

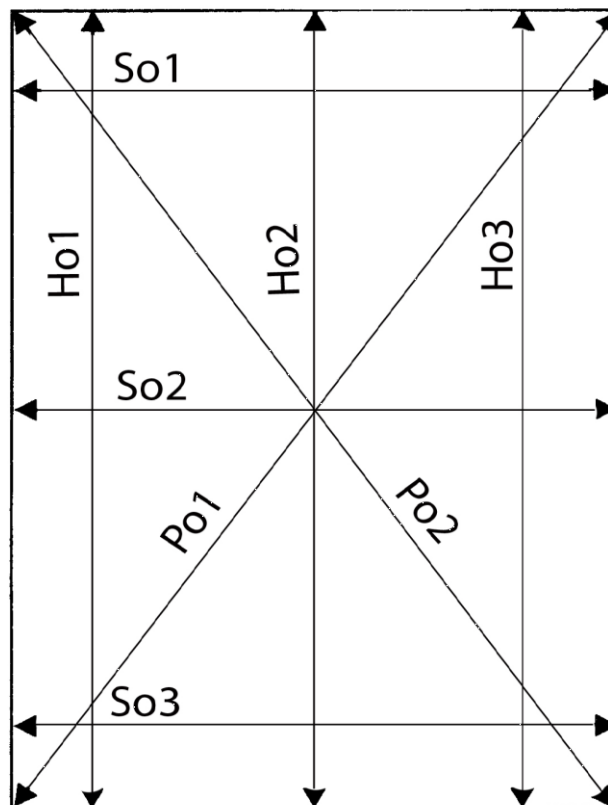


INSTRUKCJA MONTAŻU I UŻYTKOWANIA DRZWI STALOWYCH ZEWNĘTRZNYCH

OGÓLNE WYTYCZNE I ZALECENIA OSADZANIA DRZWI STALOWYCH

- 1.1 Montaż drzwi powinien być wykonywany przez zespół przeszkolonych pracowników zorientowanych w ogólnych zasadach montażu drzwi w budownictwie. Przy wymianie drzwi na nowe przed wymontowaniem starych drzwi należy skontrolować drzwi odnośnie dokładności wykonania, ew widocznych wad i uszkodzeń w transporcie. Należy sprawdzić czy wymiary drzwi odpowiadają zamówieniu i czy drzwi są kompletne wg specyfikacji dostawy.
- 1.2 Po tych czynnościach następuje rozpakowanie i weryfikacja dokładności konstrukcyjnej tj. czy zostały zachowane kąty proste ościeżnicy i skrzydła. Sprawdzeniu powinno podlegać działanie drzwi polegające na ocenie czy położenie skrzydła względem ościeżnicy zapewnia płynną jego pracę bez nadmiernych oporów. Usytuowanie skrzydła względem ościeżnicy powinno zapewniać luz między skrzydłem a progiem wynoszącym 5 mm w pionie. Jeżeli jest inaczej to powinna nastąpić regulacja wysokości położenia skrzydła dokonana poprzez wyjęcie czopu zawiasu i założeniu odpowiedniej podkładki pod skrzydełkiem zawiasu. Równocześnie powinno się sprawdzić czy wszystkie czopy zawiasów są właściwie zabezpieczone przed samoistnym wysunięciem. Jest to bardzo istotna czynność ponieważ po zabudowaniu drzwi nie ma dostępu do zawias.
- 1.3 Otwór w ścianie w którym mają być osadzone drzwi należy odpowiednio przygotować poprzez zapewnienie właściwych dla danego typu drzwi wymiarów wysokości i szerokości oraz zachowania pionów płaszczyzn wyznaczających ościeże. Pomiar otworu ościeża do osadzenia drzwi należy wykonać wg schematu przedstawionego na rys nr 1. Pomiary w trzech miejscach pozwalają na określać średni wymiar otworu ościeża. Zaleca się dokonanie również pomiaru przekątnych gdyż ich równość potwierdza i gwarantuje prostokątność otworu ościeża. Luz między ościeżnicą drzwiową a płaszczyzną ościeża powinien wynosić 10 mm/stronę. Struktura ściany w której osadzamy drzwi powinna być jednorodna i może być wykonana z następujących materiałów: beton, cegła pełna, beton komórkowy lub pustak ceramiczny.

Grubość ściany w obrębie ościeża nie powinna być mniejsza niż 12 cm.



RYSUNEK NR 1

Schemat pomiaru otworu ościeża do osadzenia drzwi w ścianach- zgodny z
PN-ISO 7976-2:1994

OSADZANIE DRZWI W OŚCIEŻU.

- 2.1 Ościeżnicę wraz z zamkniętym skrzydłem należy wprowadzić w otwór ościeża w ścianie. Przy pomocy odpowiednich klinów z tworzyw sztucznych lub drewna należy unieruchomić ościeżnicę w ościeżu ustawiając drzwi w taki sposób, aby był zachowany pion stojaka zawiasowego w obydwu płaszczyznach. Stojak ościeżnicy z otworami zaczepowymi zamka należy ustawić w taki sposób, aby jego krawędzie pokrywały się z odpowiednimi krawędziami skrzydła. Usytuowanie ościeżnicy w otworze pionowym powinno być takie, aby luz między ościeżnicą a płaszczyzną ościeża był możliwie równy na całym obwodzie i wynosił ok 10 mm a próg ościeżnicy nie wystawał z podłogi ostatecznie wykończonej nie więcej niż 20 mm.
- 2.2 Po poprawnym ustawieniu ościeżnicy i sprawdzeniu pionu stojaka zawiasowego ościeżnicy należy unieruchomić ościeżnicę w czterech narożach klinami w linii nadproża i progu. Następnie należy sprawdzić funkcjonowanie skrzydła podczas jego otwierania i zamykania. Prawidłowo osadzone skrzydło nie powinno zmieniać samoczynnie swojego położenia w zakresie kąta otwarcia od 0° do 90°.
- 2.3 Jeżeli skrzydło funkcjonuje poprawnie należy je ustawić w pozycji rozwartej (najlepiej podeprzeć otwarte skrzydło od dołu) i przystąpić do wiercenia przez istniejące otwory w stojakach pionowych prostopadłe do płaszczyzny ościeża po 3 otwory o średnicy 14 mm i głębokości 110 mm . Otwory przed umieszczeniem w nich kotew rozporowych należy

starannie oczyścić z odpadów wiercenia i pyłów. Następnie umieścić korpusy kotew w otworach, pod nakrętki śrub rozpirających włożyć podkładkę i dokręcić nakrętkę przy użyciu klucza nasadowego, podobnie pozostałe. Nakrętki należy dokręcać z wyczuciem aby nie zniekształcić ościeżnicy oraz otworów montażowych.

- 2.4 Krawędzie ościeżnicy przeciwne do strony aplikacji pianki zaleca się zabezpieczyć papierową taśmą malarską co chroni ją przed zanieczyszczeniem w procesie wypełniania przestrzeni między ościeżnicą a ościeżem pianką montażową.
- 2.5 Podczas wypełniania szczelin pianką należy zwrócić uwagę na to aby nie występowały puste przestrzenie. Puste miejsca po usunięciu klinów należy również wypełnić pianką.
- 2.6 Po wypełnieniu przestrzeni między ościeżem i ościeżnicą na całym obwodzie pianką poliuretanową **nie należy zamykać!** skrzydła (pianka rozprężając się może wejść do otworów zamka i unieruchomić bolce ryglujące) i pozostawić do czasu pełnego związania pianki minimum przez 12 godz. Następnie należy usunąć przez obcięcie naddatki pianki, oczyścić otwory ryglowe w ościeżnicy jeżeli dostała się do nich pianka i obrobić połączenia masą tynkarską lub szpachlową. W szczególnych przypadkach przestrzeń między ościeżem a ościeżnicą można wypełnić zaprawą murarską, która zwiększa wytrzymałość połączenia ościeżnicy z ościeżem.

MONTAŻ WKŁADEK BĘBENKOWYCH ZAMKA, OKUĆ UCHWYTOWO-OSŁONOWYCH

W komplecie znajdują się dwie wkładki bębnekowe. Jedna bez gałki i druga z gałką. Każda z wkładek posiada 3 klucze działające w systemie jednego klucza, co oznacza, że obie wkładki można otworzyć każdym z kluczy znajdujących się w zestawie. Wkładkę bębnekową należy wprowadzić w odpowiedni otwór zamka i ustalić jej położenie przez wkręcenie wkrętu przechodzącego przez czoło zamka głównego. Sprawdzić funkcjonowanie mechanizmu zasuwki zamka przez przekręcenie kluczem środkiem wkładki. Klamki należy tak zamontować, aby dostęp do wkrętów mocujących tarcze był od strony wewnętrznej mieszkania.

SPRAWDZENIE FUNKCJONOWANIA DRZWI I KOŃCOWA REGULACJA

W celu sprawdzenia poprawności przeprowadzenia montażu drzwi należy wykonać następujące czynności:

- 4.1 Sprawdzić przyleganie uszczelek na całym obwodzie skrzydła.
- 4.2 Sprawdzić pracę mechanizmu zatraskiwania języka przez kilkukrotną próbę jego zaczepiania o zaczep podczas zamykania drzwi.
- 4.3 Sprawdzić pracę mechanizmu zamykania drzwi na klucz tj czy bolce zamków i zabezpieczeń u góry i na dole wysuwają się i chowają bez oporu.
- 4.4 Sprawdzić czy ruch skrzydła podczas otwierania i zamykania odbywa się płynnie bez żadnych oporów.
- 4.5 Sprawdzić płynność działania klamek pod kątem swobodnego powrotu do pozycji wyjściowej.
- 4.6 W przypadku konieczności można dokonać regulacji położenia skrzydła w płaszczyźnie poziomej względem ościeżnicy poprzez przesunięcie skrzydła na zawiasach w stronę zawias lub zamka.

UWAGA

W celu dokonania regulacji położenia skrzydła należy poluzować śruby imbusowe środkowego zawiasu a następnie zawiasu dolnego lub górnego w zależności od tego którą stronę skrzydła chcemy odsunąć lub dosunąć. Po ustawieniu skrzydła we właściwym położeniu dokręcamy śruby imbusowe.

OBSŁUGA I KONSERWACJA

5.1 Drzwi stalowe zewnętrzne posiadają konstrukcję i wykonanie nie wymagające fachowych czynności obsługowych. Użytkownik powinien raz w ciągu roku skontrolować stan połączeń śrubowych zawias oraz dokonać konserwacji zawias i zamków przez przesmarowanie główek bolców ryglujących zamków i języka smarem np T4 tak aby nie groziło to zabrudzeniem odzieży osób użytkujących drzwi.

5.2 Drzwi zabezpieczone są wysokiej jakości laminatem PVC, odpornym na wpływ niekorzystnych czynników atmosferycznych który do konserwacji wymaga tylko wody z dodatkiem detergentu. **Nie czyścić rozcieńczalnikami typu nitro, toluen czy ksylen!** Do szczególnie trudnouslywalnych plam można w niewielkim zakresie zastosować benzynę ekstrakcyjną.

5.3 Po umyciu drzwi powierzchnie laminowane można konserwować delikatnymi woskami do konserwacji drewna.

PRODUCENT UDZIELA 24- MIESIĘCZNEJ GWARANCJI OD DATY ZAKUPU.

W przypadku zgłoszenia reklamacji producent zobowiązuje się do:

1. Załatwienia reklamacji w ciągu 21 dni od dnia otrzymania przez producenta pisemnego zgłoszenia reklamacji wraz z przedstawieniem karty gwarancyjnej i dokumentu zakupu w sieci sprzedaży.
2. Producent w tym terminie zobowiązuje się do usunięcia wad (jeżeli są zasadne).
3. Producent wymieni wadliwy towar na wolny od wad w przypadku braku możliwości ich usunięcia lub jeśli po dokonaniu co najmniej 3 napraw tego samego elementu nie stwierdzono pozytywnych efektów.
4. Termin rozpatrzenia reklamacji może ulec wydłużeniu o czas niezbędny na sprowadzenie elementów niezbędnych do wymiany.

KARTA GWARANCYJNA

DRZWI STALOWE ZEWNĘTRZNE

WYPEŁNIA PUNKT SPRZEDAŻY:

DATA ZAKUPU:.....

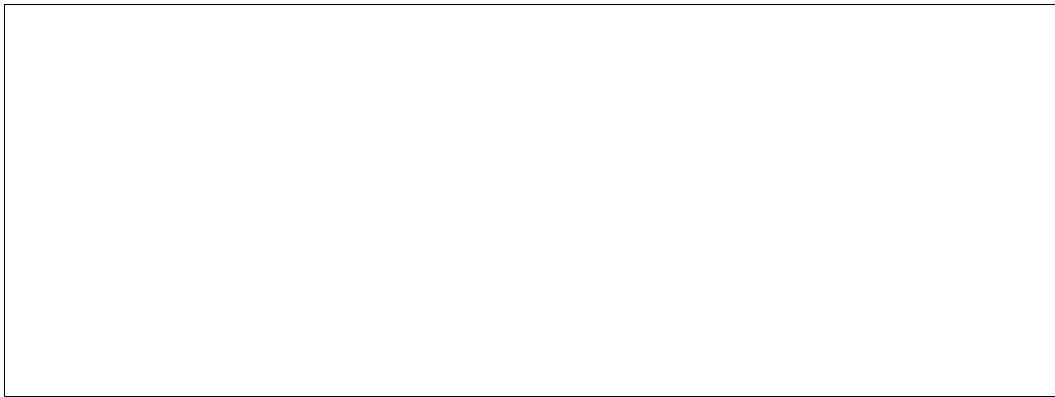
NUMER FAKTURY/PARAGONU:.....

PODPIS I PIECZĄTKA PUNKTU HANDLOWEGO:

WYPEŁNIA FIRMA MONTUJĄCA:

DATA MONTAŻU:.....

PODPIS I PIECZĄTKA FIRMY MONTUJĄCEJ



WARUNKI GWARANCJI

1. Przedstawienie dowodu zakupu w sieci sprzedaży i prawidłowo wypełnionej karty gwarancyjnej.
2. Wykonanie montażu przez wyspecjalizowane osoby lub zgodnie z zasadami sztuki budowlanej.
3. Zastosowanie drzwi zgodnie z ich przeznaczeniem .
4. Przed rozpoczęciem prac należy sprawdzić jakość i kompletność dostarczonego towaru oraz czy wielkość, kierunek otwierania się skrzydła i ościeżnica są zgodne z zamówieniem klienta.
5. Wady jawne- powinny być reklamowane w ciągu 14 dni od daty zakupu ale nie później niż przed zamontowaniem drzwi.
6. Dokonanie zakupu jest jednoznaczne z zaakceptowaniem warunków gwarancji.
7. GWARANCJA TRACI WAŻNOŚĆ W PRZYPADKU:
 - a) Niewłaściwego montażu (odbiorca jest zobowiązany do montażu zgodnie z instrukcją
 - b) Niewłaściwego przechowywania lub transportu
 - c) Wykonywania przeróbek (dopuszcza się dopiłowywanie otworów zaczepowych w ościeżnicy, zacieranie podbarwianym kitem ubytków laminatu PVC a także regulacji zawias)
 - d) Uszkodzeń powstałych poza punktem sprzedaży i dystrybucji
 - e) Uszkodzeń laminatu niezgłoszonych w chwili zakupu (należy dokonać oględzin zewnętrznych czy nie ma jakichkolwiek uszkodzeń widocznych)
8. Sposób i miejsce załatwiania reklamacji jest ustalany przez punkt sprzedaży/dystrybucji.
9. W przypadku wymiany wadliwych elementów na nowe odbiorca jest zobowiązany do wydania reklamowanych elementów z chwilą otrzymania towaru wolnego od wad.
10. Sprzedawca ponosi koszty dostarczenia wyrobów w ramach reklamacji do punktu handlowego.
11. W przypadku nieuzasadnionej reklamacji sprzedawca zastrzega sobie prawo do obciążenia klienta kosztami związanymi z procedurą reklamacyjną.