

ZEROMUR PIVOT

DRZWI WEWNĘTRZNE WAHADŁOWO – OBROTOWE

INFORMACJE OGÓLNE

Drzwi pivotowe to nowoczesne rozwiązanie w aranżacji wnętrz, charakteryzujące się unikalnym systemem obrotowym, który umożliwia otwieranie drzwi w obie strony wokół osi pionowej (pivot). Ten innowacyjny mechanizm zawiasów góra/dół występuje w wersji pełno szklanej lub pełnej aluminiowej do obłożenia materiałami ściennymi do grubości 6mm (spiek, płytki, fornir).

TECHNOLOGIA DRZWI

WYSOKOŚĆ

do 300 cm – wyższe na zapytanie

SZEROKOŚĆ

pojedyncze skrzydło do 140 cm lub do 180 cm z osią zawiasu centralną

GRUBOŚĆ SKRZYDŁA

45 mm

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA

ALU – pełna aluminiowa konstrukcja skrzydła z obustronnymi formatkami wykończeniowymi do grubości 6 mm; GLASS – tafla szklana 6mm w konstrukcji aluminiowej

WYKOŃCZENIA ALUMINIUM I SKRZYDŁA

Aluminium malowane proszkowo (w palecie RAL)

Aluminium anodowane, z kolekcji:

- Stal szlachetna szczotkowana,
- Brąz szczotkowany,
- Czarny szczotkowany,
- Złoty szczotkowany.

Formatki do 6mm grubości, m.in.:

- Rewim
- Lustra
- Spiek kwarcowy
- Akryl

Szkło 6mm

- Brązowe, czarne, grafitowe, optiwhite, ryflowane
-

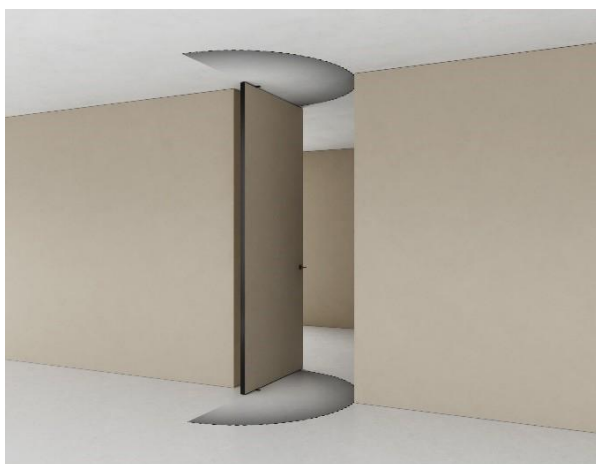
ZAWIASY

model góra/dół z ustawieniem zawiasu w pozycji:
min. 11,5 cm (Pełne ALU) / min. 21,5 cm (Szklane) / max. oś skrzydła tj. środek;
ustawienie zawiasu w zależności od wielkości i wagi skrzydła;
pozycjonowanie skrzydła co 90°;
kolor zawiasu: srebrny / czarny

OTWIERANIE

- do środka i na zewnątrz
 - tylko do środka lub tylko na zewnątrz w przypadku użycia dodatkowego elementu blokującego
-

PUNKTY DO SPRAWDZENIA W OTWORZE



Rys. 1. Dostępne miejsce w kącie wychylenia skrzydła

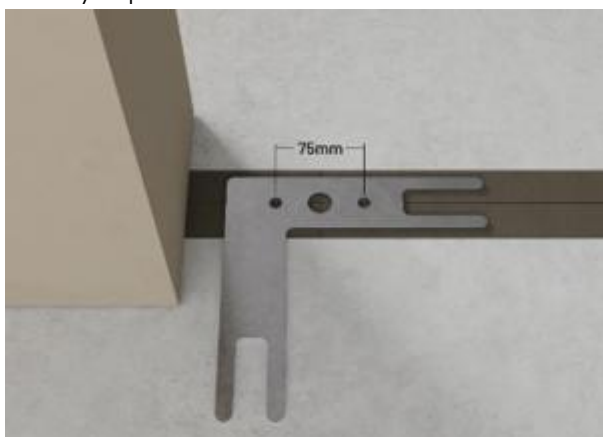


Rys. 2. Sprawdzenie czy nie ma przeszkód na suficie (lampy, alarmy, czujniki, itp.)

OSADZENIE ZAWIASÓW W PODŁODZE I SUFICIE

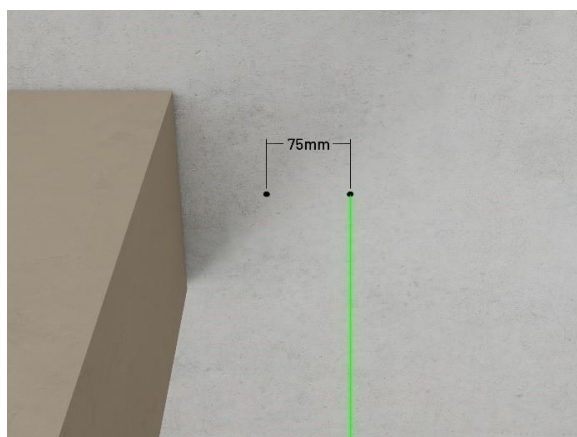
W PODŁODZE

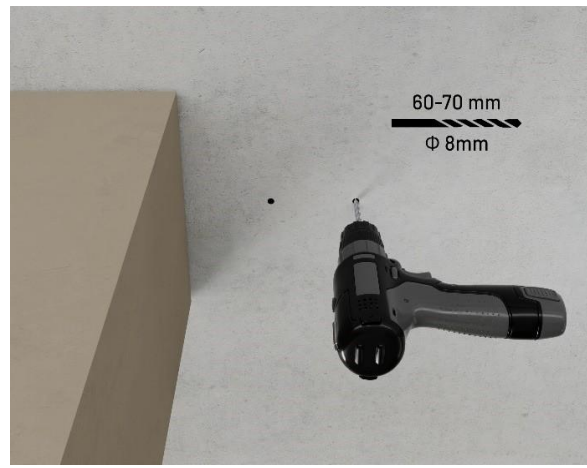
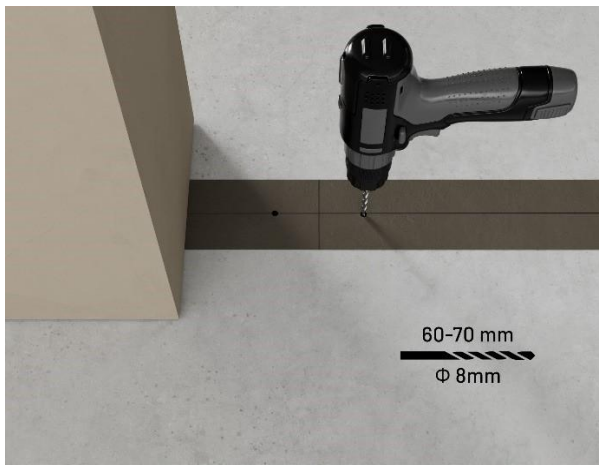
Ustaw szablon do wykonania otworów pod zawiasy. Szablon powinien się znajdować dokładnie nad środkową linią, aby oznaczyć 2 otwory na śruby do zawiasów. Wywierć otwory w podłodze.



W SUFICIE

Użyj lasera, aby przenieść oba otwory z podłogi na sufit. Wywierć otwory w suficie.





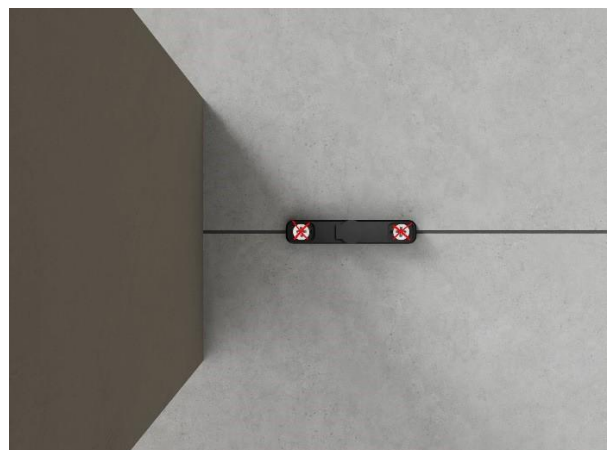
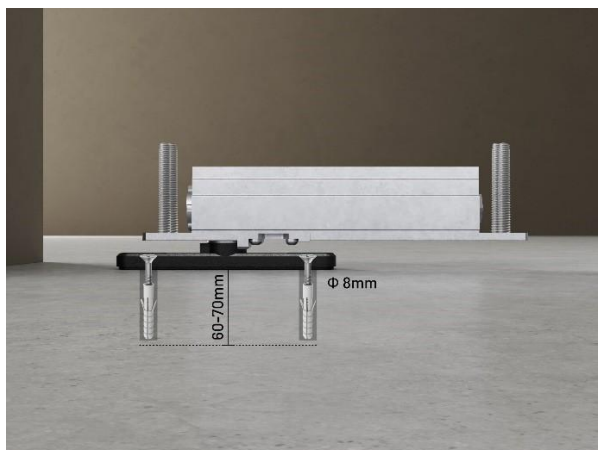
WYTYCZNE DO MONTAŻU W PODŁODZE

Zawiasy są montowane na kołki, kołek wchodzi na głębokość około 45-50mm, śruba przebija kołek i wchodzi na głębokość około 60-70 mm. Dla podłóg z ogrzewaniem wodnym / ogrzewaniem elektrycznym potrzebne są informacje:

- czy jest wiadoma głębokość na której jest umieszczone ogrzewanie?
- czy jest zdjęcie położenia instalacji?
- czy jest przygotowana predyspozycja pod nawierty mocujące zawias w podłodze na etapie układania ogrzewania?

UWAGA!

Ogrzewanie podłogowe, instalacje wodne, elektryczne, wentylacyjne w podłodze powinny znajdować się od 6 do 7 cm poniżej finalnej podłogi lub nie powinny ich być w miejscu montażu drzwi.



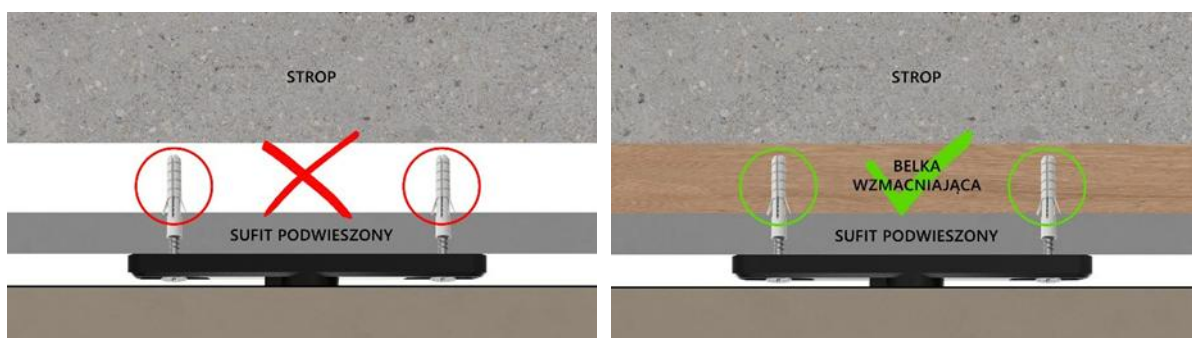
WYTYCZNE DO MONTAŻU W SUFICIE

Montaż do sufitu w zależności od techniki jego wykonania:

- **Lany, żelbet** – mocujemy bezpośrednio, przy pomocy kołków rozporowych dostarczonych w miejscach wyznaczonych



- **Sufit podwieszany** – musi być zamontowane wzmocnienie w postaci belki stalowej lub drewnianej, wtedy w to wzmocnienie wkręcamy zawias śrubami bez kołków.

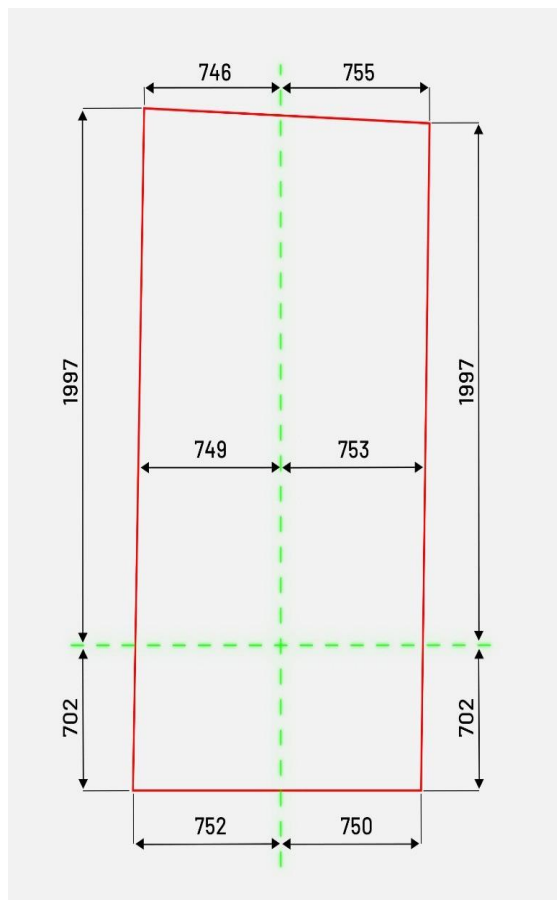
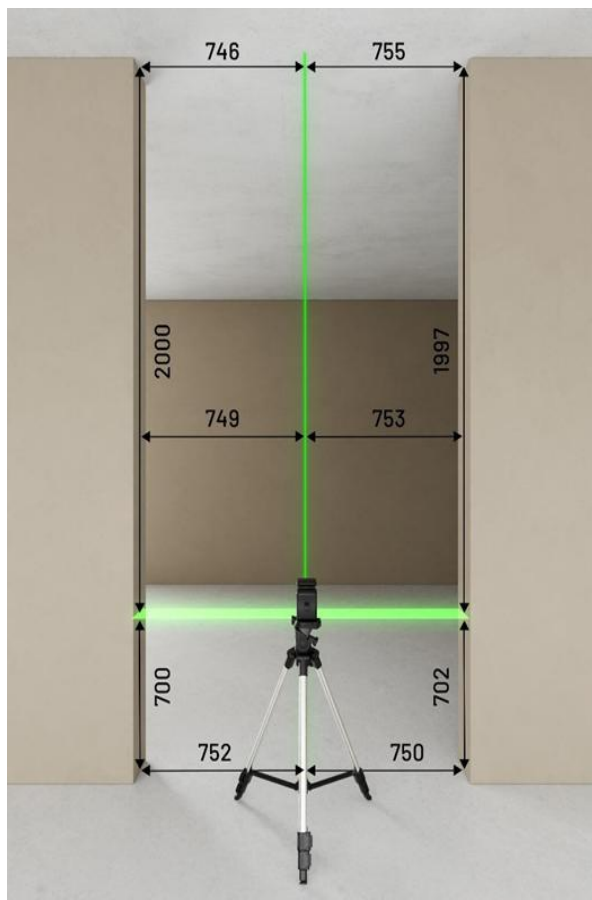


UWAGA!

Należy sprawdzić czy na „drodze” otwierania drzwi nie ma lamp, kratki wentylacyjnych czy innych wystających elementów. Pamiętając, że skrzydło otwiera się w obie strony na 90°.

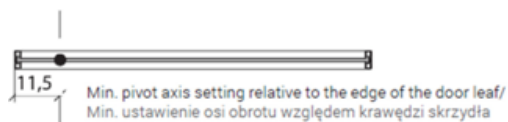
SCHEMAT POMIARU

Pomiaru należy dokonać przy użyciu lasera krzyżowego



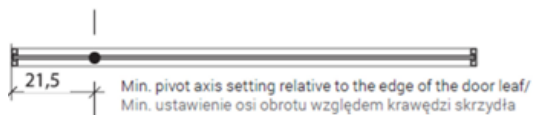
USTAWIENIE OSI OBROTU

1. 11,5 cm – ustawienie skrajne dla szerokości skrzydła do 120 cm (do 75 kg)



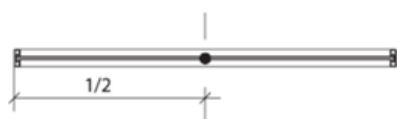
Rzut poziomy z góry

2. 21,5 cm – ustawienie skrajne dla szerokości skrzydła do 135 cm (do 120 kg)
od 135 do 160 cm pozycja osi nieznacznie się zmienia



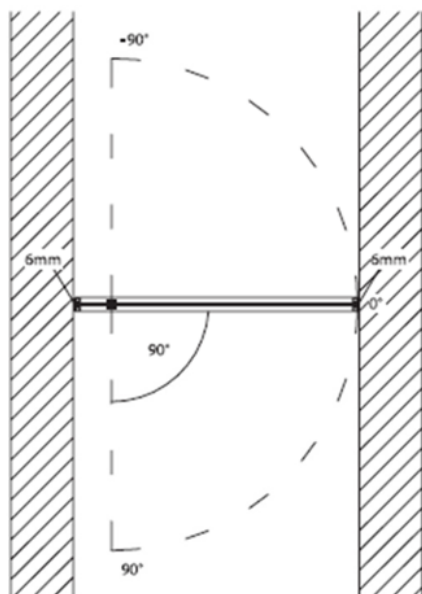
Rzut poziomy z góry

3. Środek - ustawienie skrajne dla szerokości skrzydła do 160 cm (do 120 kg)

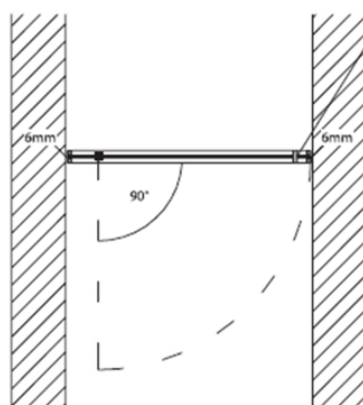


Rzut poziomy z góry

4. Skrajna oś obrotu, ustawienie 90°/90° z blokadą (w wersji PIVOT 2.0)

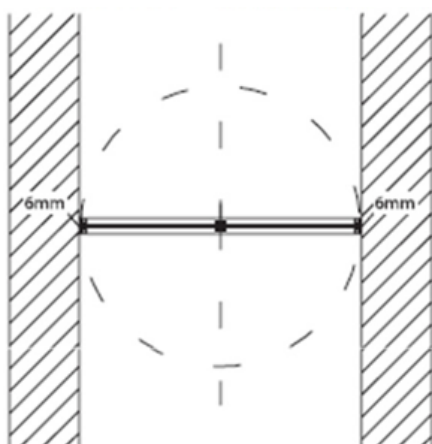


5. Skrajna oś obrotu 90°, z blokadą (w wersji PIVOT 2.0)

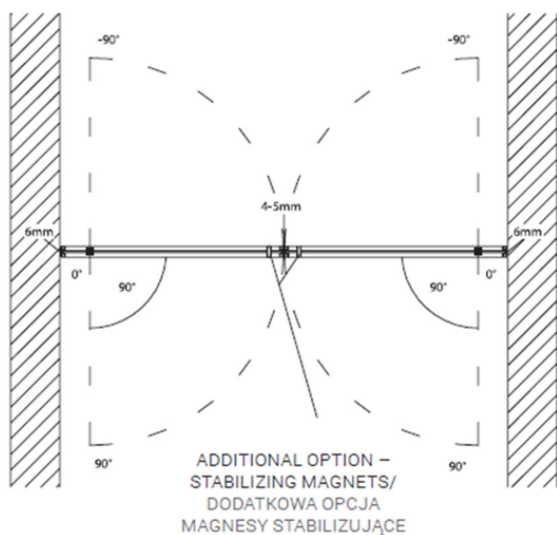


LEAF POSITIONING REQUIRES
CEILING LOCK/
USTAWIENIE SKRZYDŁA
WYMAGA BLOKADY SUFITOWEJ

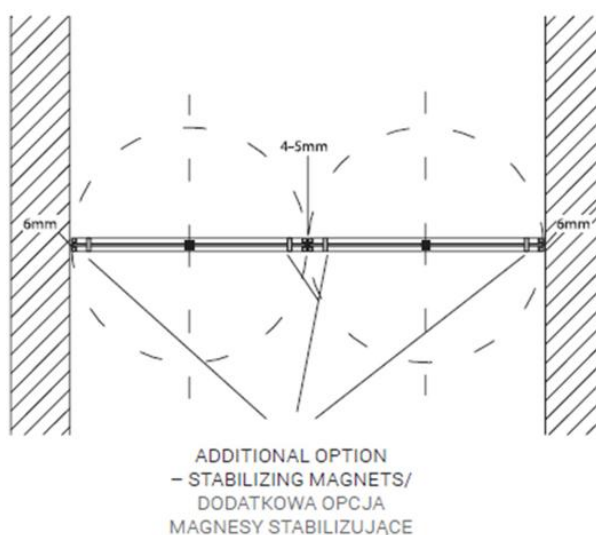
6. Centralna oś obrotu, ze stabilizacją co 90°; bez blokad – obrót 360°



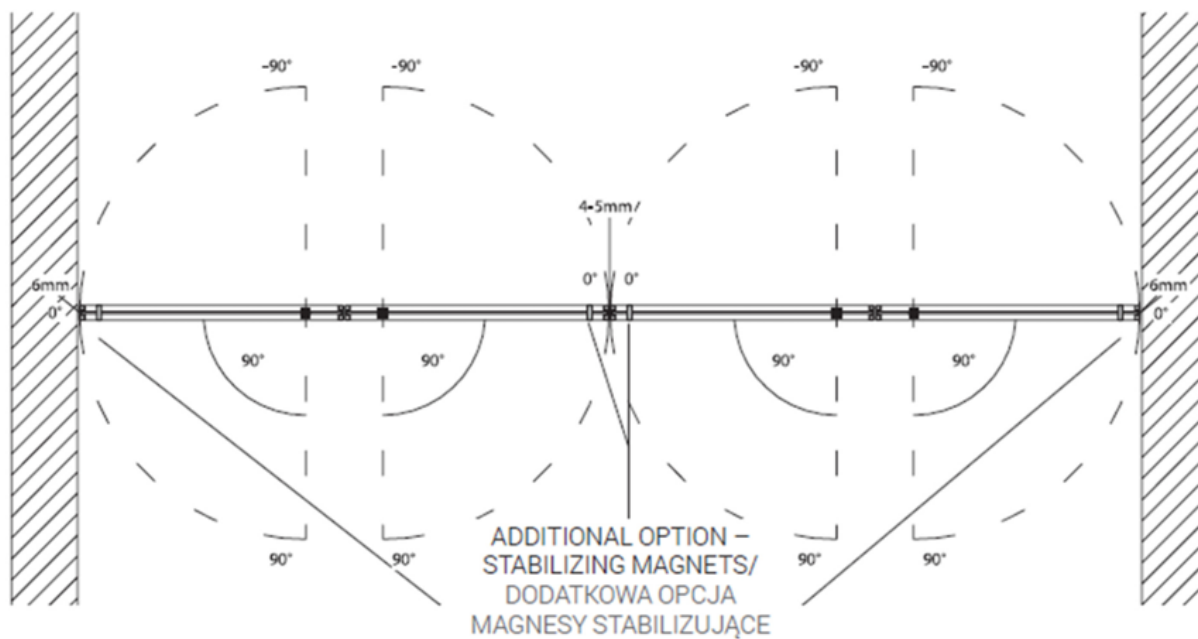
7. Drzwi podwójne, skrajna oś obrotu, maksymalne światło przejścia



8. Drzwi podwójne, ze stabilizacją co 90°, centralna oś obrotu, bez blokad – obrót 360°



9. Drzwi czteroskrzydłowe, skrajna oś obrotu, z blokadą co 90°



10. Drzwi czteroskrzydłowe, ze stabilizacją co 90°, centralna oś obrotu, bez blokady – obrót 360°

