
Dokumentacja techniczno-ruchowa
Drzwi wejściowe
BASTYLIA / TOWER



Nr fabryczny wyrobu:

Typ wyrobu: BASTYLIA / TOWER

Wymiary (S_1 , $H_1 + m$):

Data produkcji:

The logo for interdoor, featuring a yellow swoosh above the word "inter" in a bold, lowercase sans-serif font, and the word "door" in a larger, bold, lowercase sans-serif font below it. A registered trademark symbol (®) is located to the right of "door".

WZÓR

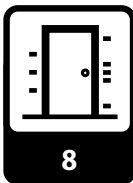
Spis treści

| | | |
|-------|--|----|
| 1. | Informacje ogólne..... | 4 |
| 2. | Oznaczenie wyrobu | 5 |
| 3. | Wyposażenie standardowe | 5 |
| 4. | Akcesoria dodatkowe..... | 5 |
| 5. | Transport i przechowywanie | 5 |
| 6. | Przepisy BHP..... | 5 |
| 7. | Instrukcja montażu drzwi | 6 |
| 7.1. | Montaż drzwi na ościeżnicy INTERDOOR MDF | 6 |
| 7.2. | Montaż drzwi na ościeżnicy metalowej | 7 |
| 7.3. | Montaż progu drewnianego | 8 |
| 8. | Użytkowanie i konserwacja..... | 8 |
| 9. | Przeglądy okresowe | 9 |
| 10. | Warunki gwarancji..... | 10 |
| 10.1. | Okres gwarancji | 10 |
| 10.2. | Jak uzyskać serwis gwarancyjny | 10 |
| 10.3. | Czego gwarancja nie obejmuje..... | 10 |
| 10.4. | Ograniczenia odpowiedzialności Gwaranta | 10 |
| 11. | Dokumenty związane | 10 |
| 12. | Karta gwarancyjna | 11 |

1. Informacje ogólne

TOWER / BASTYLIA to jednoskrzydłowe przylgowe drzwi wewnętrzne wejściowe o izolacyjności akustycznej 37 dB, przeznaczone do stosowania jako zamknięcia otworów w przegrodach wewnętrznych budynków mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego oraz użyteczności publicznej.

Drzwi wejściowe typu BASTYLIA i TOWER Standard składają się z ościeżnicy z płyty MDF, skrzydła drzwiowego, okuc i uszczelnień. Drzwi wejściowe typu BASTYLIA i TOWER klasy B (o odporności na włamanie klasy B) składają się z ościeżnicy stalowej, skrzydła drzwiowego, okuc i uszczelnień.



Krajowa deklaracja zgodności nr 1/2009

1. Producent wyrobu budowlanego: **INTERDREX SP Z O.O. BIESZKOWICE 45 84-206 NOWY DWÓR WEJHEROWSKI NIP: 586-000-82-51**
(pełna nazwa i adres zakładu produkującego wyrób)
2. Nazwa wyrobu budowlanego: **DRZWI WEWNĘTRZNE WEJŚCIOWE TYPU BASTYLIA I TOWER KLASY T I B**
(nazwa, nazwa handlowa, typ, odmiana, gatunek, klasa)
3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego PKWiU: **20.30.11-55.10**
4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego: **Zamknięcie otworów w przegrodach wewnętrznych budynków mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego i użyteczności publicznej tam gdzie zgodnie projektem wymagana jest odporność na włamanie klasy B**
(zgodnie ze specyfikacją techniczną)
5. Specyfikacja techniczna: **APROBATA TECHNICZNA Instytutu Techniki Budowlanej AT-15-6998/2006**
(numer, tytuł i rok ustanowienia Polskiej Normy wyrobu lub numer, tytuł i rok wydania aprobaty technicznej oraz nazwa jednostki aprobującej)
6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:
(dane niezbędne do identyfikacji typu określone w programie badań)
 - Odporność na obciążenia pionowe – Klasa 2
 - Siły operacyjne – Klasa 2
 - Odporność na skręcenie statyczne – Klasa 2
 - Odporność na uderzenie ciałem miękkim i ciężkim – Klasa 2
 - Odporność na uderzenia ciałem twardym – Klasa 2
 - Odporność na wstrząsy – Pw = 80 Pa
 - Odporność na wielokrotne otwieranie – Klasa 5
 - Przepuszczalność powietrza – Klasa 2
 - Izolacyjność akustyczna Rw = 37dB
7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego:
 - Instytut Techniki Budowlanej Warszawa – Sprawozdanie z badań aprobatycznych Nr 0693/00 i nr2495/A/03
 - Centrum Techniki Okrętowej Gdańsk – Badania akustyczne - Raport badania RK-2009/B-026

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt.5.

BIESZKOWICE 21.04.2009r.
(miejsce i data wystawienia)

DYREKTOR

(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

2. Oznaczenie wyrobu

Każde drzwi posiadają tabliczkę znamionową, zawierającą następujące dane:

- Nazwa producenta,
- Klasa odporności na włamanie,
- Numer Aprobaty Technicznej,
- Rok produkcji,
- Nr fabryczny.



3. Wyposażenie standardowe

- Skrzydło przylgowe,
- Dwa zamki na wkładkę patentową,
- Bolce przeciwwyważeniowe,
- Uszczelka w skrzydle i ościeżnicy,
- Blacha stalowa 0,5mm w skrzydle,
- Trzy zawiasy czopowe,
- Wizjer.

4. Akcesoria dodatkowe

- Ościeżnica metalowa lub ościeżnica MDF,
- Samozamykacz,
- Zamek listwowy,
- Mechaniczny próg opadający.

5. Transport i przechowywanie

Transport samego skrzydła lub skrzydła pakowanego łącznie z ościeżnicą metalową musi odbywać się w pozycji pionowej, ustawiając je na dolnej krawędzi. Ościeżnice z materiałów drewnopochodnych, pakowane osobno w nie zmontowanych elementach zaleca się przewozić w pozycji poziomej.

Jeżeli drzwi nie są montowane bezpośrednio po zakupie, przy magazynowaniu lub przechowywaniu należy przestrzegać następujących zasad:

- a) Drzwi przechowuje się w oryginalnym opakowaniu.
- b) Skrzydła oraz skrzydła z ościeżnicami (pakowane jako całość) magazynuje się w pozycji pionowej, ustawiając je na dolnej krawędzi. Osobno pakowane ościeżnice MDF przechowuje się w pozycji poziomej.
- c) Magazynowanie i przechowywanie odbywa się w miejscach suchych, ogrzewanych. Nie jest możliwe przechowywanie w budynkach w stanie surowym, wilgotnych piwnicach czy garażach.

6. Przepisy BHP

Podczas montażu, użytkowania, przeglądów okresowych oraz napraw drzwi wejściowych wewnętrznych należy przestrzegać obowiązujących ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

7. Instrukcja montażu drzwi

7.1. Montaż drzwi na ościeżnicy INTERDOOR MDF

Montaż drzwi należy wykonać w pomieszczeniach z kompletnie wykończonymi podłogami i ścianami (malowanie, tapetowanie, kafelkowanie itp. musi być zakończone). Wykończenie powinno być doprowadzone do krawędzi otworu w murze.

Etap 1.

Przygotowanie otworu

- a) dostosowanie otworu do wymiarów

| DLA PIANKI | | | |
|------------|---------|---------|---------|
| Rozmiar | 80" | 90" | 100" |
| S0 | 937 mm | 1037 mm | 1137 mm |
| H0 | 2063 mm | | |
| S2 | 850 mm | 950 mm | 1050 mm |
| H2 | 2015 mm | | |

S0 – szerokość otworu w murze,
H0 – wysokość otworu w murze,
S2 – szerokość skrzydła we wrębie,
H2 – wysokość skrzydła we wrębie

- b) oczyszczenie otworu celem zwiększenia przyczepności materiałów wypełniających – pianka.

Etap 2.

Ustalenie szczeliny między skrzydłem a podłogą poprzez obcięcie ościeżnicy bądź zagłębienie jej w podłodze. Ościeżnica standardowo przygotowana jest na ustawienie jej na podłodze z przeswitem między skrzydłem a podłogą „m” równym 11(+2/-1) mm - dotyczy skrzydła standardowego (Rys. 1).

Etap 3.

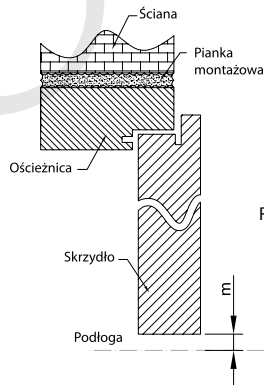
Wstawienie ościeżnicy w otwór, jej wypoziomowanie i ustawienie pionu, a następnie zabezpieczenie krawędzi ościeżnicy przed zabrudzeniami taśmą papierową.

Etap 4.

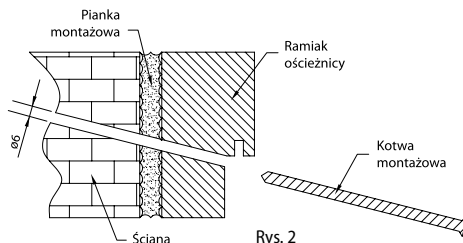
Zakotwienie belki zawiasowej przy pomocy trzech kotew montażowych. Kotwy należy zamontować w otworach $\varnothing 6$ wywierconych pod kątem w głąb muru w celu uniknięcia odsadzania tynku (Rys. 2). Ze względów estetycznych zaleca się wkręcać je pod uszczelkę.

Etap 5.

Zawieszenie skrzydła i spasowanie krawędzi skrzydła z krawędzią ościeżnicy po stronie zamkowej (ewentualnie korekta ustawień). Sprawdzenie ustawienia ościeżnicy i przylegania do niej skrzydła oraz poprawności funkcjonowania zamka.



Rys. 1



Rys. 2

Etap 6.

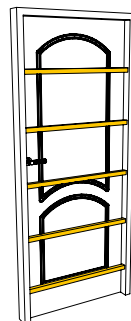
Zakotwienie ościeżnicy od strony zamkowej trzema kotwami, ze względów estetycznych wkręcanych pod uszczelkę lub blachę zaczepową ościeżnicy. Otwory pod kotwy wykonać analogicznie do Etapu 4.

Etap 7.

Zamontowanie min. 5 listew rozporowych (Rys. 3) i wypełnienie pianką szczeliny między ościeżnicą a murem (w celu uzyskania wymaganej izolacyjności akustycznej niezbędne jest staranne wypełnienie szczeliny). Listwy rozporowe powinny być podparte między miejscami dyblowania ościeżnicy. Rozpórki należy pozostawić na czas określony przez producenta pianki.

Zaleca się stosowanie pianek niskorozprężnych!**Etap 8.**

Obróbka wykończeniowa – wycięcie nadmiaru pianki i przyklejenie opasek maskujących. Do wykończenia nie należy stosować materiałów murarskich mokrych, ewentualne węgaraki wykończyć przy użyciu tzw. suchych tynków (tj. płyty gipsowe).



Rys. 3

7.2. Montaż drzwi na ościeżnicy metalowej

Etap 1.

Przygotowanie otworu

- a) dostosowanie otworu do wymiarów

| DLA PIANKI | | | |
|------------|---------|---------|---------|
| Rozmiar | 80" | 90" | 100" |
| S0 | 921 mm | 1021 mm | 1121 mm |
| H0 | 2055 mm | | |
| S2 | 850 mm | 950 mm | 1050 mm |
| H2 | 2015 mm | | |

S0 – szerokość otworu w murze,

H0 – wysokość otworu w murze,

| DLA ZAPRAWY MURARSKIEJ | | | |
|------------------------|---------|---------|---------|
| Rozmiar | 80" | 90" | 100" |
| S0 | 961 mm | 1061 mm | 1161 mm |
| H0 | 2080 mm | | |
| S2 | 850 mm | 950 mm | 1050 mm |
| H2 | 2015 mm | | |

S2 – szerokość skrzydła we wrębie,

H2 – wysokość skrzydła we wrębie

- b) oczyszczenie otworu celem zwiększenia przyczepności materiałów wypełniających (zaprawa murarska, pianka)

Etap 2.

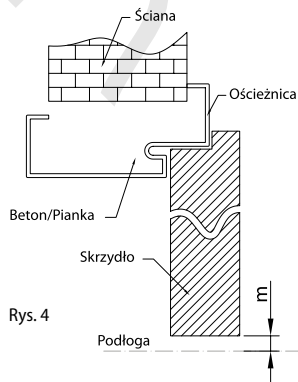
Ustalenie szczeliny między skrzydłem a podłogą poprzez obcięcie ościeżnicy bądź zagłębienie jej w podłodze. Ościeżnica standardowo przygotowana jest na zagłębienie w podłodze na głębokość 25 mm i prześwit między skrzydłem a podłogą „m” równy 11 (+2/-1) mm - dotyczy skrzydła standardowego (Rys. 4).

Etap 3.

Wstawienie ościeżnicy w otwór, jej wypoziomowanie i ustawienie pionu, a następnie zabezpieczenie krawędzi ościeżnicy przed zabrudzeniami taśmą papierową.

Etap 4.

Zamontowanie ościeżnicy od strony zawiasowej przy pomocy trzech kotweczek, wkręcanych w przygotowane gniazda.



Rys. 4

Etap 5.

Zawieszenie skrzydła i spasowanie krawędzi skrzydła z krawędzią ościeżnicy po stronie zamkowej (ewentualna korekta poprzednich ustawień). Sprawdzenie ustawienia ościeżnicy i przylegania do niej skrzydła oraz poprawności funkcjonowania zamka.

Etap 6.

Zakotwienie ościeżnicy od strony zamkowej trzema kotwami.

Etap 7.

Zamontowanie min. 5 szt. listew rozporowych (Rys. 3) i wypełnienie pianką lub zaprawą murarską szczeliny między ościeżnicą a murem (w celu uzyskania wymaganej izolacyjności akustycznej niezbędne jest staranne wypełnienie szczeliny). Listwy rozporowe powinny być podparte między miejscami dyblowania ościeżnicy. Rozpórki należy pozostawić na czas określony przez producenta pianki lub zaprawy.

Zaleca się stosowanie pianek niskorozprężnych!**Etap 8.**

Obróbka wykończeniowa – ze względu na dużą agresywność korozyjną, nie zaleca się stosowania zapraw na bazie gipsu lub samego gipsu.

7.3. Montaż progu drewnianego

Etap 1.

Docięcie progu drewnianego zgodnie z wymiarem światła przejścia na dole ościeżnicy.

Etap 2.

Odkurzenie i oczyszczenie podłoża, na którym będzie montowany próg (ewentualne ubytki w podłożu należy wcześniej wypełnić).

Etap 3.

Przyklejenie progu do oczyszczonej i równej podłogi za pomocą kleju montażowego. Próg należy docisnąć do zamkniętego, uprzednio wyregulowanego skrzydła w taki sposób, aby nie powodował jego odpychania, a jednocześnie zapewniał odpowiednie uszczelnienie.

8. Użytkowanie i konserwacja

- Drzwi wejściowe są przeznaczone do użytku we wszelkiego typu obiektach budowlanych jako rozdzielenie pomieszczeń o nieznacznej różnicy temperatur i wilgotności (oddzielenie mieszkania od klatki schodowej).
- Drzwi wejściowe wewnętrzne powinny być eksploatowane w normalnych warunkach dla naszego klimatu tzn. w wilgotności nie przekraczającej 60%. Drzwi te **nie mogą** być stosowane w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności tj. pralniach, saunach, basenach.
- W ościeżnicach wykonanych z materiałów drewnopochodnych, przeznaczonych do pomieszczeń, w których podłoga będzie zmywana na mokro, dolną krawędź należy zabezpieczyć silikonem. Drzwi nie mogą być narażone na bezpośredni kontakt z wodą.
- Wyroby drewniane i drewnopodobne należy czyścić lekko wilgotną szmatką. Przed zastosowaniem chemicznych środków przeznaczonych do konserwacji drewna należy wykonać próbę na mało widocznej części wyrobu, aby sprawdzić reakcję powierzchni.
- **Raz w roku dla drzwi wejściowych zaleca się przeprowadzanie przeglądu okresowego (zob. pkt. 9)**
- Drzwi zostały wykonane zgodnie z Aprobata Techniczną ITB AT-15-6998/2006 i polskimi normami, które określają dopuszczalne błędy wykonawcze, w tym odchylenia i tolerancje.
- Jeżeli do wyrobu dołączona jest dodatkowa etykieta zawierająca szczególne zalecenia odnośnie postępowania z produktem, należy bezwzględnie się z nią zapoznać.

9. Przeglądy okresowe

Co najmniej raz w roku zaleca się dokonania przeglądu okresowego, w trakcie którego sprawdza się:

- Prawidłowość działania drzwi pod względem płynności ruchu podczas otwierania i zamykania,
- Luzy wrębowe oraz wielkość szczeliny między krawędzią skrzydła a posadzką,
- Poprawność funkcjonowania zamka, wkładki, zawiasów,
- Działanie samozamykacza oraz proggu samoopadającego (jeśli są zamontowane),
- Czy zostały dodane lub usunięte jakiegokolwiek urządzenia, które mogłyby mieć wpływ na działanie drzwi,
- Czy uszczelki nie są uszkodzone, a wszystkie elementy drzwi są pewnie zamontowane.

W razie stwierdzenia jakichkolwiek nieprawidłowości, uszkodzeń lub usterek natychmiast dokonuje się regulacji, naprawy bądź wymiany wadliwych elementów.

Przeglądy okresowe powinny być przeprowadzane przez serwis producenta lub autoryzowanego montażystę i odnotowane w niniejszej DTR.

| Data przeglądu | Imię i nazwisko osoby dokonującej przegląd, nr autoryzacji | UWAGI |
|----------------|--|-------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

10. Warunki gwarancji

10.1. Okres gwarancji

INTERDREX Sp. z o.o. w Bieszkowicach, producent drzwi marki INTERDOOR, udziela 12-miesięcznej gwarancji na swoje wyroby i gwarantuje, że są one wolne od wad produkcyjnych. Okres gwarancji liczony jest od daty sprzedaży uwidocznionej na Karcie gwarancyjnej (zob. pkt. 12 niniejszej DTR) oraz w dowodzie zakupu (fakturze). Gwarancja ulega przedłużeniu o czas naprawy reklamowanego wyrobu, licząc od dnia zgłoszenia reklamacji do dnia wykonania naprawy. Okres ten musi być potwierdzony zapisami w Karcie gwarancyjnej.

10.2. Jak uzyskać serwis gwarancyjny

W celu złożenia reklamacji na podstawie gwarancji należy skontaktować się z punktem sprzedaży Państwa wyrobu niezwłocznie po stwierdzeniu podejrzanego wady. Do zgłoszenia reklamacji w punkcie sprzedaży niezbędny jest oryginał dowodu zakupu oraz niniejsza Dokumentacja Techniczno-Ruchowa. DTR jest dołączona do produktu. Obowiązkiem Kupującego jest jej odebranie od montażyści. Oceny potencjalnej wady dokonuje przedstawiciel Sprzedającego w wyniku przeprowadzonych oględzin. Sprzedający zobowiązuje się do rozpatrzenia i załatwienia reklamacji w możliwie najkrótszym terminie. Zwłoka w załatwieniu reklamacji nie zachodzi, gdy oględzin lub naprawy nie dokonano z przyczyn leżących po stronie Kupującego. Jeżeli charakter wady nie wymaga jej usuwania w warunkach fabrycznych, naprawę gwarancyjną wykonuje się u Kupującego. Warunkiem rozpatrzenia reklamacji, dotyczącej widocznej usterki jakości, jest zgłoszenie jej przed montażem z jednoczesnym odstąpieniem od czynności montażowych. Zainstalowanie akcesoriów traktowane jest jako rozpoczęcie montażu wyrobu. Towar należy zwrócić w oryginalnym opakowaniu.

10.3. Czego gwarancja nie obejmuje

Gwarancja nie obejmuje:

- Uszkodzeń mechanicznych oraz wywołanych nimi wad, w tym uszkodzeń w wyniku nieprawidłowego transportu, przechowywania,
- Wad będących skutkiem błędnego montażu wykonanego niezgodnie z instrukcją,
- Wad powstałych w wyniku nieprawidłowego zabezpieczenia wyrobu na czas robót budowlanych (zabrudzeń od taśm zabezpieczających, gipsu, tynku, pianki, farb),
- Zróżnicowania tonacji kolorystycznej wyrobów wynikającego z naturalnych właściwości zastosowanych materiałów (drewno, okleiny naturalne itp.), w tym różnic pomiędzy ościeżnicami, skrzydłami i szprosami,
- Zróżnicowania tonacji kolorystycznej wyrobów zamówionych w różnym czasie,
- Przebarwień, odkształceń, uszkodzeń elementów wyrobu, które powstały na skutek pęcznienia materiału, spowodowanych nadmierną wilgotnością powietrza w pomieszczeniach,
- Wad powstałych w wyniku przypadków losowych niezależnych od Gwaranta (powódź, pożar, włamanie),
- Wad spowodowanych przez zwierzęta,
- Braków ilościowych elementów i akcesoriów widocznych przy odbiorze.

10.4. Ograniczenia odpowiedzialności Gwaranta

Gwarant zaleca bezwzględne zapoznanie się z Instrukcją użytkowania i konserwacji (zob. pkt. 8). Nie zastosowanie się do wymagań w niej zawartych skutkuje wygaśnięciem gwarancji. Ponadto utrata praw wynikających z gwarancji zachodzi w szczególności, gdy:

- dokonane zostaną przeróbki lub zmiany konstrukcyjne takie jak: struganie, podcinanie, montaż dodatkowych okuć i inne,
- KARTA GWARANCYJNA nie zawiera identyfikacji sprzedawcy i daty zakupu lub wpisy w niej dokonała osoba nieupoważniona,
- zaginęła tabliczka znamionowa.

Gwarancja na sprzedany towar nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawieszają uprawnień Kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

Niniejsza gwarancja obowiązuje na terenie RP.

11. Dokumenty związane

Aprobata Techniczna ITB AT-15 - 6998/2006

Krajową Deklarację Zgodności nr 1/2009, z dnia 21.04.2009r

12. Karta gwarancyjna

SPRZEDAWCA

| | |
|-------------------|---------------|
| Piecątka i podpis | Data |
|-------------------|---------------|

MONTAŻYSTA

| | |
|-------------------|---------------|
| Piecątka i podpis | Data |
|-------------------|---------------|

.....
Data sprzedaży.....
Nr dokumentu zakupu

DANE KLIENTA

.....
Imię Nazwisko.....
Telefon.....
AdresZGŁOSZENIA REKLAMACJI
(wypełnia sprzedawca)

| | | |
|--|-----------------------|-----------------------|
| Data: | Data: | Data: |
| Opis zgłoszonej wady: | Opis zgłoszonej wady: | Opis zgłoszonej wady: |
| Piecątka i podpis | Piecątka i podpis | Piecątka i podpis |
| Potwierdzenie wykonania naprawy (wypełnia wykonujący naprawę) | | |
| Piecątka i podpis | Piecątka i podpis | Piecątka i podpis |
| Data | Data | Data |

The logo for interdoor, featuring the word "inter" in a bold, lowercase sans-serif font with a white swoosh above it, and the word "door" in a larger, bold, lowercase sans-serif font below it. A registered trademark symbol (®) is positioned to the right of "door".

**inter
door®**

www.interdoor.pl

INTERDREX Sp. z o.o.
Bieszkowice 45, 84-206 Nowy Dwór Wejherowski
tel. 058 572 26 50

Wydanie 01/2010

