



Instrukcja montażu aluminiowych szyn sufitowych TS (1- i 2-torowych)

1. Wymagane narzędzia i materiały montażowe

- Wiertarka / wkrętarka z wiertłem dobranym do materiału sufitu
- Ołówek i taśma miernicza
- Długa poziomica lub sznur traserski
- Kołki i wkręty montażowe: brak w zestawie – dobierz je do rodzaju swojego sufitu:
 - Sufity standardowe (beton, cegła): zalecane kołki rozporowe w rozmiarze $\varnothing 6$ mm lub $\varnothing 8$ mm.
 - Sufity podwieszane (płyty GK): dedykowane mocowania do płyt gipsowo-kartonowych (np. kołki typu molly, ślimak) lub wkręty bezpośrednio do profili konstrukcyjnych stelaża.

2. Rozmieszczenie punktów mocowania

- Odstęp od końców: pierwszy i ostatni uchwyt zamontuj 10–15 cm od krawędzi szyny.
- Rozstaw standardowy: kolejne uchwyty montuj równomiernie co 50–60 cm.
- Miejsca łączeń: w przypadku profili dzielonych łącznikiem, umieść uchwyty po obu stronach łączenia (ok. 5–10 cm od styku profili).
- Odległość od ściany z oknem: uwzględnij wysunięcie parapetu lub grzejnika — profil (lub pierwszy tor uchwyty podwójnego) powinien być odsunięty o min. 5–7 cm poza najbardziej wystający element.

3. Montaż krok po kroku

1. **Trasowanie:** Wyznacz na suficie linię montażu równoległą do ściany/okna. Zaznacz ołówkiem punkty pod otwory zgodnie z zalecanym rozstawem.
2. **Wiercenie i osadzenie kołków:** Wywierć otwory w wyznaczonych punktach i umieść w nich dobrane kołki montażowe.
3. **Mocowanie uchwytów sufitowych:** Przykręć uchwyty do sufitu za pomocą wkrętów:
 - Wariant 1-torowy: zamontuj pojedyncze uchwyty zatrzaskowe w jednej osi.
 - Wariant 2-torowy: zamontuj uchwyty podwójne prostopadle do linii okna, dbając o ich równe ustawienie.
4. **Łączenie profili (jeśli dotyczy):** Wsuń metalowy łącznik do połowy w profil, nasuń drugi odcinek szyny i zablokuj połączenie (dokręcając wkręt dociskowy, jeśli występuje).
5. **Wpięcie szyn w uchwyty:** Przyłóż profil do zamontowanych uchwytów i dociśnij do góry, aż usłyszysz wyraźne kliknięcie zatrzasku:
 - Wariant 1-torowy: wepnij pojedynczy profil.
 - Wariant 2-torowy: wepnij oba profile równolegle w przednie i tylne zatrzaski tego samego uchwyty podwójnego.
6. **Uzbrojenie szyn:**
 - Wsuń ślizgi / agrałki do torów jezdnych (standardowo 1 szt. co 8–10 cm).
 - Załóż zaślepki boczne na obu końcach profili.

Ważna uwaga: Ze względu na różnorodność materiałów konstrukcyjnych sufitów (beton, cegła, karton-gips, drewno), zestaw nie zawiera kołków ani wkrętów montażowych. Prawidłowy dobór elementów złącznych do danego podłoża leży po stronie osoby montującej.