

MONTAŻ OKNA

KAPICA

Firma Kapica nie ponosi odpowiedzialności za samodzielny montaż. Instrukcja dedykowana jest tylko dla wykwalifikowanych monterów.

GŁÓWNE KROKI

WAŻNE PUNKTY

WSKAZÓWKI

Przygotowanie

Przygotuj: nowe okno, płaski śrubokręt, wiertarkę udarową, wkrętkę, poziomicę, kliny, podkładki dystansowe i klocki podporowe, poduszki montażowe, piankę poliuretanową, śruby montażowe różnej długości, wiertła, zraszacz do wody.

1.1 Wsuń w dół za pomocą klamki montażowej górny trzpień blokujący.

1.2 Otwórz skrzydło okna, wyciągnij je do góry i połóż je na miękkiej, czystej powierzchni.

1.3 Przymierz ramę do otworu okiennego. Sprawdź zachowaną szerokość szczeliny między ościeżem a ościeżnicą. Min. odstęp 10 mm, a max. 30 mm.



W celu zabezpieczenia skrzydła przed uszkodzeniem mechanicznym (tj. porysowanie).

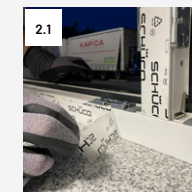
W celu sprawdzenia poprawności wymiarów okna oraz oceny rodzaju i ilości potrzebnych klocków.

Montaż bez parapetu

2.1 Zerwij folię z ramy i osadź ramę w otworze okiennym.

2.2 Ustaw za pomocą poduszek montażowych ramę w otworze, tak by znajdowała się pośrodku (takie same odległości z prawej i lewej strony).

2.3 Sprawdź za pomocą poziomicy czy rama zachowuje poziom. Jeśli nie - użyj klocków podporowych do wypoziomowania ramy.

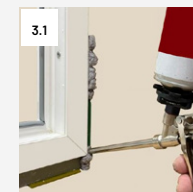


Ustawianie ramy w pionie

- 3.1 Umieść kliny dystansowe i klocki podporowe w szczelinach. Klina umieść w następujący sposób:
 - w dolnej części od strony zawiasowej,
 - po skosie w górnej części od strony klamki.
- 3.2 Stosując wiertarkę udarową z wiertłem o średnicy 6 mm, nawierć otwór montażowy w ścianie przez górny - pionowy otwór montażowy ramy.
- 3.3 Przy użyciu wkrętarki w miejsce wcześniej przygotowanego otworu wkręć śrubę montażową o takiej długości, by min. 6 cm znajdowało się w ścianie, a główka śruby oparła się na ramie.
- 3.4 Sprawdź za pomocą poziomicy czy rama zachowuje poziom. Jeśli nie - odkręć zamontowaną śrubę i wkręć ją ponownie, zachowując poziom.
- 3.5 Powtórz czynności z punktu 3.2.-3.5. w pozostałych otworach montażowych.

Zamocowanie okien przy użyciu tylko kołków rozporowych, śrub lub kotew, bez zastosowania klocków podporowych, jest niewystarczające do przenoszenia obciążenia.

Przygotujesz prowadzenie pod śruby montażowe.



4A

Zakotwienie dolnej części ramy - ściana standard

- 4.1 W przypadku okna jednoskrzydłowego wykonaj otwór montażowy wiertłem o średnicy 6,5 mm pośrodku dolnej - poziomej części ramy. W przypadku okna dwu i więcej skrzydłowego wykonaj po jednym otworze na skrzydło (pośrodku skrzydła).
- 4.2 Nawierć wiertłem o średnicy 6 mm ścianę poprzez otwór montażowy w ramie.
- 4.3 Wkręć śrubę przy użyciu wkrętarki, tak by śruba weszła min. 6 cm w ścianę, a główka śruby oparła się o ramę.
- 4.4 Usuń klocki dystansowe.

Przygotujesz prowadzenie pod śruby montażowe.

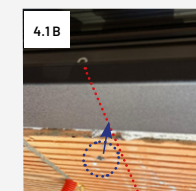


Klocki dystansowe (kliny) służą do ustalenia pozycji ramy w otworze. Po zamocowaniu ościeżnicy powinny być usunięte. Nie należy natomiast usuwać klocków podporowych.

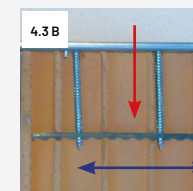
4B

Zakotwienie dolnej części ramy za pomocą szyny perforowanej - w porotermie

- 4.1 W przypadku okna jednoskrzydłowego wykonaj otwór montażowy w cegle poniżej otworu okiennego (ok. 6 cm) wiertłem 10 mm w linii, na środku ramy. W przypadku okna dwu i więcej skrzydłowego wykonaj po jednym otworze na skrzydło (pośrodku skrzydła).
- 4.2 Wbij młotkiem szynę perforowaną w otwór montażowy (w cegle poniżej otworu okiennego), tak by umożliwić wkręcenie śruby.
- 4.3 Za pomocą wkrętarki IMPAC wkręć śrubę 6 mm w ramie, tak aby śruba trafiła we wcześniej zamontowaną szynę perforowaną, a główka śruby oparła się na ramie.
- 4.4 Czynność z kroku 4.2.-4.3. powtórz w przypadku kolejnych skrzydeł.
- 4.5 Usuń klocki dystansowe.



Otwór montażowy w cegle



Klocki dystansowe (kliny) służą do ustalenia pozycji ramy w otworze. Po zamocowaniu ościeżnicy powinny być usunięte. Nie należy natomiast usuwać klocków podporowych.

Uszczelnienie ramy

5.1 Zwilż miejsce piankowania wodą.

Przy niskich temperaturach zaleca się użycia piany zimowej, której NIE ZWILŻAMY wodą.

5.2 Wypełnij starannie i całkowicie szczelinę pianką poliuretanową pomiędzy ścianą a ramą. Piany nie może być więcej niż 3 cm grubości. Jeżeli szczelina jest większa, użyj styropianu.

5.3 Ponownie zwilż piankę wodą.

Ułatwi to wiązanie się pianki i usunięcie ewentualnych zabrudzeń z profilu.

Ważne! Pianka poliuretanowa nie służy do mocowania okien, a wyłącznie do uszczelniania i ocieplania szczeliny między oknem a ścianą.

Sprawdzenie zawiasów

6.1. Zanim przystąpisz do montażu skrzydła, sprawdź czy zawiasy ramy i skrzydła są przykręcone.

Zapobiegiesz wypadnięciu skrzydła z ramy, co może zagrażać bezpieczeństwu utraty zdrowia i życia montażysty i użytkownika.

Montaż skrzydła

7.1 Zerwij folie ochronne z zewnętrznej strony skrzydła i wewnętrznej pionowej po stronie klamki.

7.2 Przykręć klamkę za pomocą wkrętarki akumulatorowej z bitem krzyżakowym (ph2) i dołączonych w komplecie śrub.

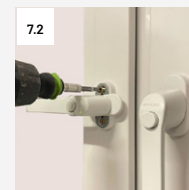
7.3 Nałóż dolny zawias na trzpień wystający w dolnej części ramy.

7.4 Ustaw skrzydło tak, aby tulejkę górnego zawiasu skrzydła osadzić w górnej części zawiasu ramy.

7.5 Wciśnij bolec zawiasu do samego końca, aż wyczujesz kliknięcie.

7.6 Sprawdź poprawność funkcjonowania skrzydła w ramie. Zamykanie i otwieranie powinno odbywać się płynnie, bez haczenia i bez wyczuwalnych naprężeń.

W przypadku zauważonej nieprawidłowości w funkcjonowaniu skrzydła przystąp do regulacji.



Montaż zaślepek

8.1 Załóż zaślepki na zawiasy: górny (jedna sztuka) i dolny (jedna sztuka – dwa elementy zawiasu) oraz otwory odwodnieniowe z zewnątrz.

Pamiętaj o zerwaniu folii z całego skrzydła max. w ciągu 3 miesięcy od dostawy okna.