

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**

**Nr 005/01/2017/HP/KOM/DPO**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Stalowe drzwi wewnętrzne MZ i MZ-Sentinel.**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **Drzwi typu MZ i MZ-Sentinel.**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Zabudowa otworów budowlanych w ścianach wewnętrznych.**

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
**Hörmann KG Brandis ; Gewerbeallee 17, 4821 Brandis; Niemcy**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:  
**Hörmann Polska Sp. z o. o. ; ul. Otwarta 1, 62-052 Komorniki k/Poznań**

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System: 3**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej i numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium / laboratoriów i numer akredytacji

7b. Krajowa ocena techniczna: **Aprobata Techniczna Nr AT-15-3461/2016, wydana w dniu 23.12.2016 przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie. Termin ważności: 23.12.2021.**

Jednostka oceny technicznej / Krajowa jednostka oceny technicznej:  
**Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu  
**Instytut Techniki Budowlanej , Zakład Inżynierii Elementów Budowlanych;**

**Laboratorium Badawcze Instytutu Techniki Budowlanej w Warszawie (filia w Poznaniu). Nr akredytacji: AB 023.**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane Właściwości Użytkowe	Uwagi
odchyłki wymiarowe	klasa 2	-----
prostokątność skrzydła	klasa 2	-----
płaskość skrzydła	klasa 3	
wartości sił operacyjnych	drzwi bez urządzeń samozamykających	klasa 2
	drzwi z urządzeniami samozamykającymi	klasa 1
wytrzymałość mechaniczna	klasa 2	-----
trwałość mechaniczna	klasa 6	-----
przepuszczalność powietrza	drzwi z progiem	klasa 2
	drzwi bez progu	-----
odporność ogniowa	-----	-----
odporność na włamanie	-----	-----

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał (-a):

**Dariusz Potrzebski, Dyrektor Sprzedaży Produktów Obiektowych**

---

(imię i nazwisko oraz stanowisko )

**Komorniki, dn. 02.01.2017**

---

(miejsce i data wystawienia)



(podpis)