

INSTRUKCJA MONTAŻU OŚCIEŻNICY REGULOWANEJ DO DRZWI PRZYLGOWYCH, BEZPRZYLGOWYCH I REWERSYJNYCH

UWAGA: PRODUKT ZAWIERA MATERIAŁY DREWNOPOCHODNE – CHRONIĆ PRZED WILGOCIĄ I ZAMOCZENIEM!

Zespół drzwiowy tworzy skrzydło z ościeżnicą zgodnie z zamówieniem.

WYMAGANE AKCESORIA MONTAŻOWE: wkrętak lub wkrętarka, klucz imbusowy (ampulowy) 4 mm, wiertarka, poziomica o długości 2 m, rozpórki, wkręty $\varnothing 7,5$ mm o długości 92 mm, młotek, klocki dystansowe, kliny, niskoprężna pianka montażowa, silikon neutralny (NIE sanitarny), narzędzia do cięcia drewna

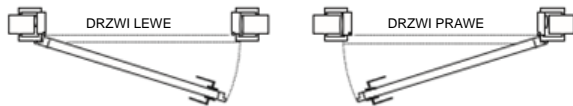
ZAWARTOŚĆ ZESTAWU MONTAŻOWEGO (liczba poszczególnych elementów zależna od zakupionej wersji):

– ościeżnica przylgowa

– ościeżnica bezprzylgowa i rewersyjna



KIERUNEK SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY:



PRZED MONTAŻEM

1. Zaleca się korzystanie z wykwalifikowanych ekip montażowych.
2. Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP.
3. Montaż rozpocząć po zakończeniu innych prac remontowo-budowlanych (malowanie, tapetowanie, układanie płytek i paneli) w pomieszczeniach o wilgotności nie przekraczającej 50-60%.
4. Przygotować narzędzia: wkrętak lub wkrętarkę, wiertarkę, poziomice o długości 2 m, rozpórki, wkręty, klocki dystansowe, klipy, niskoprężną piankę montażową.

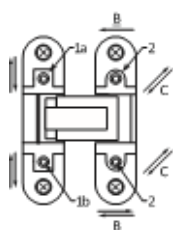
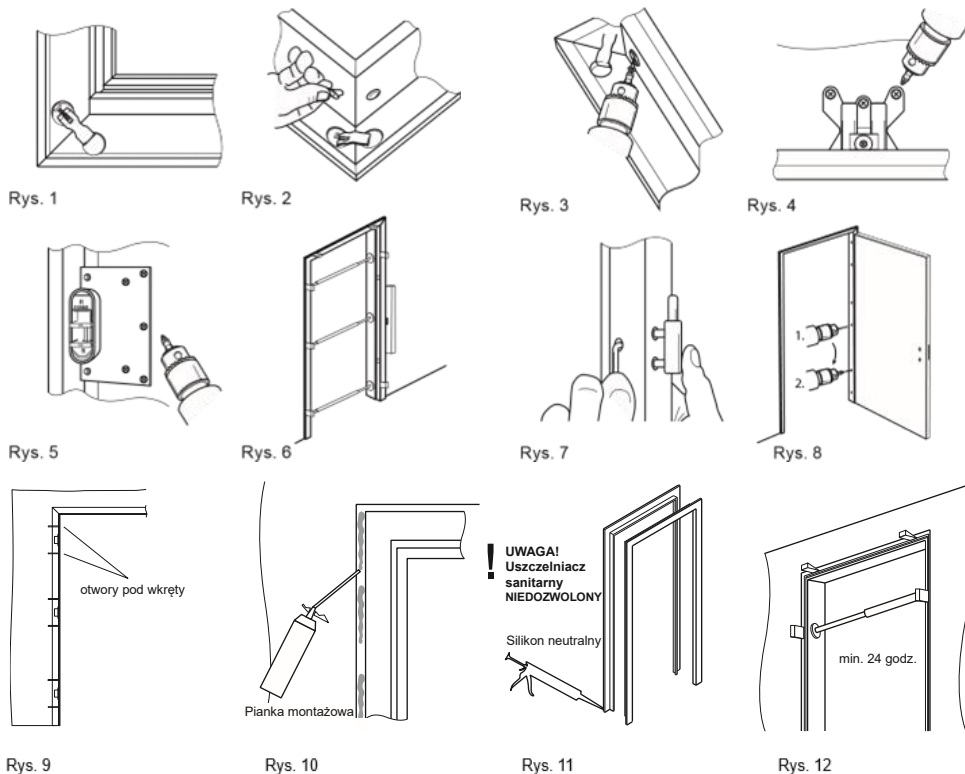
MONTAŻ

1. Otworzyć opakowanie nie niszcząc styropianu, kartonu oraz etykiet Producenta, sprawdzić zgodność z zamówieniem oraz kompletność zestawu.
2. Wypakować wszystkie elementy z opakowania i ułożyć na czystej powierzchni, która nie spowoduje zarysowania okleiny. Do momentu zakończenia montażu nie niszczyć opakowania oraz etykiet Producenta.
3. Wsunąć kątowniki regulowane z bazy i belki i odłożyć w bezpieczne miejsce.
4. Pion zaczepowy i zawiasowy położyć poziomo równolegle do siebie w odległości odpowiadającej szerokości belki górnej.
5. Belkę górną umieścić w sposób umożliwiający idealne przyleganie narożników.
6. Połączyć narożniki przy użyciu metalowych łączników (rys. 1,2)
7. Za pomocą wkrętarki skrócić konstrukcję stosując łączniki i wkręty dołączone do zestawu (rys. 3) (Opcja: połączyć i zamocować elementy poszerzenia ościeżnicy).
8. Sprawdzić estetykę łączenia kątowników od strony okleiny.
9. Od wewnętrznej strony pionu zawiasowego:
 - wsunąć puszkę za zawiasową oraz przymocować wkrętami (dotyczy drzwi przylgowych rys. 4),
 - wsunąć zawiasy oraz zamocować blachy kontruujące (dotyczy drzwi bezprzylgowych rys. 5).
10. Zabezpieczyć silikonem neutralnym (nie sanitarnym!) dolną nieoklejoną powierzchnię ościeżnicy (podstawa stykająca się z podłożem).
11. Zamocować ościeżnicę w otworze ściany zakładając klocki dystansowe oraz rozpórki regulowane na wysokości zawiasów dolnych i górnych oraz zamka i progę, utrzymując liniowość konstrukcji.
- Uwaga: w ościeżnicach szczelin nie wypełniać pianką przed sprawdzeniem działania skrzydła zgodnie z pkt 16.**
12. Założyć minimum trzy rozpórki (rys. 6).
13. Wsunąć i przykręcić śrubę mocująca zawias w puszcze (rys. 7) oraz zamocować zaślepki.
14. Po stronie zawiasowej wywiercić otwory (rys. 8) pod kołki montażowe a następnie ustabilizować ościeżnicę w murze stosując wkręty metalowe o wymiarach nie mniejszych niż $\varnothing 7,5$ mm o długości 92 mm, po 6 szt. na każdą stronę (1 pion). Ze względów estetycznych otwory i mocowanie wykonać pod uszczelką. Rozstaw otworów przedstawia (rys. 9). Czynność nie dotyczy ościeżnic rewersyjnych.
15. Zapewnić liniowość w pionie i poziomie oraz wymiary w świetle ościeżnicy, które na każdej wysokości muszą być identyczne.
16. Założyć skrzydło drzwiowe sprawdzając:
 - przyleganie do ościeżnicy, ewentualne odkształcenia (wygięcia, zwichrowania) ościeżnicy korygować przy użyciu narzędzi oraz wkrętów metalowych,
 - wielkość szczeliny między dolną krawędzią skrzydła a podłogą, w razie konieczności skrócić pion ościeżnicy,
 - płynność zamykania i otwierania, wykluczyć ocieranie skrzydła o ościeżnicę lub podłogę,
 - działanie zamka poprzez 3-krotne przekręcanie klucza.
17. Wstrzyknąć piankę montażową między mur i ościeżnicę na wysokości rozpórek (rys. 10). Pozostawić na okres zalecany przez producenta pianki, jednak nie krótszy niż 24 godziny (rys. 12).
18. Kątowniki regulowane połączyć za pomocą metalowych łączników (rys. 1).
19. Wsunąć kątowniki regulowane. Dopuszczalne jest ich wklejenie za pomocą silikonu.
20. Zabezpieczyć silikonem przestrzeń między podłogą a ościeżnicą (rys. 11) w celu ochrony przed zawilgoceniem lub zamoczeniem (z wyjątkiem wykładzin dywanowych).

Uwaga: Dopuszczalne jest użycie wyłącznie preparatów dostosowanych do stolarki drzwiowej, o neutralnym systemie utwardzania (baza oksymowa) i niskiej zawartości rozpuszczalnika. Kategorycznie zabrania się stosowania uszczelniaczy sanitarnych (również uszczelniaczy neutralnych sanitarnych) i innych preparatów zawierających min. kwas octowy. Wypełnienie szczelin wokół ościeżnicy jest dozwolone, ale nie jest obowiązkowe i stanowi usługę dodatkową.

21. W drzwiach bezprzylgowych regulację kierunków: góra-dół, lewy-prawy (regulacja szerokości) oraz przód-tył (regulacja docisku uszczelki) umożliwiają śruby zamocowane w zawiasach (rys. 13). Zmiana kierunku jest widoczna dopiero po dokonaniu regulacji na wszystkich zawiasach.

Uwaga: W ościeżnicy bezprzylgowej, zakres regulacji 80-95 mm powstaje po skróceniu pióra kątownika regulowanego do oczekiwanego wymiaru. Czynność należy wykonać we własnym zakresie.



REGULACJE:

Regulacji dokonuje się za pomocą klucza imbusowego 4 mm. Jest poprawna, gdy wszystkie zawiasy przenoszą równomiernie obciążenie.

A – regulacja pionowa – zakres ± 2 mm

Górny wkręt regulacyjny (1a) powinien licować się z przednią płaszczyzną zawiasu. Regulacji dokonuje się pokręcając dolny wkręt regulacyjny (1b). Po zakończeniu należy dokręcić obie śruby blokujące (1),

B – regulacja docisku uszczelki – zakres ± 1 mm,

C – regulacja pozioma – zakres ± 2 mm

Regulacje docisku uszczelki oraz pozioma odbywają się jednocześnie. Przeprowadzić regulację pokręcając naprzemiennie śruby regulacyjne (2).

WYMIARY OTWORU W ŚCIANIE (dane w mm)

DRZWI 1-SKRZYDŁOWE	SZEROKOŚĆ						WYSOKOŚĆ*		
	"60"	"70"	"80"	"90"	"100"	"110"	PL	2112	CZ
PRZYLGOWE	688	788	888	988	1088	1188	2060	2142	2013
BEZPRZYLGOWE	713	813	913	1013	1113	1213	2073	2155	2026
REWERSYJNE	736	836	936	1036	1136	1236	2095	2135	2048

*symbol zamieszczony jest na etykiecie handlowej produktu (nad kodem kreskowym).
Pozostałe wymiary drzwi zawiera instrukcja montażu skrzydła drzwiowego.

WYMIARY OTWORU W ŚCIANIE (dane w mm)

DRZWI DD 2-SKRZYDŁOWE	SZEROKOŚĆ						WYSOKOŚĆ*		
	"100"	"110"	"120"	"130"	"140"	kolejne	PL	2112	CZ
PRZYLGOWE	1134	1234	1334	1434	1534	+100 mm	2060	2142	2013
BEZPRZYLGOWE	1161	1261	1361	1461	1561	+100 mm	2073	2155	2026

*symbol zamieszczony jest na etykiecie handlowej produktu (nad kodem kreskowym).
Pozostałe wymiary drzwi zawiera instrukcja montażu skrzydła drzwiowego.