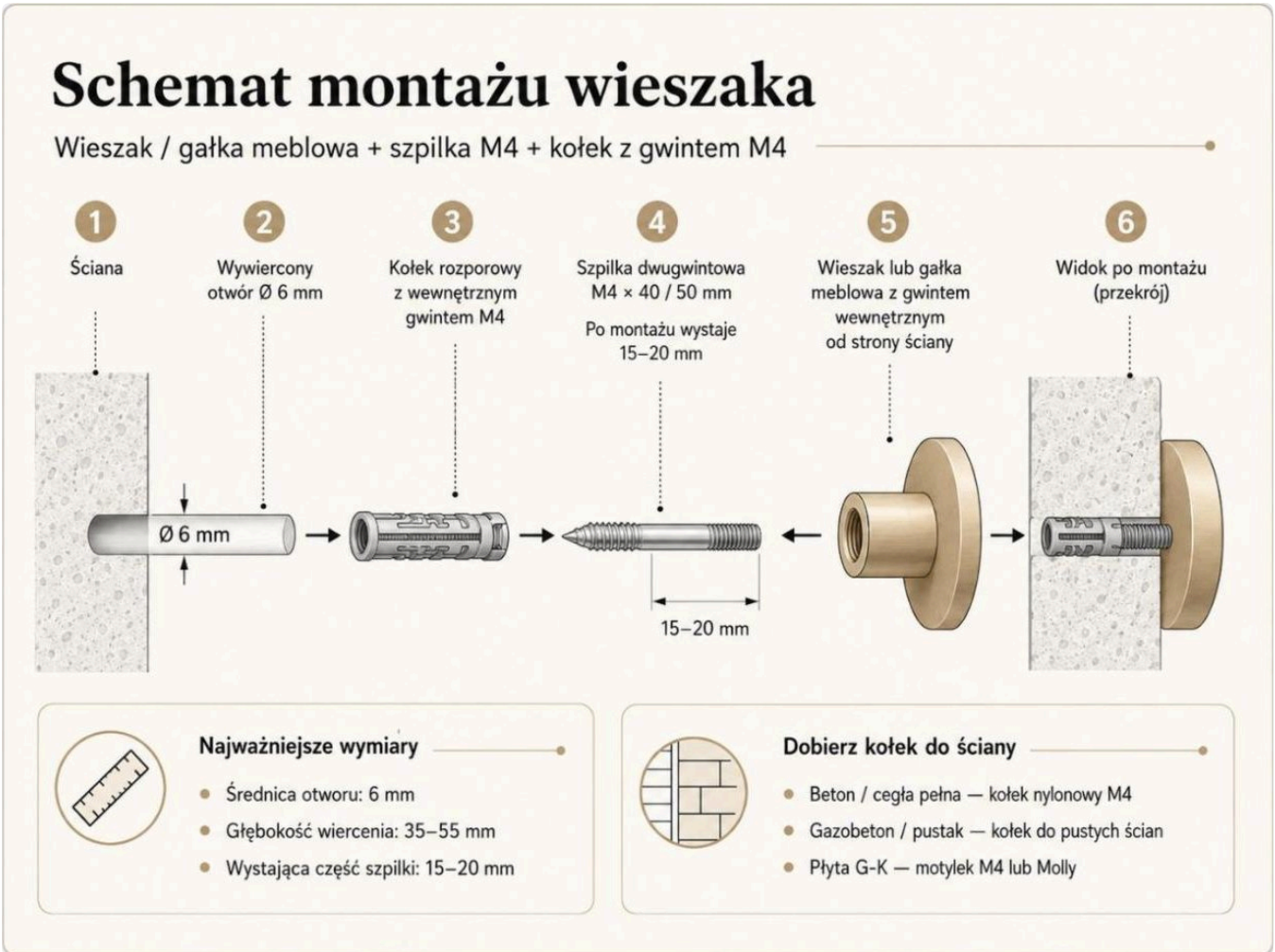
Instrukcja montażu wieszaka/gałki za pomocą szpilki dwugwintowej



Czego potrzebujesz

- Wieszak lub gałka meblowa (otwór przelotowy z gwintem M4 w podstawie)
- Szpilka dwugwintowa M4 × 40 mm / 50 mm (długość 40 mm / 50 mm):
  https://skandynawskieuchwyty.pl/szpilka-dwugwintowa-m4-40-do-wieszakow
  https://skandynawskieuchwyty.pl/pl/p/Szpilka-dwugwintowa-M4-50-do-wieszakow/20160
- Kołek rozporowy z wewnętrznym gwintem M4 (np. kołek nylonowy M4 do betonu/cegły)
- Wiertarka, wiertło do muru 6 mm (standard dla kołka M4), młotek, poziomica, ołówek, miarka.

Instrukcja montażu

1. Wyznacz miejsce montażu

- Wyznacz miejsce montażu. Typowa wysokość to ok. 160–175 cm od podłogi do dolnej krawędzi wieszaka (dostosuj do wzrostu domowników).
- Przyłóż wieszak do ściany, sprawdź poziomicą i zaznacz ołówkiem środek otworu montażowego.

2. Wywierć otwór

- Wywierć otwór wiertłem 6 mm na głębokość ok. 35–55 mm (dla kołka M4).
- Wyczyść otwór z pyłu (odkurzacz / dmuchanie).

3. Zamocuj kołek z gwintem M4

- Wbij kołek rozporowy M4 w otwór (lekkie uderzenia młotka).
- Wkręć w niego szpilkę dwugwintową M4 × 40 / 50 (ostrą częścią) tak, aby wystawała ok. 15–20 mm ze ściany (reszta schowana w kołku).

4. Załóż wieszak na szpilkę

- Nasuń wieszak na wystającą szpilkę przez otwór w podstawie.
- Jeśli w zestawie jest nakrętka dekoracyjna / zaślepka – nałóż ją na szpilkę od zewnętrznej strony wieszaka.

5. Dokręć i wypoziomuj

- Delikatnie dokręć wieszak, aż będzie stabilny i nie będzie się obracał.
- Sprawdź poziomicą; jeśli krzywo – poluzuj, popraw i dokręć ponownie.
- Nie przekręcaj na siłę (tynk/drewno może pęknąć przy użyciu zbyt dużej siły).

Dobór kołka do podłoża

- **Beton / cegła pełna:** kołek nylonowy M4 (wiertło 6 mm).
- **Gazobeton / pustak:** kołek do pustych ścian (np. typu „GB") z gwintem M4.
- **Płyta G-K:** kołek typu „motylek" M4, Molly lub mocowanie do profilu (wtedy szpilka wkręcana w profil).

Wersja online: https://pomoc.skandynawskieuchwyty.pl/hc/pl/articles/50240501516817

Montaż wieszaka / gałki meblowej na ścianie

Instrukcja krok po kroku

1 Czego potrzebujesz



1. Wieszak lub gałka meblowa (gwint wewnętrzny od strony ściany)



2. Szpilka dwugwintowa M4 × 40 mm / 50 mm (ostra z jednej strony)



3. Kołek rozporowy z wewnętrznym gwintem M4

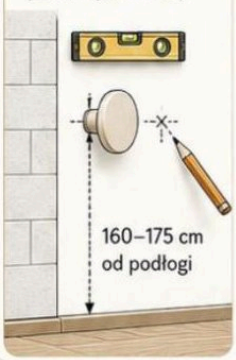


4. Wiertarka, wiertło do muru 6 mm, młotek, poziomica, ołówek, miarka

2 Montaż krok po kroku

1 Wyznacz miejsce montażu

Zaznacz punkt montażu. Typowa wysokość: 160–175 cm od podłogi. Sprawdź poziom poziomicą.



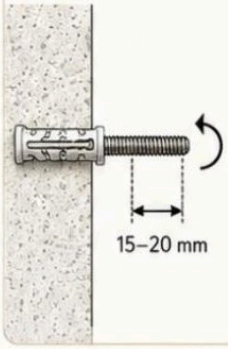
2 Wywierć otwór

Wywierć otwór wiertłem 6 mm na głębokość 35–55 mm i usuń pył.



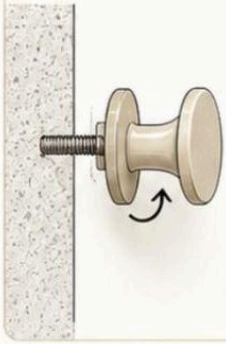
3 Zamocuj kołek i szpilkę

Wbij kołek M4. Wkręć szpilkę M4 × 40 / 50 mm ostrą częścią do kołka, aby wystawała 15–20 mm.



4 Nakręć wieszak

Nakręć wieszak lub gałkę na wystającą szpilkę, korzystając z gwintu wewnętrznego od strony ściany.



5 Dokręć i wypoziomuj

Delikatnie dokręć i sprawdź poziom. Nie dokręcaj na siłę.



3 Dobór kołka do podłoża

	**Beton / cegła pełna** — kołek nylonowy M4, wiertło 6 mm	
	**Gazobeton / pustak** — kołek do pustych ścian z gwintem M4	
	**Płyta G-K** — motylek M4 lub Molly	

Uwaga: dobierz mocowanie do rodzaju ściany i ciężaru wieszaka.