

## INSTRUKCJA MONTAŻU

### UWAGA!!!

Wybór odpowiedniego typu drzwi powinien uwzględnić wymagania techniczne budynku wg obowiązujących norm i przepisów. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz.U. Nr 75, poz. 690) drzwi do łazienki, umywalni i wydzielonego ustępu powinny mieć: szerokość w świetle ościeżnicy co najmniej 0,80 m (z zastrzeżeniem paragrafu 75, ust. 2), otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m<sup>2</sup> dla dopływu powietrza. Skrzydło drzwiowe z fabrycznie wykonanymi tulejami wentylacyjnymi lub z podcięciem wentylacyjnym powyższych kryteriów nie spełniają.

### PRZEZNACZENIE

1. PRODUKT przeznaczony jest do stosowania w budownictwie jako drzwi wewnętrzne wejściowe stanowiąc, zgodnie z terminologią PN-B-91000:1996, zamknięcie otworów budowlanych w ścianach wewnętrznych pomieszczeń.

**UWAGA!!! Produkt nie nadaje się do użytkowania na zewnątrz!!!**

2. Producent nie zaleca:
  - a) przechowywania, montażu i użytkowania Produktu na zewnątrz pomieszczeń,
  - b) montowania i przechowywania w pomieszczeniach surowych, wilgotnych, niewentylowanych lub bardzo nasłonecznionych,
  - c) montażu i użytkowania Produktu między pomieszczeniami o znacznej różnicy temperatur lub permanentnie wysokiej wilgotności (tj. przekraczającej 60%) np. w pralniach, saunach, basenach, piwnicach, garażach, nieogrzewanych pomieszczeniach, poddaszach i strychach,
  - d) skracania Produktu o więcej niż 2 cm.

Producent zaleca montaż i użytkowanie Produktu w pomieszczeniach suchych, dobrze wentylowanych, po ukończeniu wszelkich mokrych prac budowlanych wewnątrz budynku. Wilgotność pomieszczeń nie powinna przekraczać 60%.

Producent wyłącza odpowiedzialność za wady fizyczne Produktu w przypadku przechowywania, instalacji lub użytkowania go niezgodnie z powyższymi zaleceniami.

3. Skrzydło drzwiowe Producenta dedykowane jest do pracy wyłącznie z ościeżnicami Producenta.

4. Producent wyłącza odpowiedzialność za wady fizyczne wynikające z niepoprawności pracy swoich Produktów z wyrobami innych Producentów. Skrzydło drzwiowe powinno być montowane na ościeżnicy, która zapewni mu właściwe cechy funkcjonalne i użytkowe.

### PRZYGOTOWANIE DO MONTAŻU

1. Montaż zestawu drzwiowego (skrzydła i ościeżnicy) należy wykonać w pomieszczeniach suchych, dobrze wentylowanych, po ukończeniu wszelkich mokrych prac budowlanych wewnątrz budynku. Wilgotność w budynku nie powinna przekraczać 60%. Do prac montażowych potrzebne są: wkrętaki (krzyżakowy PH-2 i płaski PZ-2), poziomica, kątownik, rozpórki/kliny, kłocki dystansowe, pianka montażowa, ostry nóż, obcęgi.

2. Należy rozpakować i sprawdzić zgodność produktu z zamówieniem i kompletność zestawu. Sprawdzić jakość wykonania (obróbka, stan okleiny/powłoki), dokładność wykonania elementów (wymiały, prostoliniowość krawędzi), poprawność kierunku otwierania i wymiarów skrzydła (rysunek 1). Odstąpić od montażu produktu wadliwego.

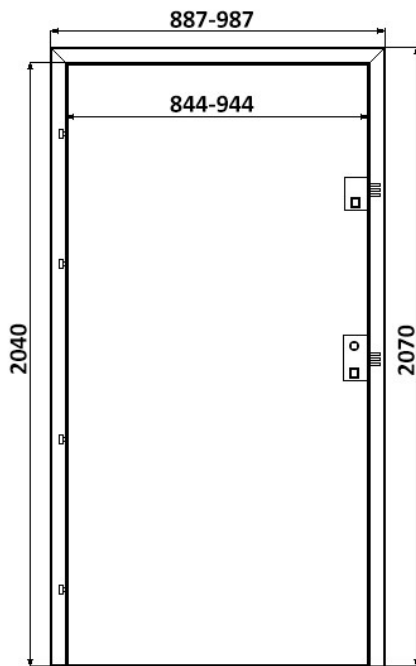
3. Przygotować otwór w ścianie zgodnie z następującą procedurą:

– wyznaczyć poziom podłogi,

– przygotować otwór w ścianie, który powinien być:

- szerszy od wymiaru zewnętrznego ościeżnicy o 30-40 mm,
- wyższy od wymiaru zewnętrznego ościeżnicy o 20-30 mm.

– zachować pion i poziom brzegów otworu (sprawdzić równość przekątnych).  
Otwór oczyścić z zanieczyszczeń i zlikwidować nierówności w celu zwiększenia przyczepności.



Rysunek 1. Wymiary zestawu drzwiowego

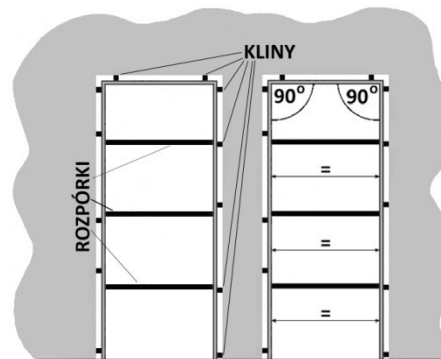
4. Producent zaleca korzystanie z wykwalifikowanych ekip montażowych.
5. Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej.
6. Rysunek techniczny zestawu drzwiowego można znaleźć na stronie Producenta w zakładce Do Pobrania/Instrukcje Montażu.

### MONTAŻ OŚCIEŻNICY

1. Złożyć ościeżnicę zgodnie z dołączoną do ościeżnicy instrukcją montażu (jeśli nie została fabrycznie złożona).
2. Wstawić ościeżnicę w światło otworu w murze, z zachowaniem funkcji lewa – prawa oraz z odp. szczelinami między ościeżnicą a murem.
3. Ustabilizować ościeżnicę w otworze przy pomocy klinów i kłocków dystansowych (pomiędzy ościeżnicą i murem): na wysokości zawiasu górnego, zamka i proggu oraz dodatkowo dwóch kłocków dystansowych zamocowanych po obu stronach nadproża ościeżnicy. Elementy pionowe ustabilizować regulowanymi rozporami. Rozpory muszą mieć gładkie, zabezpieczone krawędzie, chroniące ościeżnicę przed uszkodzeniem (rysunek 2)
4. Przy pomocy klinów ustawić pionowo ramy w dwóch płaszczyznach i poziom nadproża ościeżnicy.
5. Złożyć na ościeżnicę skrzydło drzwiowe, sprawdzić poprawność działania oraz stopień przylegania skrzydła do ościeżnicy.
6. Zdjąć skrzydło i obsadzić ościeżnicę za pomocą śrub rozporowych dostosowanych do podłoża, dopuszczonych do stosowania. Ze względów estetycznych zaleca się wykonanie tych mocowań w felcu ościeżnicy, pod uszczelką poniżej zawiasu dolnego i górnego oraz zaczepu zamka, także w środku belki górnej.

7. Sprawdzić przyleganie skrzydła, w razie potrzeby regulując ustawienie ościeżnicy lub zawiasów. Luz technologiczny w przyłdże powinien wynosić 3 mm. Uszczelka nie może być ściśnięta więcej niż 3 mm.

8. Zaleca się dołożenie dodatkowych kotew rozporowych pomiędzy klinami dystansowymi, odpowiednio zabezpieczających ościeżnicę przed deformacją pod wpływem rozporu pianki.



Rysunek 2. Zalecane umiejscowienie klinów i rozpórek

9. Zabezpieczyć ościeżnicę przed jej zabrudzeniem od nadmiaru pianki montażowej. Równomiernie wypełnić szczeliny między ościeżnicą a murem pianką montażową naokoło ościeżnicy, przestrzegając zaleceń producenta pianki. Trwałość i stabilność konstrukcji poprawia stosowanie pianki montażowej wysokiej jakości.

10. Po zastąpieniu pianki usunąć kliny oraz nadmiar pianki.

11. Zamontować dodatkowe elementy wykończeniowe, np. ćwierćwalki, listwy maskujące, itp.

12. Złożyć i ponownie sprawdzić poprawność działania drzwi, dokonując niezbędnych regulacji. Sprawność zamków sprawdzić poprzez 3-krotne zaryglowanie/odryglowanie **UWAGA! Pierwszego sprawdzenia zamków dokonać na sucho, utrzymując drzwi otwarte! Istnieje możliwość zablokowania zamka!**

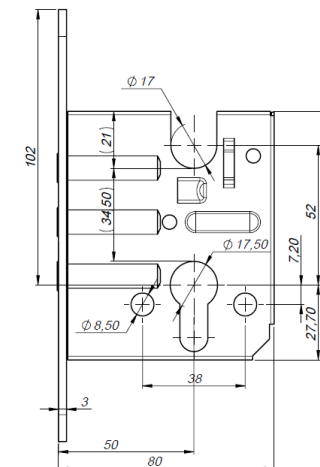
13. Zabezpieczyć silikonem miejsca styku ościeżnicy z podłogą. Próg drewniany zabezpieczyć środkami do drewna.

**Uwaga: Dopuszczalne jest użycie wyłącznie preparatów dostosowanych do stolarki drzwiowej, o neutralnym systemie utwardzania i niskiej zawartości rozpuszczalnika. Kategorycznie zabrania się stosowania uszczelniaczy sanitarnych i innych preparatów zawierających kwas octowy.**

14. Zamontować okucia (klamki, galki, szylidy) zgodnie z ich instrukcją. Zainstalowany w drzwiach główny zamek trzpieniowy ma rozstaw 72/50.

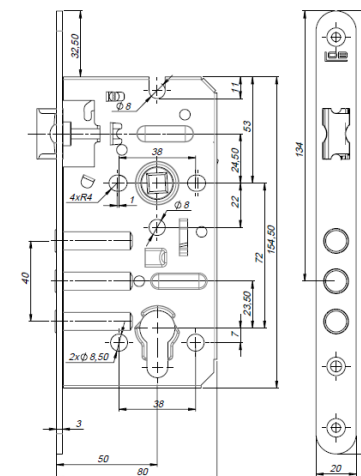
15. Instrukcja zamykania/otwierania drzwi: ZAMYKANIE - zamknięcie drzwi klamką, POTEM zaryglowanie zamka; OTWIERANIE – odryglowanie zamka, POTEM otwarcie drzwi klamką. Wykonywanie tych czynności JEDNOCZEŚNIE (naciskanie klamki + ryglowanie/odryglowywanie zamka) może prowadzić do zablokowania mechanizmu ryglowania i niemożność otwarcia drzwi!

Z200



Wymiary zamka górnego

Zamek wpuszczany  
ZT7514B



Wymiary zamka dolnego

## KARTA GWARANCYJNA - WARUNKI GWARANCJI

1.WINDOOR Paweł Redestowicz, zwany dalej GWARANTEM oświadcza, że w okresie i na warunkach wskazanych w karcie gwarancyjnej Nabywca posiada prawo nieodpłatnego usunięcia wad Produktu uznanych w ramach procedury reklamacyjnej. 2.Przedmiotem gwarancji są drzwi wewnętrzne wewnątrzklatkowe, produkowane przez Gwaranta i sprzedawane w zestawie z ościeżnicą, lub bez ościeżnicy pod warunkiem, że będą przechowywane, zamontowane i użytkowane zgodnie z Instrukcją Montażu (zawartą na drugiej stronie). 3.Produkt spełnia normy techniczne obowiązujące w Polsce. Drzwi wewnętrzne SYSTEM (skrzydła wewnątrzklatkowe) są wytworzone zgodnie z ITB-KOT-2020/1291 wydanie 1, ościeżnice drzwiowe są wytworzone zgodnie z wymaganiami Krajowej Oceny Technicznej ITB-KOT-2019/0923 wydanie 1. 4.Producent określił parametry techniczne produktów w Krajowych Deklaracjach Własności Użytkowych odpowiednio: dla drzwi wewnętrznych SYSTEM w KDWW 7/2022; dla ościeżnic drzwiowych w KDWW 9/2022. 5.Zakres ochrony gwarancyjnej ograniczony jest do terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. 6.Okres gwarancji wynosi 24 miesiące, licząc od daty udokumentowanego zakupu. 7.Gwarancja obejmuje: a) wady fizyczne produktu, tkwiące w samym produkcie, ukryte i niewidoczne podczas zakupu a ujawnione w okresie gwarancji b) wady jawne, w szczególności: ilościowe, wymiarowe i funkcjonalne, zgłoszone przy odbiorze (lecz nie później niż 14 dni od daty zakupu) pod warunkiem, że nie przystąpiono do czynności montażowych. Zainstalowanie akcesoriów, okuć, uchwyty, zestawu montażowego oraz zmianę parametrów konstrukcyjnych (w tym skrócenie) traktuje się jako rozpoczęcie montażu.Za wadę jawną uznaje się usterkę, która łącznie spełnia następujące kryteria: • jest widoczna z odległości nie mniejszej niż 1,5 m • oceniana jest okiem nieuzbrojonym w świetle rozproszonym. 8.Podmiotem uprawnionym do przyjęcia reklamacji jest Sprzedawca. Zgłoszenia reklamacyjne produktów zakupionych bezpośrednio u Gwaranta kierować na adres: [WINDOOR Paweł Redestowicz, ul. Zofii Holszańskiej 5, 26-600 Radom, reklamacje@windoor.pl, tel. 505463921](mailto:WINDOOR Paweł Redestowicz, ul. Zofii Holszańskiej 5, 26-600 Radom, reklamacje@windoor.pl, tel. 505463921). 9.Do skorzystania z uprawnień gwarancyjnych wymagane jest przedłożenie Sprzedawcy należyście wypełnionej karty gwarancyjnej oraz dowodu zakupu.10.Reklamacje rozpatruje się w ciągu 14 (czternastu) dni od daty pisemnego przyjęcia zgłoszenia. Termin rozpatrzenia automatycznie i bez zawiadomienia ulega wydłużeniu z powodu opóźnień lub uchybień Nabywcy w udokumentowaniu wad Produktu. 11.Gwarant przed wydaniem decyzji zastrzega sobie prawo do oględzin, zakończonych sporządzeniem protokołu. 12.Maksymalny koszt usunięcia wady Produktu ogranicza się do wartości jego zakupu. Zwrot do punktu zakupu Produktu, który został uznany przez Gwaranta jako wadliwy, spoczywa na Nabywcy. 13.Usunięcie wady odbywa się w okresie 60 dni od pisemnego uznania zasadności reklamacji. Termin usunięcia wady może ulec wydłużeniu ze względu na uchybienia Nabywcy, okresowe przerwy produkcyjne, przerwy świąteczne lub zakłócenia niezależne od Gwaranta. O przyczynach opóźnienia Nabywca zostanie poinformowany bezpośrednio po ich wystąpieniu. 14.Gwarancja nie obejmuje: a)uszkodzeń mechanicznych niezależnych od Producenta, b)deformacji (odkształcenie, wypaczenie) wynikających z nieprzestrzegania wytycznych Producenta dotyczących przeznaczenia Produktu, sposobu jego montażu i zasad użytkowania i konserwacji c)różnic w odcieniach (m.in. w ozdobnych ramkach, okleinie drewnopodobnej, okładzinowych lamelach drewnianych itp.) wynikających z odwzorowania naturalnych struktur drewna lub technologii produkcji, d)punktowych przebarwień wynikających z technologii produkcji. 15.Nabywca traci uprawnienia gwarancyjne za wady powstałe niezależnie od Gwaranta, a w szczególności za: a)uszkodzenia powłoki lakierniczej lub okleiny powstałe w trakcie usuwania zabrudzeń, taśm samoprzylepnych i innych materiałów zastosowanych przez Nabywcę, b)wprowadzenie zmian konstrukcyjnych niedozwolonych przez Gwaranta, c)odklejanie okleiny wynikające z niewłaściwych warunków eksploatacji, d)nieostrożność, niedbałość lub niewiedzę Nabywcy oraz osób działających w jego imieniu, e)skutki wadliwego montażu, f)inne wynikające z zastosowania i użytkowania Produktu niezgodnie z przeznaczeniem. 16.Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza i nie zawieszają uprawnień Nabywcy wynikających z przepisów rękojmi za wady rzeczy sprzedanej. 17.Gwarant wyłącza odpowiedzialność z tytułu rękojmi w stosunku do podmiotów nabywających Produkt w celach związanych z działalnością gospodarczą - art. 558 § 1 Kodeksu Cywilnego. 18.Warunki gwarancji stanowią integralną część umowy sprzedaży. W sprawach nieuregulowanych jej zapisami stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego.

### ZASADY UŻYTKOWANIA I KONSERWACJI

1.Zabrudzenia usuwać wilgotną szmatką. Nadmierna ilość wody może spowodować nieodwracalne uszkodzenie okleiny lub lameli drewnianych. 2.Gwarant nie odpowiada za uboczne skutki stosowania środków czyszczących. Przed ich użyciem zaleca się przeprowadzenie próby na małej powierzchni, w miejscu mało widocznym, nanosząc małą ilość środka na szmatkę. 3.Chronić Produkt przed wilgocią i zamoczeniem. 4. Kategorycznie zabrania się: a)przewożenia, przenoszenia i składowania w pozycji przódkiem w kierunku uszkożenia lica drzwi lub ościeżnicy. Zalecana jest odpowiednio zabezpieczona pozycja pozioma na fabrycznej palecie (jak fabryczne opakowanie transportowe). Dopuszcza się składowanie drzwi w pozycji pionowej, ustawiając na odpowiednio zabezpieczonej dolnej krawędzi b)czyszczenia i konserwacji stosując preparaty chemiczne zawierające substancje żrące, materiały ściernie oraz substancje powodujące odbarwienia i uszkodzenia c)dozowania środków czyszczących bezpośrednio na powierzchnię oklejonej lub lakierowanej d)trząskania, zawieszania przedmiotów ciężkich, mokrych, itp. 5.Podczas montażu, użytkowania oraz konserwacji należy bezwzględnie przestrzegać obowiązujących przepisów bezpieczeństwa pracy, w szczególności: a)zapoznać się i przestrzegać wytycznych zawartych na etykietce pianki montażowej b)w czasie montażu korzystać ze sprawnych narzędzi zgodnie z ich przeznaczeniem c)do otwierania i zamykania drzwi używać klamki, gałki, pochwyty lub innych odpowiednich okuć. 6.Wszelkie regulacje wymagane ze względu na obniżenie cech funkcjonalnych powstałe w trakcie użytkowania usuwać niezwłocznie przez wykwalifikowanych monterów (usługa poza gwarancyjną w odniesieniu do Producenta drzwi oraz firmy montażowej).

## Drzwi wewnętrzne SYSTEM - Skrzydło wejściowe

ITB-KOT-2020/1291 wydanie 1.  
 KDWW 7/2022



do stosowania w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej jako drzwi wewnętrzne wejściowe, stanowiące zamknięcia otworów w ścianach wewnętrznych między klatką schodową lub korytarzem a pomieszczeniami (zgodnie z terminologią ustaloną w normie PN-B-91000:1996). Zamierzone zastosowanie: tylko do komunikacji. Deklaracje dostępne są na stronie [www.windoor.pl/pl/deklaracje](http://www.windoor.pl/pl/deklaracje).

### Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Odchyłki wymiarów skrzydeł drzwiowych	Klasa tolerancji 2	
Odchyłki wymiarów ościeżnic drewnianych: Szerokość i wysokość zewn.: Wysokość i szerokość w świetle: Różnica długości przeciwległych elem. ościeżnicy mierzona w świetle: Grubość przekroju: Szerokość przekroju (dla wymiaru nom. <= 50mm): (dla wymiaru nom. > 50mm): Luzy wrębowe i szczeliny płytowe pomiędzy skrzydłem a ościeżnicą:	±5,0mm ±3,0mm ≤2,0mm ±1,0mm ±1,0mm ±2,0mm +2,0mm/-1mm	
Odchyłki prostokątności naroży	Klasa tolerancji 2	
Odchyłki płaskości ogólnej	Klasa tolerancji 3	
Odchyłki płaskości miejscowej	Klasa tolerancji 1	
Prawidłowość działania drzwi	Spełnia wymagania	
Wartości sił operacyjnych	Klasa 2	
Odporność na obciążenie pionowe, w płaszczyźnie skrzydła	Klasa 2	
Wytrzymałość na skręcanie statyczne	Klasa 2	
Odporność na uderzenie ciałem miękkim i ciężkim	Klasa 2	
Odporność skrzydeł na uderzenie ciałem twardym	Klasa 2	
Odporność na wstrząsy	100 cykli	
Odporność drzwi na cykliczne, wielokrotne otwieranie i zamykanie skrzydła:	Klasa 3	
Izolacyjność akustyczna:	D1-30dB D2-30dB R <sub>w</sub> = 32 dB	Zgodnie z Raportem Badania Nr RS-2019/B-428 wyk. przez CTO SA
Przepuszczalność powietrza	Klasa 2	

Substancje niebezpieczne: nie zawiera

## WEJŚCIOWE SYSTEM

### UWAGA!!!

Wybór odpowiedniego typu drzwi powinien uwzględnić wymagania techniczne budynku wg obowiązujących norm i przepisów. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz.U. Nr 75, poz. 690) drzwi do łazienki, umywalni i wydzielonego ustępu powinny mieć: szerokość w świetle ościeżnicy co najmniej 0,80 m (z zastrzeżeniem paragrafu 75, ust. 2), otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m<sup>2</sup> dla dopływu powietrza. Skrzydło drzwiowe z fabrycznie wykonanymi tulejami wentylacyjnymi lub z podcięciem wentylacyjnym powyższych kryteriów nie spełniają.

Data zakupu	Nazwa Towaru	Ilość	Podpis i pieczęć dystrybutora

