

INSTRUKCJA MONTAŻU

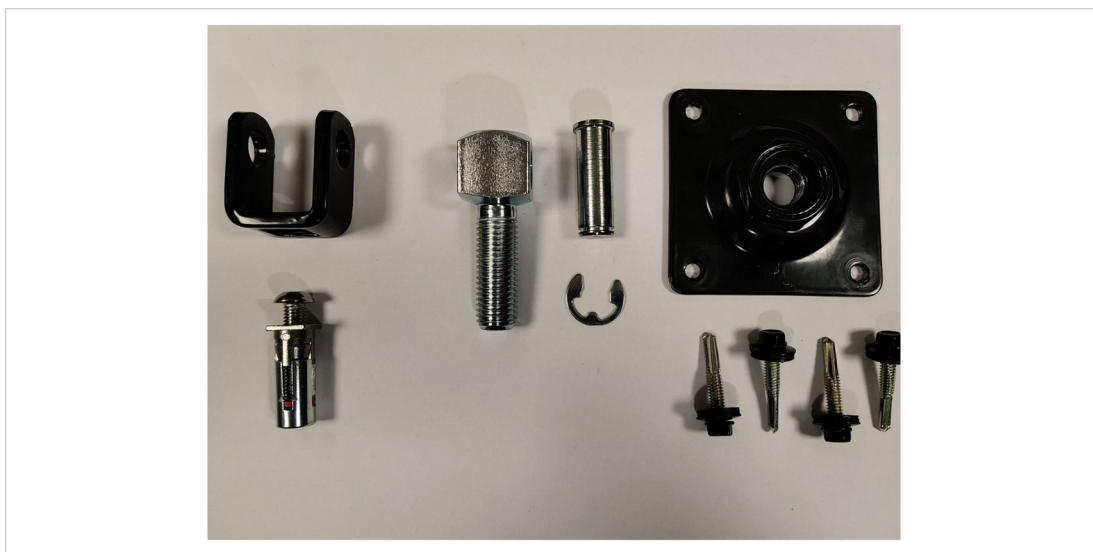
ZAWIASÓW PRZYKRĘCANYCH

Słupek SIATEX z fabrycznie przygotowanymi miejscami mocowania • dwa zawiasy na jedno skrzydło

1. ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

Element	1 komplet zawiasu	1 skrzydło (2 komplety)
Ceownik zawiasu (ucho zawiasowe)	1 szt.	2 szt.
Śruba zawiasowa M16	1 szt.	2 szt.
Trzpień zawiasu	1 szt.	2 szt.
Zabezpieczenie trzpienia zawiasu	1 szt.	2 szt.
Podstawa zawiasu z centralnym otworem gwintowanym M16	1 szt.	2 szt.
Element QUICK-FIX + śruba M8 × 40 z łbem soczewkowym	1 kpl.	2 kpl.
Wkręt WSS Ø5,5 mm	4 szt.	8 szt.

Na jedno skrzydło przypadają dwa komplety: zawias górny i dolny.



Fot. 1. Elementy jednego комплекtu zawiasu przykręcanego.

2. PRZYGOTOWANIE

Narzędzia: poziomica, wkrętarka z odpowiednią końcówką do wkrętów WSS, klucz imbusowy 5 mm do śrub M8. Dla wariantu z otworem środkowym: wiertarka i wiertło do metalu Ø18 mm; do ewentualnego skrócenia śruby M16: właściwe narzędzie do cięcia i gratowania.

Prace wykonuj w rękawicach i okularach ochronnych. Podczas zawieszania skrzydła zapewnij mu stabilne podparcie i pomoc drugiej osoby.

3. MONTAŻ KROK PO KROKU

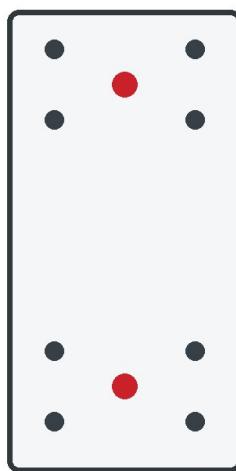
1

Zabetonuj słupek. Ustaw słupek SIATEX pionowo i zabetonuj go zgodnie z projektem ogrodzenia. Do zawieszania skrzydła przystąp dopiero po osiągnięciu przez beton wymaganej wytrzymałości.

Na słupku przygotowano fabrycznie 10 miejsc: po pięć dla zawiasu górnego i dolnego. W każdej grupie cztery miejsca wyznaczają mocowanie podstawy, a środkowe napunktowanie wskazuje opcjonalny otwór Ø18 mm. Punkt środkowy nie jest piątym miejscem na wkręt.

ZAWIAS GÓRNY

ZAWIAS DOLNY



● miejsce mocowania podstawy (4 x)

● środkowe napunktowanie

Schemat poglądowy: dwie grupy po pięć punktów; rozmieszczenie nie jest rysunkiem wymiarowym.

2

Połącz ucha zawiasowe z QUICK-FIX. Do każdego ucha włóż element QUICK-FIX ze śrubą M8 × 40. Przygotuj dwa takie same zespoły: dla górnego i dolnego zawiasu.

3

Zamocuj ucha w skrzydle. Wprowadź elementy QUICK-FIX w przygotowane otwory profilu skrzydła. Ustaw ucha i dokręć obie śruby M8 kluczem imbusowym 5 mm, aby oba mocowania pewnie trzymały się skrzydła.



Fot. 2. QUICK-FIX przed osadzeniem w profilu.



Fot. 3. Dokręcanie śruby M8 w uchu zawiasowym.

4

Przykręć obie podstawy do słupka. Przyłóż podstawy zawiasów do czterech przygotowanych miejsc w każdej grupie. Każdą podstawę zamocuj czterema wkrętami WSS Ø5,5 mm; łącznie użyj ośmiu wkrętów. Środkowego punktu nie używaj do mocowania podstawy.

5

Wkręć śruby zawiasowe M16. Wprowadź po jednej śrubie M16 w centralny gwint każdej podstawy. Ustaw ich wysunięcie tak, aby można było dopasować skrzydło. Zastosuj jeden z poniższych wariantów, jeżeli koniec śruby koliduje ze ścianką słupka:

Wariant A

W środkowym napunktowaniu wywierć otwór Ø18 mm, przez który koniec śruby M16 może wejść do wnętrza słupka. Usuń zadziory i zabezpiecz odsłonięty metal.

Wariant B

Jeśli otwór Ø18 mm nie jest wykonywany, można odpowiednio skrócić śrubę M16. Przed cięciem sprawdź potrzebną regulację i pozostaw bezpieczną długość wkręcenia w podstawę; po cięciu usuń zadziory i zabezpiecz powierzchnię.

Otwór Ø18 mm jest opcjonalny. Nie skracaj śruby „na wymiar” bez sprawdzenia rzeczywistego wysunięcia i pewnego połączenia gwintowego.



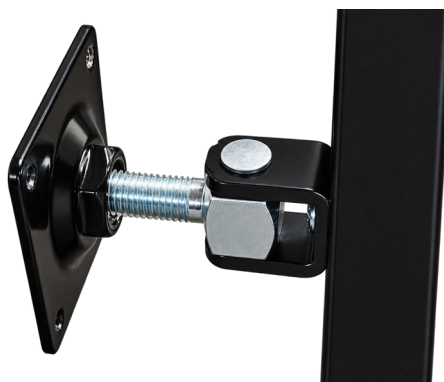
Fot. 4. Podstawa przykręcona czterema wkrętami.



Fot. 5. Śruba M16 w podstawie zawiasu.

6

Zawieś skrzydło i zarygluj zawiasy. Przy stabilnie podpartym skrzydle nasuń oba ucha na łby śrub M16. Przez współosiowe otwory każdego ucha i łba śruby wprowadź trzpień zawiasu. Każdy trzpień zablokuj dołączonym zabezpieczeniem trzpienia.



Fot. 6. Sposób połączenia śruby M16 z uchem zawiasowym.

7

Sprawdź montaż. Skontroluj mocowanie obu podstaw i obu elementów QUICK-FIX, pełne osadzenie trzpieni oraz zabezpieczeń. Wyreguluj położenie skrzydła śrubami M16 i sprawdź swobodny ruch oraz prześwity.