

ALTANA OGRODOWA MODI +
INSTRUKCJA MONTAŻU



MODI⁺

P.P.H.U JAS-MET
37-125 Czarna 825, k. Łańcuta
woj. podkarpackie

Tel. Biuro +48 735 400 486
Tel. +48 668 158 411
Email: jas-met@jas-met.pl
NIP: 815-156-88-89

SPIS TREŚCI:

1. INFORMACJE OGÓLNE.....	1
2. SKŁAD ZESTAWU MONTAŻOWEGO.....	2
3. NARZĘDZIA PRZYDATNE DO MONTAŻU.....	3
4. MONTAŻ ELEMENTÓW ALTANY.....	3
5. MONTAŻ DO PODŁOŻA.....	4
6. SZKIELET ALTANY.....	5
7. MONTAŻ MODUŁÓW ALTANY.....	5
8. UŻYTKOWANIE.....	7
9. KONSERWACJA.....	7
10. RYSUNEK POGLĄDOWY ALTANY.....	8
11. WYMIARY ELEMENTÓW.....	9

1. INFORMACJE OGÓLNE

Produkt przeznaczony do samodzielnego montażu lub dla wyspecjalizowanych ekip montażowych.

W instrukcji zawarte są informacje i wytyczne producenta gwarantujące poprawny i bezpieczny montaż.

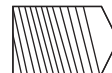
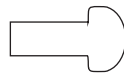
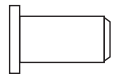
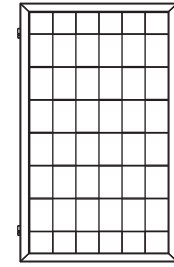
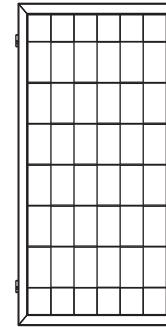
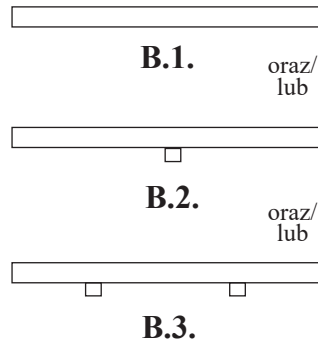
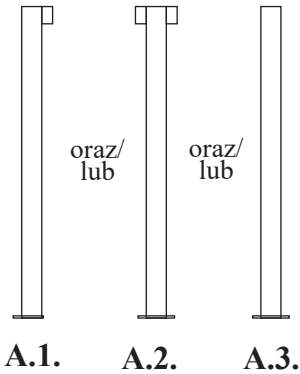
Do montażu należy używać wyłącznie dedykowanych elementów dostarczonych przez producenta oraz sugerowanych narzędzi.

Przed rozpoczęciem operacji montażu, należy szczegółowo przeanalizować zapisy zawarte w instrukcji i stosować się do nich. Montaż niezgodny z instrukcją może wpłynąć na nieprawidłowe działanie lub trwałość.

Rysunki zawarte w instrukcji są rysunkami poglądowymi.

Do montażu altany niezbędne są przynajmniej dwie osoby.

2. SKŁAD ZESTAWU MONTAŻOWEGO



IDENT.	OPIS
A.1, A.2, A.3	PROFILE PIONOWE
B.1, B.2, B.3	PROFILE POZIOME
C.1, C.2	MODUŁ ALTANY
D.	ZŁĄCZE (nitonakrętka)
E.	ZŁĄCZE do montażu do podłoża
F.	ZŁĄCZE do montażu modułów

3. NARZĘDZIA PRZYDATNE DO MONTAŻU

- miarka;
- poziomica;
- wkrętarka;
- Klucze imbusowe (L-kształtne w zestawie z grzechotką) lub bity imbusowe (do wkrętarek)
- drabina;
- nitownica lub śruby, nakrętki.

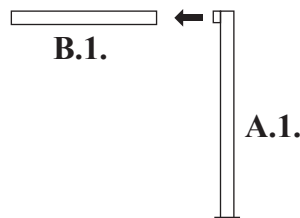
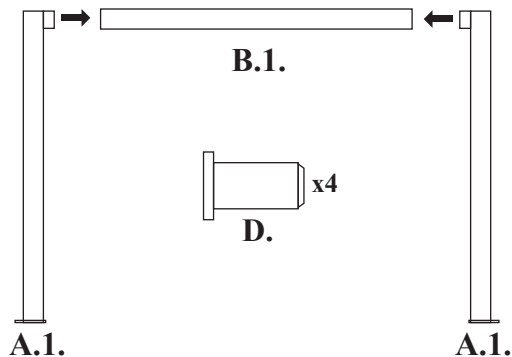
4. MONTAŻ ELEMENTÓW ALTANY

KROK 1.

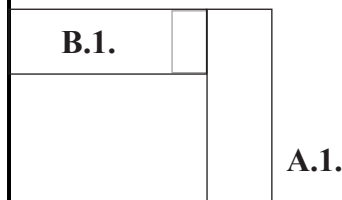
W pierwszej kolejności elementy altany łączą się w większe części, tak aby z pojedynczych profili powstały bardziej złożone komponenty (ściany lub części ścian). Prace należy wykonywać na ziemi, w pozycji poziomej.

Ważne jest, aby elementy łączono w taki sposób, by

Przykładowy rysunek schematyczny:



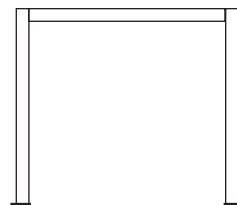
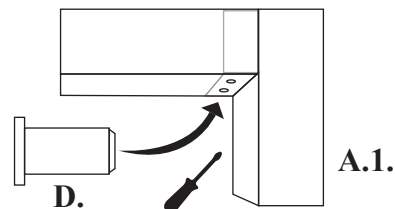
KROK 1.1.



KROK 1.2.

W otworach znajdujących się w profilach, wkręć nitonakrętki, dzięki którym dwa profile zostaną połączone (otwory w obu profilach powinny na siebie nachodzić). Nitonakrętki mocować za pomocą, ruchu skrętnego, można tego dokonać np. za pomocą nitownicy.

B.1.



Komponent altany złożony z profili-jedna ze ścian altany.

W ten sposób należy przygotować pozostałe elementy szkieletu altany.

5. MONTAŻ DO PODŁOŻA

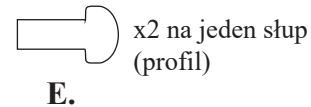
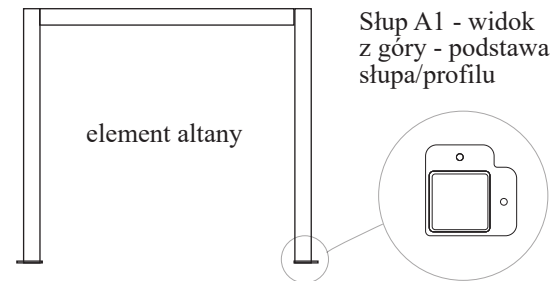
KROK 2.

Przygotowanie terenu pod montaż komponentów altany – w tym zniwelowanie nierówności, usunięcie przeszkód.

Altana powinna być montowana na utwardzonym gruncie. Warto zaznaczyć miejsca umiejscowienia słupów/profilu lub ścian altany.

KROK 2.1.

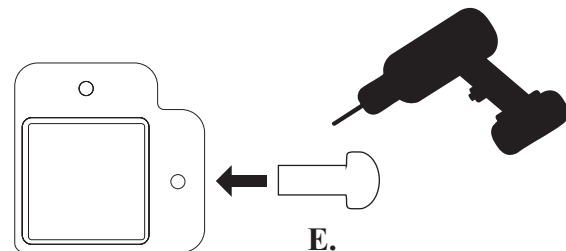
W następnym kroku należy przygotować, wszystkie niezbędne elementy do przytwierdzenia altany do podłoża.



KROK 2.2.

Przygotowaną wcześniej część konstrukcji altany umieścić pionowo, ustawiając w docelowym miejscu montażu.

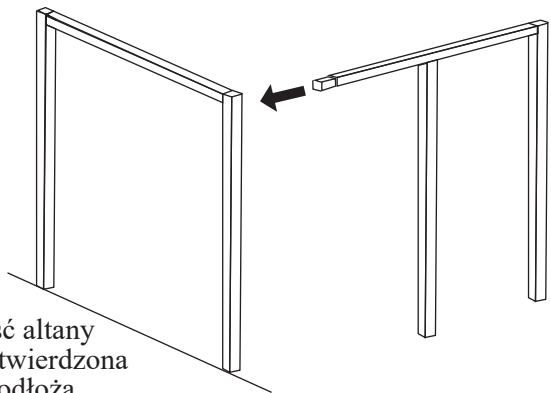
Następnie, przez dedykowane otwory podstawy profilu, łączymy z podłożem za pomocą złącza (E) i wiertarki.



6. SZKIELET ALTANY

KROK 3.

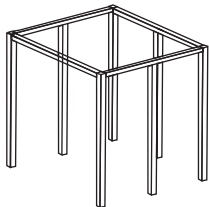
Do przytwierdzonej części altany, przymocować kolejne jej elementy.



Część altany przytwierdzona do podłoża.

KROK 3.1

Pozostałe elementy mocować powtarzając czynności z Kroków 2 i 3, do momentu aż powstanie pełny szkielet altany.

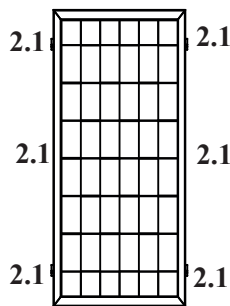


7. MONTAŻ MODUŁÓW ALTANY

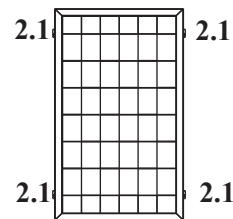
KROK 4.

W zależności od modelu altany, w jej konstrukcji mogą znaleźć się moduły ozdobne, które stanowią wypełnienie ścian altany.

Do słupów montowane są modułowe panele (C.1 lub C.3)

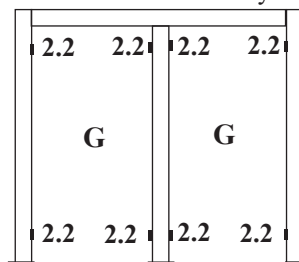


C.1



C.2

Ściana boczna altany



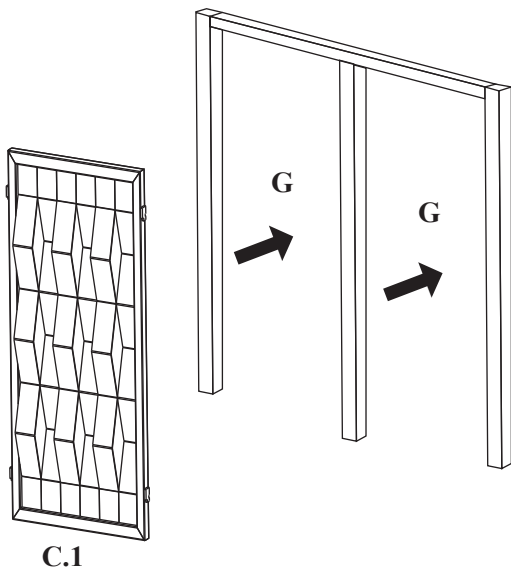
G - miejsce przeznaczone do montażu modułów ozdobnych altany.

2.1 - część zamka umocowana na panelu modułowym

2.2 - część zamka zamocowana na profilu szkieletu altany

KROK 4.1.

Moduł (C.1-przykładowy; inne panele modułowe, należy montować analogicznie w otworze altany (G), za pomocą zamków (2.1- część zamka zamocowana na panelu modułowym i 2.2 - część zamka zamocowana na szkielecie altany). Proces łączenia zamka, widoczny na rysunkach w kroku 4.2 i 4.3.



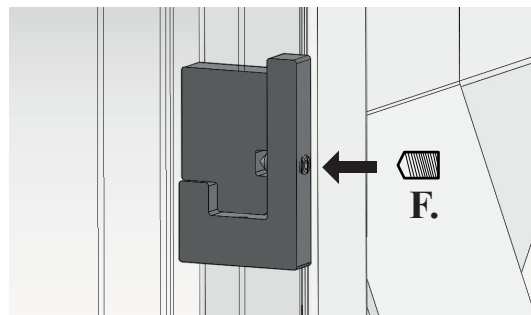
KROK 4.2.

Łączenie zamka.



KROK 4.3.

Po połączeniu zamka, panel powinien zostać trwale złączony, w tym celu należy użyć złącza (F).



KROK 5.

Opcjonalnie do altany, możliwy jest montaż różnego rodzaju zadaszenia.

8. UŻYTKOWANIE

Zabrania się :

- Użytkowania niekompletnych lub uszkodzonych części składających się na altanę.
- Obciążania konstrukcji altany dodatkowym obciążeniem.*

*Dopuszczalny montaż zadaszenia, dedykowanego przez producenta.

9. KONSERWACJA

Czynności możliwe do wykonania przez Właściciela altany.

Elementy malowane proszkowo czyścić przynajmniej raz w roku po okresie zimowym, jeśli altana jest użytkowana w silnie zanieczyszczonym lub agresywnym środowisku częstotliwość mycia należy zwiększyć.

Przy czyszczeniu przestrzegać następujących zasad:

- Do mycia używać czystą wodę z niewielkimi dodatkami obojętnego lub słabo alkalicznego środka myjącego przy użyciu miękkich nie rysujących ścierek lub szczotki z miękkim włosiem.

- Różnica temperatur między powierzchnią altany a wodą nie powinna być większa niż 10°C. Środki czyszczące wolno używać tylko poniżej temperatury powierzchni 25°C.

UWAGA : Zabrania się używania środków kwaśnych, mocno alkalicznych lub posiadających właściwości ściernie , które mogą naruszyć strukturę lakieru.

Nie wolno używać również rozpuszczalników organicznych, które zawierają estry, ketony, alkohole, aromaty, eter glikolowy, chlor, węglowodory itp.

- Po myciu elementy ogrodzenia spłukać wodą o niskim ciśnieniu

UWAGA :

Zabrania się mycia i spłukiwania myjką ciśnieniową oraz myjkami parowymi.

• Miejsce montażu altany utrzymywać w czystości, nie dopuszczać do sytuacji w której elementy altany mogą mieć bezpośredni kontakt z ziemią, trawą czy gałęziami.

• Podczas użytkowania ogrodzenia należy zwracać uwagę na kompletność elementów altany oraz jej stan.

Należy mieć na uwadze:

- stan powłoki lakierniczej pod kątem ewentualnych uszkodzeń mechanicznych powłoki.

- stan połączeń śrubowych – w połączeniach niedopuszczalne są luzy.

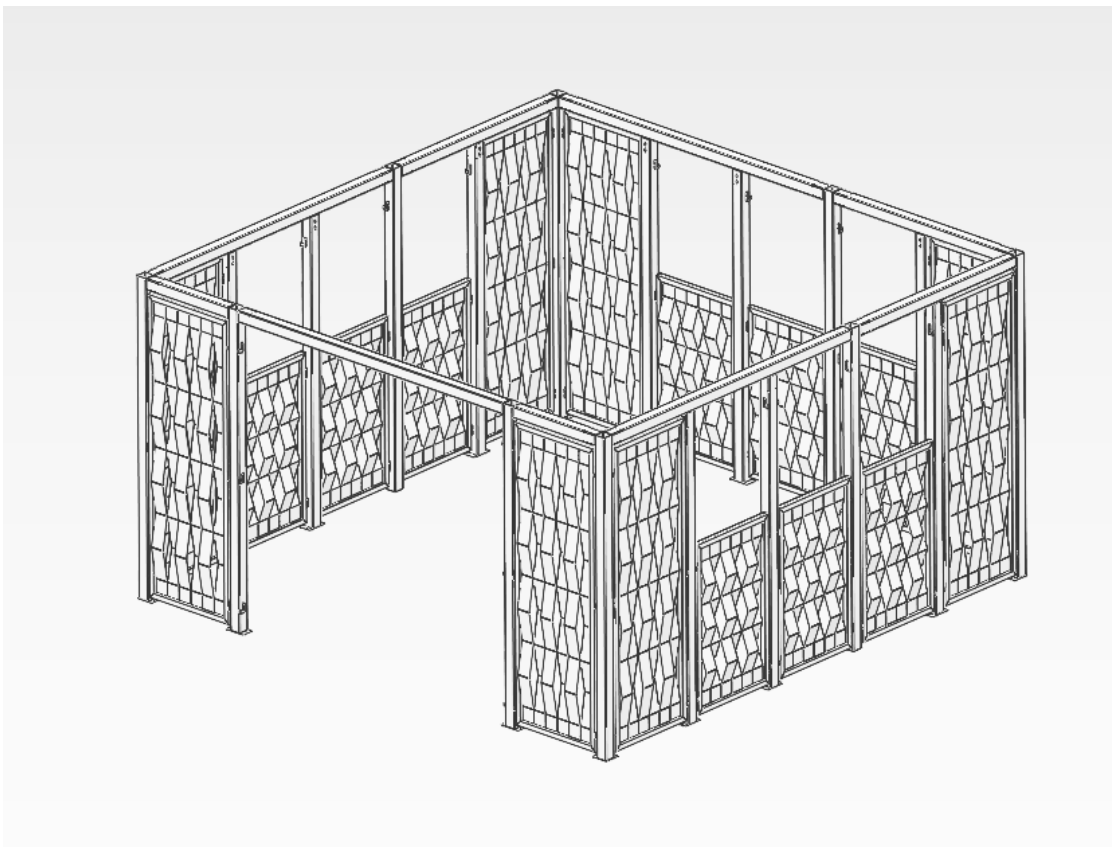
- stabilność zamontowanych elementów.

Powstałe braki i uszkodzenia należy niezwłocznie usuwać.

2.Przynajmniej raz w roku powinien zostać przeprowadzony przegląd okresowy altany.

!Dodatkowe uwagi producenta mogą być zawarte w załącznikach do niniejszej instrukcji!

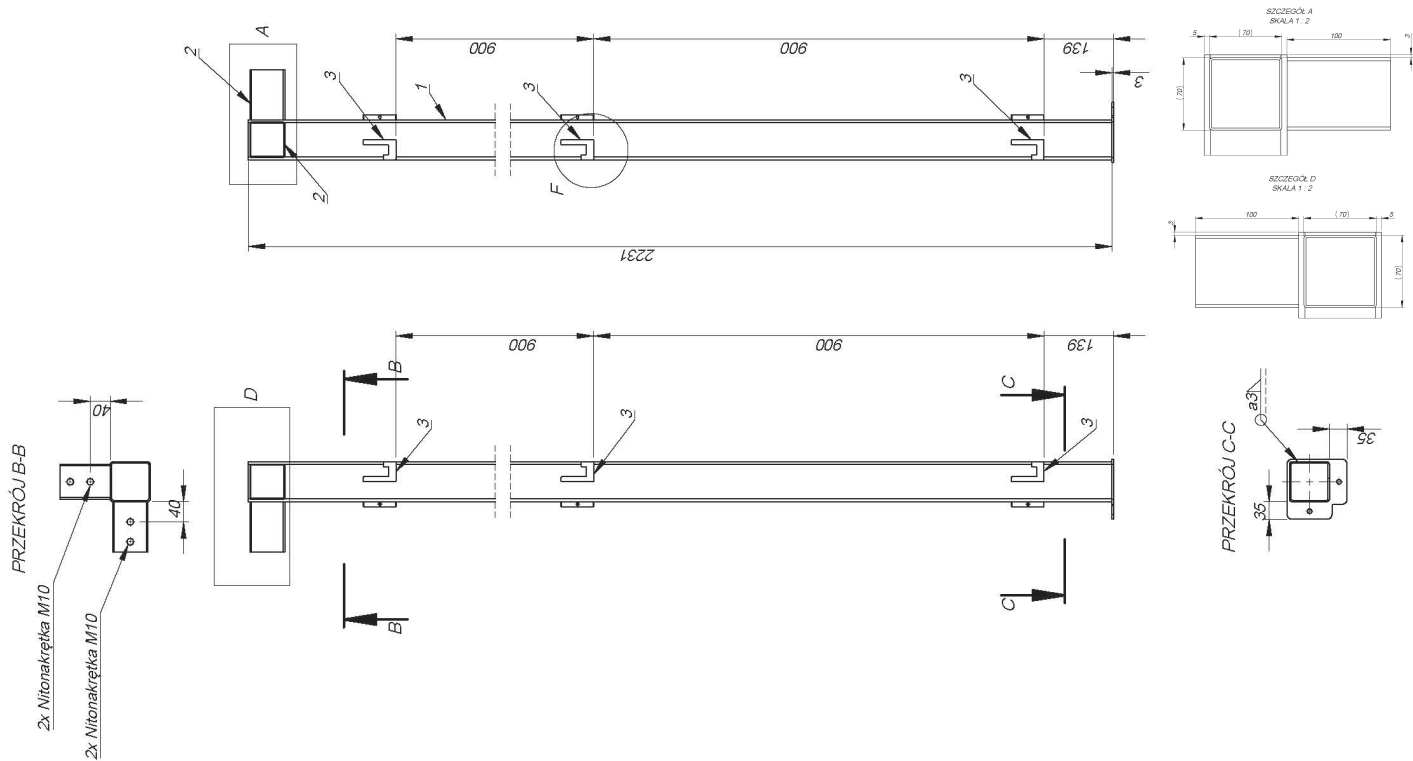
10. RYSUNEK POGLĄDOWY ALTANY



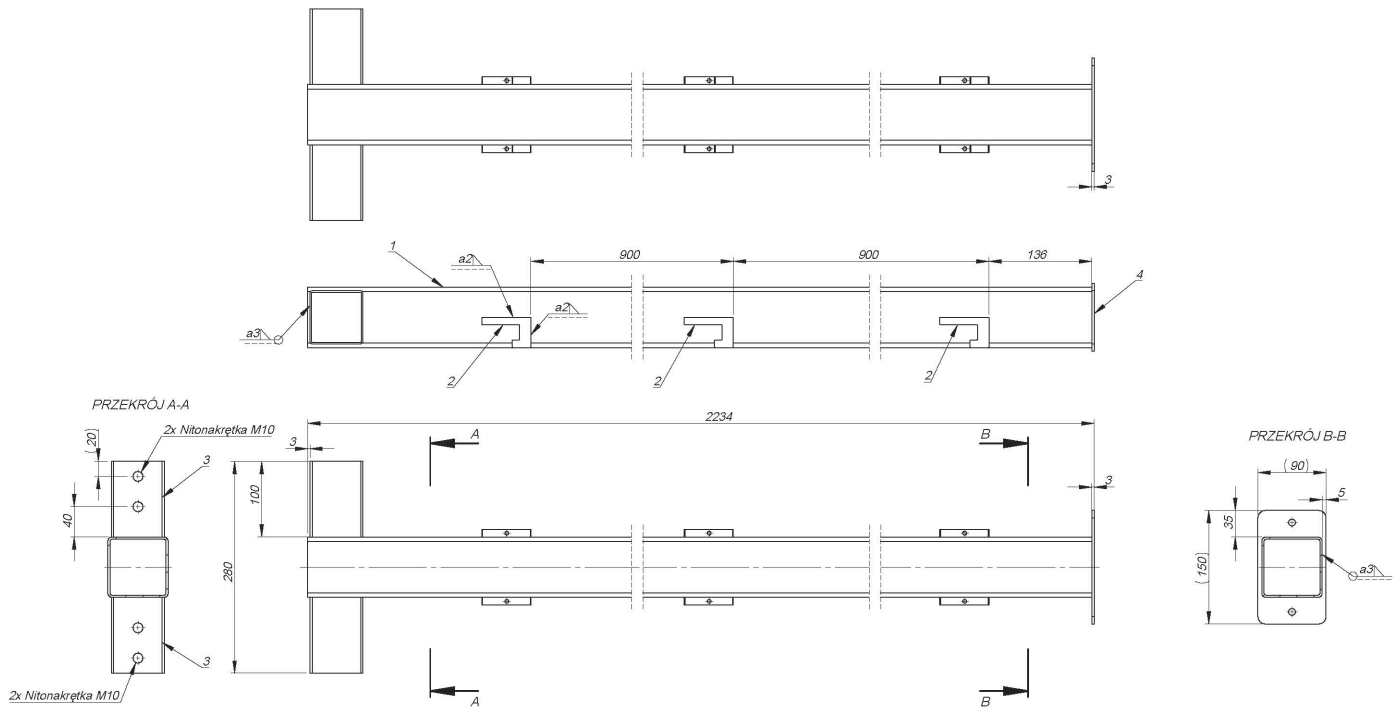
Powyższy rysunek, jest szkicem poglądowym, przedstawia możliwy wygląd altany po jej złożeniu. Wygląd altany może się różnić w zależności od wybranego modelu.

11. WYMIARY ELEMENTÓW

A.1

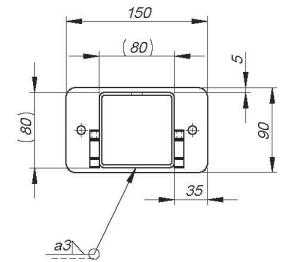
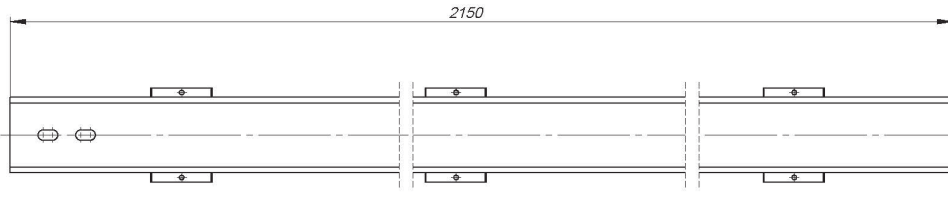
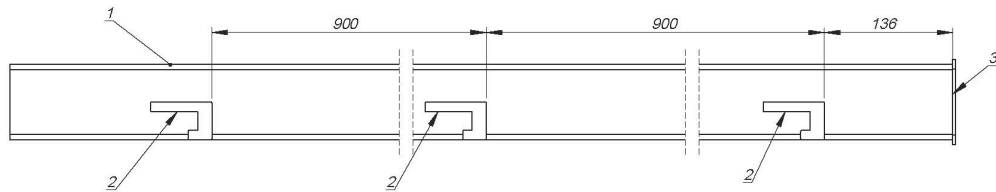
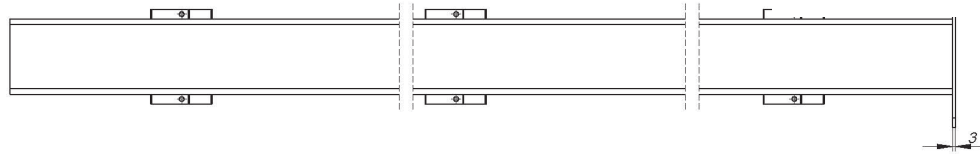


A.2

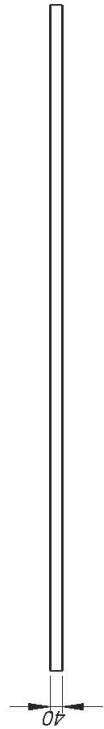
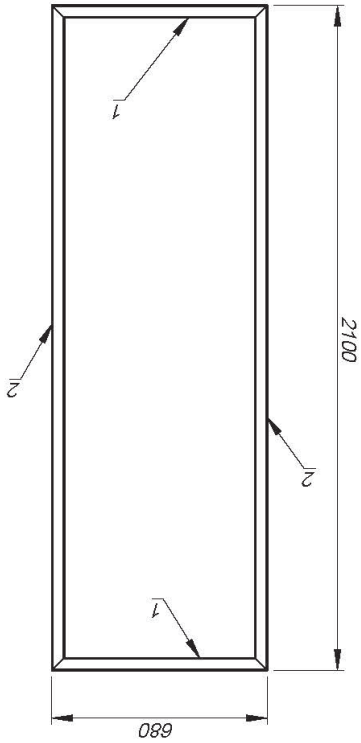


UWAGI:

A.3



C.1



C.3

