżeli ścianki szczytowe naszego domku są w dwóch elementach to łączymy je ze sobą za pomocą trzech wkrętów 4,5x50 mm, następnie należy nałożyć ścianki szczytowe na belki B tył oraz B przód i przymocować za pomocą 4 wkrętów 4,5x70 mm do belek. Następnie

należy założyć krokwie K3, (łączymy ze sobą za pomocą łączników prostych) tak aby równo wystawały poza przód i tył domku i zamocować do słupków ścianek przy pomocy wkrętów 4,5x90 mm.

6. Montaż dachu oraz pokrycia dachowego.

Nakładamy płyty dachowe tak aby z przodu i tyłu domku licowały się z krokwiami. Lewa strona (120x125, 100x125, 100x125). Powstaje wymiar 320x125. Prawa strona, nad składzikiem (120x150, 100x150, 100x150). Powstaje wymiar 320x150. Mocujemy do krokwi i listew skośnych ścianek szczytowych przy pomocy wkrętów 4,5x35 mm. . W miejscu gdzie wychodzą łączenia płyt montujemy krokwie poprzeczne, (łączniki dachu) tak aby obydwie płyty spierały się na nich po 1,5 cm. Krokiew poprzeczna łą górą licuje się krokwią szczytową, dołem wychodzi 1 cm nad krokiew podłużną (wieńcową), (tak aby uzyskać taki sam kąt nachylenia jak ścianki szczytowej)

Krokiew poprzeczną łą wzmocniamy rozpórką R.

Krokiew poprzeczną mocujemy do krokwi za pomocą wkrętów 4,5x70 mm.

Następnie nakładamy gont wg załączonej instrukcji w opakowaniu gontu (pierwszy pas zakładamy wycięciami do góry), jeżeli nie sięgamy z drabiny do szczytu dachu i chcemy na niego wejść , to musimy podeprzeć krokwie słupkami wewnątrz domku.

7. Montaż drzwi

Przykładamy drzwi do powstałego otworu, zostawiając delikatną szparę, przykręcamy zawiasy każdego skrzydła drzwi do słupków ścianek wkrętami 2,5x35 mm, a do desek wkrętami 2,5x15 mm (tak aby śrubki nie przechodziły na wylot).

8. Montaż drewnitni.

W przypadku, gdy do naszego domku przynależy podłoga, na wystających legarach ustawiamy przygotowaną konstrukcję jedną stroną mocujemy przy pomocy wkrętów 4,5x55 mm do ścianek domku. Zewnętrzne słupki mocujemy przy pomocy kątowników do legara, a także od góry przez dach do słupków wkrętami 3,5x35 mm. Następnie do legarów mocujemy deski (spód drewnitni) w równomiernych odstępach.

Jeśli deski będą mocno obciążone, proszę pomiędzy legarami wsunąć dodatkowe podpórki.

9. Montaż listew maskujących.

Zamocować listwy maskujące (6,5x1) długości 180cm, przy pomocy gwoździków lub wkrętów 2,5x 30 mm w miejscach łączenia ścianek , oraz na narożnikach ścianek od frontu i tyłu domku listwami długości 173,5 cm. Następnie listwy do ścianek szczytowych długości 54 cm. Zamontować listwy skrajne na dachu (3x2), przez gont przykręcając się do płyt a do nich listwy czołowe dachu, szerokość 6,5cm , licując je z płaszczyzną dachu.

10. Montaż podłogi.

W przypadku, gdy zakupiony domek wyposażony jest w podłogę, należy rozłożyć deski podłogowe na belki i legary, zostawiając pomiędzy nimi szczelinę około 1mm, dociąć wpusty w odpowiednich miejscach na słupki, tak aby wypełnić całą powierzchnię, następnie przykręcamy deski wkrętami 4,5x45 mm (złote). Gdy do naszego domku przynależy deska dłuższa niż 125 cm wówczas w środku pomiędzy belkami mocujemy podpory (4x6,5 cm) co zapobiega nadmiernemu uginaniu się desek.

11. Impregnacja i malowanie domku.

Wykończenie powierzchni domku należy przeprowadzić jak najszybciej po zakończeniu prac montażowych, oczywiście tylko przy dobrej pogodzie. Najpierw należy potraktować drewno warstwą bezbarwnej substancji do drewna zapobiegającej powstawaniu pleśni i grzyba. Następnie malujemy nie kryjącą bejcą ochronną lub farbą kryjącą.

Dziękujemy Państwu za wybranie naszej oferty. Mamy nadzieję, że domek spełni wszelkie Państwa oczekiwania i poleca Państwo naszą firmę swoim znajomym.