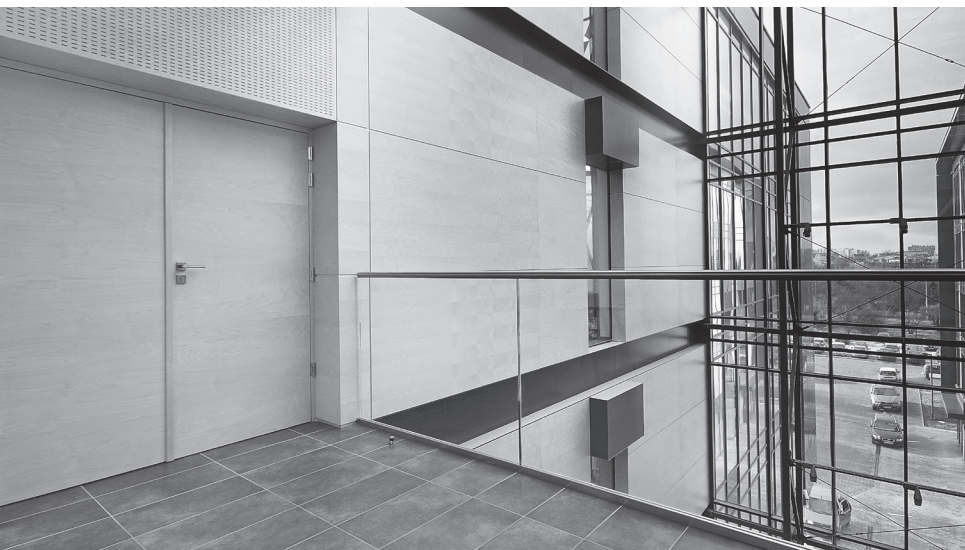


---

Dokumentacja techniczno-ruchowa  
Drzwi przeciwpożarowe  
ATENA EI30, ETNA EI60

---



Nr fabryczny wyrobu: .....

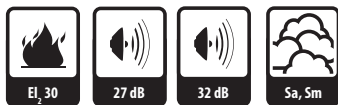
Wyrób	Pieczęć pakowacza	Data produkcji
-------	-------------------	----------------

# Spis treści

1.	<b>Informacje ogólne</b> .....	2
2.	<b>Znakowanie wyrobu budowlanego</b> .....	3
3.	<b>Transport i przechowywanie</b> .....	3
4.	<b>Przepisy BHP</b> .....	4
5.	<b>Instrukcja montażu drzwi</b> .....	4
5.1.	Montaż drzwi na ościeżnicy drewnianej .....	4
5.2.	Montaż tunelu do ościeżnicy drewnianej .....	6
5.3.	Montaż drzwi na ościeżnicy metalowej kątownej .....	6
5.4.	Montaż drzwi na ościeżnicy metalowej regulowanej .....	8
5.5.	Montaż samozamykacza .....	9
5.6.	Montaż blaszki rygla .....	9
6.	<b>Użytkowanie i konserwacja</b> .....	9
7.	<b>Przeglądy okresowe</b> .....	10
8.	<b>Warunki gwarancji</b> .....	11
8.1.	Okres gwarancji .....	11
8.2.	Zgłoszenie reklamacji z tytułu gwarancji .....	11
8.3.	Czego gwarancja nie obejmuje .....	11
8.4.	Ograniczenia odpowiedzialności Gwaranta .....	11
9.	<b>Karta gwarancyjna</b> .....	12

## 1. INFORMACJE OGÓLNE


ATENA EI30 to drzwi jednoskrzydłowe i dwuskrzydłowe, pełne bądź przeszklone przeznaczone do stosowania jako drzwi wewnętrzne wejściowe wewnątrz budynków mieszkalnych, biurowych, hotelowych, użyteczności publicznej, w tym w obiektach służby zdrowia (przychodnie, szpitale, stacje dializ), oświatowo - wychowawczych (szkoły, przedszkola, żłobki), w przemyśle farmaceutycznym, gastronomii, magazynach i zakładach spożywczych. Charakteryzują się odpornością ogniową EI<sub>2</sub> 30 oraz izolacyjnością akustyczną Rw = 32dB (drzwi jednoskrzydłowe z mechanicznym progiem opadającym) i Rw = 27 dB (drzwi dwuskrzydłowe z mechanicznym progiem opadającym). Występują w wersji przylgowej i bezprzylgowej z ościeżnicą metalową lub drewnianą. Dostępne są również z klasą dymoszczelności Sa, Sm. Z uwagi na wymagania wytrzymałościowe drzwi te mogą być stosowane w warunkach odpowiadających 3 klasie wymagań wg PN-EN 1192:2001, tj. w ciężkich warunkach. Drzwi ATENA EI30 można dodatkowo wyposażać w drewniane zaświatła przeciwpożarowe.



ETNA EI60 to drzwi jednoskrzydłowe i dwuskrzydłowe, pełne bądź przeszklone przeznaczone do stosowania jako drzwi wewnętrzne wejściowe wewnątrz budynków mieszkalnych, biurowych, hotelowych, użyteczności publicznej, w tym w obiektach służby zdrowia (przychodnie, szpitale, stacje dializ), oświatowo - wychowawczych (szkoły, przedszkola, żłobki), w przemyśle farmaceutycznym, gastronomii, magazynach i zakładach spożywczych. Charakteryzują się odpornością ogniową EI<sub>2</sub> 60 oraz izolacyjnością akustyczną Rw = 32dB (drzwi jednoskrzydłowe i dwuskrzydłowe z mechanicznym progiem opadającym). Występują w wersji przylgowej i bezprzylgowej z ościeżnicą metalową lub drewnianą. Dostępne są również z klasą dymoszczelności Sa, Sm. Z uwagi na wymagania wytrzymałościowe drzwi te mogą być stosowane w warunkach odpowiadających 3 klasie wymagań wg PN-EN 1192:2001, tj. w ciężkich warunkach. Drzwi ETNA EI60 można dodatkowo wyposażać w drewniane zaświatła przeciwpożarowe.



## 2. ZNAKOWANIE WYROBU BUDOWLANEGO

ATENA (HALSPAN EI30) / ETNA (HALSPAN EI60)		
INTERDREX Sp. z o.o., ul Gdańska 50, 84-206 Bieszkowice, www.interdoor.pl		
Aprobata Techniczna nr AT-15-6103/2013 Krajowa deklaracja właściwości użytkowych: nr 3/2017 z 02.01.2017 r. - ATENA Krajowa deklaracja właściwości użytkowych: nr 4/2017 z 02.01.2017 r. - ETNA Jednostka certyfikująca biorąca udział w ocenie: Centrum Techniki Okrętowej AC 170.		
Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego	Deklarowane właściwości użytkowe	
	ATENA	ETNA
Dopuszczalne odchyłki wymiarów	Klasa 2	Klasa 2
Kształt skrzydła:		
- prostokątność	Klasa 2	Klasa 2
- płaskość ogólna	Klasa 3	Klasa 3
- płaskość miejscowa	Klasa 1	Klasa 1
Odporność na wielokrotne cykliczne otwieranie i zamykanie	Klasa 5 (100 000 cykli)	
Wartość sił operacyjnych	Klasa 1	Klasa 1
Odporność na obciążenia statyczne pionowe	Klasa 3	Klasa 3
Wytrzymałość na skręcanie statyczne	Klasa 3	Klasa 3
Odporność na uderzenie ciałem miękkim i ciężkim	Klasa 3	Klasa 3
Odporność na uderzenie ciałem twardym	Klasa 3	Klasa 3
Wytrzymałość mechaniczna	Klasa 3	Klasa 3
Przepuszczalność powietrza	Klasa 2	Klasa 2
Izolacyjność akustyczna Rw:		
- drzwi jednoskrzydłowe z mechanicznym progiem opadającym	32 dB	32 dB
- drzwi dwuskrzydłowe z mechanicznym progiem opadającym	27 dB	32 dB
- drzwi bez mechanicznego progów opadającego	NPD	NPD
Odporność ogniowa	EI <sub>30</sub>	EI <sub>60</sub>
Dymoszczelność:		
- drzwi z mechanicznym progiem opadającym i uszczelkami dymoszczelnymi	Sm, Sa	Sm, Sa
- drzwi bez mechanicznego progów opadającego i uszczelki dymoszczelnych	NPD	NPD

Drzwi ppoż posiadają tabliczkę znamionową zawierającą następujące dane:

- Nazwa producenta,
- Nazwa wyrobu,
- Rok produkcji,
- Klasa odporności ogniowej,
- Klasa dymoszczelności (jeżeli ma zastosowanie)
- Klasa izolacyjności akustycznej (jeżeli ma zastosowanie)
- Numer Aprobaty Technicznej,
- Numer fabryczny wyrobu.

### 3. TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE

Transport skrzydła oraz pakowanej osobno ościeżnicy metalowej musi odbywać się w pozycji pionowej. Ościeżnice drewniane ATENA EI30, ETNA EI60 pakowane w niezmontowanych elementach przewozi się w pozycji poziomej.

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

- Drzwi przechowuje się w oryginalnym opakowaniu.
- Skrzydła oraz ościeżnice metalowe są magazynowane w pozycji pionowej, ustawiając je na dolnej krawędzi. Pakowane w niezmontowanych elementach ościeżnice drewniane ATENA EI30, ETNA EI60 przechowuje się w pozycji horyzontalnej.
- Magazynowanie i przechowywanie odbywa się w miejscach suchych, ogrzewanych. Nie jest możliwe przechowywanie w budynkach w stanie surowym, wilgotnych piwnicach czy garażach.

### 4. PRZEPISY BHP

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

### 5. INSTRUKCJA MONTAŻU DRZWI

#### 5.1. MONTAŻ DRZWI NA OŚCIEŻNICY DREWNIANEJ

Przed rozpoczęciem prac montażowych należy sprawdzić wyrób pod względem zgodności z zamówieniem, ilości i jakości.

#### ETAP 1.

Przygotowanie otworu

- dostosowanie otworu do wymiarów (wymagane wymiary minimalne):

	DLA PIANKI OGNIOSCHRONNEJ				DLA ZAPRAWY MURARSKIEJ		
	Rozmiar	80"	90"	100"	80"	90"	100"
Drzwi jednoskrzydłowe przylgowe	S0	960 mm	1060 mm	1160 mm	1000 mm	1100 mm	1200 mm
	S2	850 mm	950 mm	1050 mm	850 mm	950 mm	1050 mm
	H0	2075 mm			2095 mm		
	H2	2015 mm			2015 mm		
Drzwi jednoskrzydłowe bezprzylgowe	S0	980 mm	1080 mm	1180 mm	1020 mm	1120 mm	1220 mm
	S2	870 mm	970 mm	1070 mm	870 mm	970 mm	1070 mm
	H0	2090 mm			2110 mm		
	H2	2030 mm			2030 mm		

- So – szerokość otworu w murze [mm]  
 HO – wysokość otworu w murze [mm]  
 S2 – szerokość skrzydła (we wrębie w drzwiach przylgowych) [mm]  
 H2 – wysokość skrzydła (we wrębie w drzwiach przylgowych) [mm]

Określanie minimalnego So dla drzwi dwuskrzydłowych ATENA i ETNA:

- w wersji przylgowej i bezprzylgowej na ościeżnicy drewnianej (pianka ognioochronna): do sumy szerokości skrzydeł S2 dodać 114 mm
- w wersji przylgowej i bezprzylgowej na ościeżnicy drewnianej (zaprawa murarska): do sumy szerokości skrzydeł S2 dodać 154 mm

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

## ETAP 2.

Skręcenie elementów ościeżnicy z zachowaniem staranności łączy kątów (przed zamontowaniem do otworu). Belki ościeżnicy należy skręcić przy użyciu dołączonych do zestawu wkrętów (po 4 szt. na stronę).

## ETAP 3.

Ustalenie szczeliny między skrzydłem a podłogą poprzez obcięcie ościeżnicy bądź zagłębienie jej w podłodze. Ościeżnica standardowo przygotowana jest na ustawienie jej na podłodze z prześwietem między skrzydłem a podłogą „m” równym  $6 \pm 2$  mm - dotyczy skrzydła standardowego (Rys. 1).

## ETAP 4.

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

## ETAP 5.

Zakotwienie belki zawiasowej (w drzwiach dwuskrzydłowych - belki zawiasowej skrzydła czynnego) przy pomocy pięciu 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 6.

### Dla drzwi jednoskrzydłowych

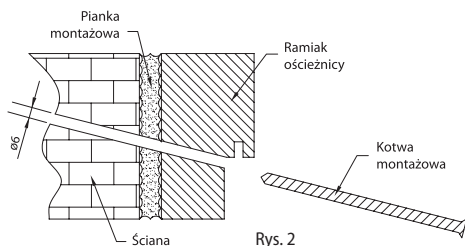
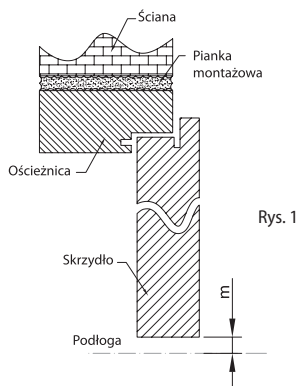
Zawieszenie skrzydła i spasowanie krawędzi skrzydła z krawędzią ościeżnicy po stronie zamkowej. Sprawdzenie ustawienia ościeżnicy i przylegania do niej skrzydła oraz poprawności funkcjonowania zamka.

### Dla drzwi dwuskrzydłowych

Zawieszenie skrzydeł, a następnie spasowanie czynnego z biernym. Sprawdzenie współpracy skrzydeł pod względem funkcjonowania zamka.

## ETAP 7.

Zakotwienie ościeżnicy od strony zamkowej (w drzwiach dwuskrzydłowych - od strony skrzydła biernego) pięcioma kotwami, ze względów estetycznych wkręcanych pod uszczelkę ościeżnicy. Otwory pod kotwy wykonać analogicznie do Etapu 5.

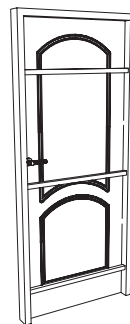


**ETAP 8.**

Zamontowanie min. 3 listew rozporowych (Rys. 3) i wypełnienie szczeliny między ościeżnicą a murem pianką ognioochronną lub zaprawą murarską. Listwy rozporowe powinny być podparte między miejscami dyblowania ościeżnicy.

**UWAGA!**

Do montażu drzwi o zadeklarowanej odporności ogniowej można stosować zaprawę murarską, piankę ognioochronną, wełnę mineralną, płytę GKF.



Rys. 3

W celu uzyskania wymaganej izolacji akustycznej należy dokładnie wypełnić szczelinę pomiędzy murem a ościeżnicą. Pozostawić rozpórki na czas określony przez producenta pianki ognioochronnej lub zaprawy murarskiej.

**ETAP 9**

Obróbka wykończeniowa. W ościeżnicy z opaskami regulacyjnymi opaski należy starannie skrócić (złączki dołączone w komplecie) i przykleić (opaski należy kleić do muru, nie zaś do ościeżnicy).

## 5.2. MONTAŻ TUNELU DO OŚCIEŻNICY DREWNIANEJ

Do montażu tunelu przystępuje się po zamontowaniu ościeżnicy drewnianej. Montując go należy zwrócić szczególną uwagę na zachowanie symetrii względem ościeżnicy. Szczeliny między murem a tunelem wypełnia się pianką (nie należy stosować obróbki murarskiej). Ze względu na możliwość wykrzywienia się belek tunelu zaleca się stosowanie poziomych rozpórek zabezpieczających. Opaski regulacyjne, po uprzednim starannym skróceniu, należy przykleić do muru.

## 5.3. MONTAŻ DRZWI NA OŚCIEŻNICY METALOWEJ KĄTOWEJ

Przed rozpoczęciem prac montażowych należy sprawdzić wyrób pod względem zgodności z zamówieniem, ilości i jakości.

**ETAP 1.**

Przygotowanie otworu

a) dostosowanie otworu do wymiarów (wymagane wymiary minimalne):

	DLA PIANKI OGNIIOCHRONNEJ			DLA ZAPRAWY MURARSKIEJ			
	Rozmiar	80"	90"	100"	80"	90"	100"
Drzwi jednoskrzydłowe przylgowe	S0	904 mm	1004 mm	1104 mm	944 mm	1044 mm	1144 mm
	S2	850 mm	950 mm	1050 mm	850 mm	950 mm	1050 mm
	H0	2047 mm			2067 mm		
	H2	2015 mm			2015 mm		
Drzwi jednoskrzydłowe bezprzylgowe	S0	924 mm	1024 mm	1124 mm	964 mm	1064 mm	1164 mm
	S2	870 mm	970 mm	1070 mm	870 mm	970 mm	1070 mm
	H0	2062 mm			2082 mm		
	H2	2030 mm			2030 mm		

SO – szerokość otworu w murze [mm]  
 HO – wysokość otworu w murze [mm]  
 S2 – szerokość skrzydła (we wrębie w drzwiach przylgowych) [mm]  
 H2 – wysokość skrzydła (we wrębie w drzwiach przylgowych) [mm]

Określanie minimalnego SO dla drzwi dwuskrzydłowych ATENA i ETNA:

- w wersji przylgowej i bezprzylgowej na ościeżnicy metalowej kątownej (pianka ognioochronna): do sumy szerokości skrzydeł S2 dodać 58 mm
- w wersji przylgowej i bezprzylgowej na ościeżnicy metalowej kątownej (zaprawa murarska): do sumy szerokości skrzydeł S2 dodać 98mm

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

#### 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 23 mm i przeswit między skrzydłem a podłogą „m” równy  $6 \pm 2$  mm - dotyczy skrzydła standardowego (Rys. 4).

#### ETAP 3.

Wstawienie ościeżnicy w otwór, jej wy poziomowanie i ustawienie pionu, a następnie zabezpieczenie krawędzi ościeżnicy przed zabrudzeniem taśmą papierową.

#### ETAP 4.

Zamontowanie ościeżnicy od strony zawiasowej (w drzwiach dwuskrzydłowych - od strony skrzydła czynnego) przy pomocy 4 kotew, wkręcanych w przygotowane gniazda.

#### ETAP 5.

##### Dla drzwi jednoskrzydłowych

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

##### Dla drzwi dwuskrzydłowych

Zawieszenie skrzydeł, a następnie spasowanie skrzydła czynnego z biernym. Sprawdzenie współpracy skrzydeł pod względem funkcjonowania zamka.

#### ETAP 6.

Zakotwienie ościeżnicy od strony zamkowej (w drzwiach dwuskrzydłowych - od strony skrzydła biernego) czterema kotwami.

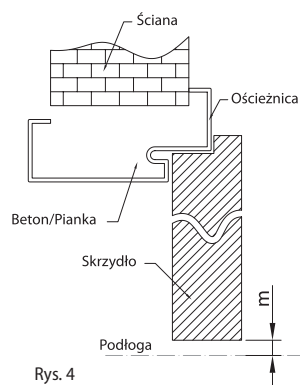
#### ETAP 7.

Zamontowanie min. 3 szt. listew rozporowych (Rys. 3) i wypełnienie szczeliny między ościeżnicą a murem pianką ognioochronną lub zaprawą murarską. Listwy rozporowe powinny być podparte między miejscami dyblowania ościeżnicy. Nie należy stosować środków przyspieszających wiązania zaprawy, gdyż mogą mieć niekorzystny wpływ na metalową ościeżnicę.

W celu uzyskania wymaganej izolacji akustycznej należy dokładnie wypełnić szczelinę pomiędzy murem a ościeżnicą. Pozostawić rozpórki na czas określony przez producenta pianki lub zaprawy murarskiej.

#### ETAP 8.

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



Rys. 4

## UWAGA!

Do montażu drzwi o zadeklarowanej odporności ogniowej można stosować zaprawę murarską, piankę ognioochronną, wełnę mineralną, płytę GKF.

## 5.4. MONTAŻ DRZWI NA OŚCIEŻNICY METALOWEJ REGULOWANEJ

Przed rozpoczęciem prac montażowych należy sprawdzić wyrób pod względem zgodności z zamówieniem, ilości i jakości.

### ETAP 1.

Przygotowanie otworu

- a) dostosowanie otworu do wymiarów (wymagane wymiary minimalne):

		DLA PIANKI OGNIOSCHRONNEJ			
		Rozmiar	80"	90"	100"
Drzwi jednoskrzydłowe przylgowe	S0	919 mm	1019 mm	1119 mm	
	S2	850 mm	950 mm	1050 mm	
	H0	2054 mm			
	H2	2015 mm			
Drzwi jednoskrzydłowe bezprzylgowe	S0	938 mm	1038 mm	1138 mm	
	S2	870 mm	970 mm	1070 mm	
	H0	2069 mm			
	H2	2030 mm			

So - szerokość otworu w murze [mm]

S2 - szerokość skrzydła (we wrębie w drzwiach przylgowych) [mm]

Ho - wysokość otworu w murze [mm]

H2 - wysokość skrzydła (we wrębie w drzwiach przylgowych) [mm]

Określanie minimalnego So dla drzwi dwuskrzydłowych ATENA i ETNA:

- w wersji przylgowej na ościeżnicy metalowej regulowanej (pianka ognioochronna): do sumy szerokości skrzydeł S2 dodać 73 mm
- w wersji bezprzylgowej na ościeżnicy metalowej regulowanej (pianka ognioochronna): do sumy szerokości skrzydeł S2 dodać 72 mm

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

### ETAP 2.

Ustalanie szczeliny między skrzydłem a podłogą poprzez obcięcie ościeżnicy bądź zagłębienie jej w podłodze. Ościeżnica standardowo przygotowana jest na zagłębienie w podłodze na głębokość 23 mm i przeswit między skrzydłem a podłogą „m” równy 6 ± 2 mm - dotyczy skrzydła standardowego.

### ETAP 3.

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

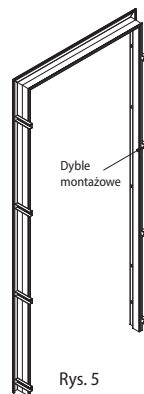
### ETAP 4.

Zamontowanie ościeżnicy od strony zawiasowej (w drzwiach dwuskrzydłowych - od strony skrzydła czynnego) przy pomocy dybli, wkręcanych w przygotowane wpusty z ceowników (Rys. 5).

### ETAP 5.

#### Dla drzwi jednoskrzydłowych

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



Rys. 5



**Dla drzwi dwuskrzydłowych**

Zawieszenie skrzydeł, a następnie spasowanie skrzydła czynnego z biernym. Sprawdzenie współpracy skrzydeł pod względem funkcjonowania zamka.

**ETAP 6.**

Zakotwienie ościeżnicy od strony zamkowej (w drzwiach dwuskrzydłowych – od strony skrzydła biernego).

**ETAP 7.**

Zamontowanie min. 3 szt. listew rozporowych (Rys.3) i wypełnienie szczeliny między ościeżnicą a murem pianką ognioochronną. Listwy rozporowe powinny być podparte między miejscami dyblowania ościeżnicy.

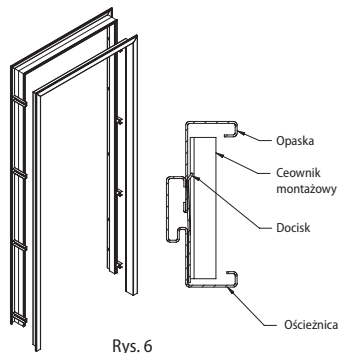
W celu uzyskania deklarowanych parametrów akustycznych należy dokładnie wypełnić szczelinę pomiędzy murem a ościeżnicą. Pozostawić rozpórki na czas określony przez producenta pianki.

**ETAP 8.**

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

**ETAP 9.**

Założenie opaski metalowej pod przygotowany docisk (Rys. 6). Należy uważać, by nie porysować powierzchni ościeżnicy.



Rys. 6

**UWAGA!**

Do montażu drzwi o zadeklarowanej odporności ogniowej należy zastosować piankę ognioochronną.

**5.5. MONTAŻ SAMOZAMYKACZA**

Montaż samozamykacza powinien zostać przeprowadzony zgodnie z dołączoną do niego instrukcją producenta. **W drzwiach z deklarowaną odpornością ogniową wymagane jest zastosowanie samozamykacza.**

**5.6. MONTAŻ BLASZKI RYGLA (DOTYCZY DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH)**

Po zamontowaniu drzwi dwuskrzydłowych zamknąć skrzydło bierne i je zaryglować. Następnie oznaczyć na podłodze miejsce, w którym pręt rygla dotyka posadzki i wywiercić w nim otwór. Dołączoną do zestawu blaszkę przykręcić do podłogi. Sprawdzić poprawność ryglowania drzwi. W celu wydłużenia bolca ryglującego należy zdemonstrować zasuwkę rygla i dokonać regulacji poprzez wkręcenie lub wykręcenie rygla.

**6. UŻYTKOWANIE I KONSERWACJA**

- Drzwi przeciwpożarowe ATENA / ETNA przeznaczone są do stosowania jako drzwi wewnętrzne wejściowe w budownictwie mieszkaniowym, użyteczności publicznej oraz budynkach zamieszkania zbiorowego.
- Drzwi wewnętrzne wejściowe 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 drewnianych przeznaczonych do pomieszczeń, w których podłoga będzie zmywana na mokro, dolną krawędź należy zabezpieczyć silikonem. Drzwi wewnętrzne wejściowe 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.

- Po zamontowaniu drzwi pokrytych okleiną glossa (na wysoki połysk) należy zdjąć znajdującą się na nich folię ochronną. Aby na powierzchni skrzydła/ościeżnicy mogła wytworzyć się naturalna warstwa ochronna, po ściągnięciu folii do 48h nie należy przecierać wyrobu (dotyczy ścierania suchą szmatką, na mokro oraz używania środków do pielęgnacji, konserwacji powierzchni). Niezastosowanie się do zalecenia może skutkować pojawieniem się na wyrobie trwałych śladów, które nie będą stanowiły podstawy do reklamacji.
- Raz na pół roku dla drzwi przeciwpożarowych i dymoszczelnych należy przeprowadzać przeglądy okresowe (zob. pkt. 7)
- Właściciel budynku jest odpowiedzialny za zapewnienie realizacji programu przeglądów określonego w pkt. 7.
- Zaleca się, aby samoczynnie zamykające się drzwi, które zwykle utrzymywane są w pozycji otwartej, miały badaną zdolność samoczynnego zamykania przynajmniej z taką samą częstotliwością jak system alarmu pożarowego dla budynku, w którym są zainstalowane.
- Drzwi zostały wykonane zgodnie z Aprobata Techniczną AT-15-6103/2013 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.

## 7. PRZEGLĄDY OKRESOWE

Ze względu na szczególne zadanie, jakie stawia się drzwiom o odporności ogniowej oraz dymoszczelnym w aspekcie bezpieczeństwa pożarowego, obowiązkiem właściciela budynku jest dbałość o utrzymywanie ich w pełnej sprawności działania. Dlatego też co najmniej raz na pół roku zaleca się dokonania przeglądu okresowego, w trakcie którego sprawdza się:

- Sprawność działania wszystkich elementów składowych drzwi,
- Poprawność funkcjonowania wszystkich elementów blokujących / zapadkowych,
- Działanie samozamykacza - zalecana jest skuteczność samoczynnego zamykania przynajmniej od kąta otwarcia 10 ° (30 ° w przypadku stosowania zamykaczy drzwiowych bez regulacji przebiegu zamykania), bez względu na wszelkie zamontowane zapadki i/lub uszczelnienia. Należy sprawdzić czy prędkość zamykacza drzwiowego jest regulowana w granicach podanych w instrukcji producenta,
- Czy nie zostały dodane lub usunięte jakiegokolwiek urządzenia, które mogłyby mieć wpływ na działanie drzwi,
- Czy wszystkie elementy składowe są pewnie zamocowane i czy wszystkie uszczelnienia i/lub uszczelki są nadal nie uszkodzone.

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. Wyniki przeglądów należy dokumentować zgodnie z poniższym wzorem:

Data przeglądu	Imię i nazwisko osoby dokonującej przeglądu	Sprawdzany element / cecha drzwi*	UWAGI

\* należy odnieść się do wymagań przedstawionych powyżej

## 8. WARUNKI GWARANCJI

### 8.1. OKRES GWARANCJI

Interdrex Sp z o.o. w Bieszkowicach, producent drzwi wewnętrznych, 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 oraz w dowodzie zakupu (fakturze). Producent zobowiązuje się do wykonania czynności wynikających z gwarancji w ciągu 45 dni od dnia otrzymania informacji o możliwości odbioru towaru od Sprzedawcy do dnia dostarczenia towaru naprawionego lub nowego do Sprzedawcy. Towar jest odbierany od Sprzedawcy i dostarczany do Sprzedawcy na koszt Producenta. Zwróć uwagę w załączeniu reklamacji nie zachodzi, gdy oględzin, naprawy lub odbioru towaru nie dokonano z przyczyn leżących po stronie Kupującego.

Jeżeli Producent w ramach gwarancji dostarczył Sprzedawcy zamiast rzeczy wadliwej nowy produkt, termin gwarancji biegnie od nowa od chwili dostarczenia rzeczy wolnej od wad do Sprzedawcy (nowy towar - gwarancja 12 miesięcy). W przypadku naprawienia produktu okres trwania gwarancji wydłuża się o czas, przez który Klient nie mógł korzystać z towaru w związku ze zgłoszoną reklamacją (gwarancję wydłużamy o czas naprawy i braku towaru u Klienta). Termin ten potwierdzony jest na dokumencie Protokół przekazania.

Producent zastrzega sobie w pierwszej kolejności możliwość naprawy wadliwego towaru, następnie wymiany, jeżeli wada jest istotna lub obniżenia ceny. Naprawa wadliwego towaru, o ile jest to możliwe, odbywa się w fabryce.

W czasie korzystania przez Kupującego z gwarancji bieg terminu do wykonania uprawnień z tytułu rękojmi ulega zawieszeniu z dniem zawiadomienia Producenta o wadzie. Termin ten biegnie dalej od dnia odmowy przez Producenta wykonania obowiązków wynikających z gwarancji albo bezskutecznego upływu czasu na ich wykonanie (jeżeli reklamacja zostanie odrzucona z tytułu gwarancji rękojmia jest przedłużana o czas od zawiadomienia o reklamacji do czasu jej odrzucenia).

Wykonanie uprawnień z gwarancji nie wpływa na odpowiedzialność Producenta z tytułu rękojmi.

### 8.2. ZGŁOSZENIE REKLAMACJI Z TYTUŁU GWARANCJI

W celu złożenia reklamacji na podstawie gwarancji należy skontaktować się z punktem sprzedaży Państwa wyrobu niezwłocznie po stwierdzeniu podejrzananej wady. Do zgłoszenia reklamacji w punkcie sprzedaży niezbędny jest oryginał dowodu zakupu oraz niniejsza Karta gwarancyjna. Karta gwarancyjna jest dołączona do produktu. Obowiązkiem Kupującego jest jej odebranie od montażysty. Oceny potencjalnej wady dokonuje przedstawiciel Sprzedawcy w wyniku przeprowadzonych oględzin. Sprzedawca zobowiązany jest wykonać na miejscu u Kupującego dokumentację zdjęciową wraz z opisem wad, wskazać numer faktury zakupu i przesłać do Producenta.

Warunkiem rozpatrzenia reklamacji, dotyczącej widocznej usterki jakości, jest jej zgłoszenie przed montażem z jednoczesnym odstąpieniem od czynności montażowych.

Zainstalowanie akcesoriów traktowane jest jako rozpoczęcie montażu wyrobu. Towar należy zwrócić w opakowaniu.

### 8.3. CZEGO GWARANCJA NIE OBEJMUJE

Gwarancja nie obejmuje:

1. Uszkodzeń mechanicznych oraz wywołanych nimi wad, w tym uszkodzeń nie stwierdzonych przy odbiorze, a mogących wystąpić w wyniku nieprawidłowego transportu, przechowywania, montażu bądź użytkowania,
2. Uszkodzeń mechanicznych szklanych części wyrobu (pęknięcia, rozbicia, zarysowania),
3. Wad będących skutkiem błędnego montażu, wykonanego niezgodnie z instrukcją montażu,
4. Wad powstałych w wyniku nieprawidłowego zabezpieczenia wyrobu na czas robót budowlanych (zabrudzeń od taśm zabezpieczających, gipsu, tynku, pianki, farb),
5. Różnicowania tonacji kolorystycznej wyrobów, wynikającego z naturalnych właściwości zastosowanych materiałów (drewno, okleiny naturalne itp.), w tym różnic pomiędzy ościeżnicami, skrzydłami i szprosami,
6. Różnicowania tonacji kolorystycznej wyrobów malowanych zamówionych w różnym czasie (gwarantowana powtarzalność koloru dla produktów z jednego zamówienia),
7. Przebarwień, odkształceń, uszkodzeń elementów wyrobu, które powstały na skutek pęcznienia materiału, spowodowanych nadmierną wilgotnością powietrza w pomieszczeniach,
8. Wad powstałych w wyniku przypadków losowych niezależnych od Gwaranta (powódź, pożar, włamanie),
9. Wad spowodowanych przez zwierzęta,
10. Braków ilościowych elementów i akcesoriów widocznych po odbiorze.

### 8.4. OGRANICZENIA ODPOWIEDZIALNOŚCI GWARANTA

Gwarant zaleca bezwzględne zapoznanie się z „Instrukcją użytkowania i konserwacji” (zob. str. 9). Niezastosowanie 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 zawiesza uprawnień Kupującego wynikających z przepisów rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.

Niniejsza gwarancja obowiązuje na terenie RP.

## 9. KARTA GWARANCYJNA

### SPRZEDAWCA

Pieczętka i podpis
..... Data

### MONTAŻYSTA

Pieczętka i podpis
..... Data

.....  
Data sprzedaży

.....  
Nr dokumentu zakupu

### DANE KLIENTA

.....  
Imię Nazwisko

.....  
Telefon

.....  
Adres

### ZGŁOSZENIA REKLAMACJI

(wypełnia sprzedawca)

Data:	Data:	Data:
Opis zgłoszonej wady:	Opis zgłoszonej wady:	Opis zgłoszonej wady:
Pieczętka i podpis	Pieczętka i podpis	Pieczętka i podpis
<b>Potwierdzenie wykonania naprawy</b> (wypełnia wykonujący naprawę)		
Pieczętka i podpis	Pieczętka i podpis	Pieczętka i podpis
..... Data	..... Data	..... Data