

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Drzwi wewnętrzne i wewnętrzne wejściowe Egida o podwyższonej odporności na włamanie**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **Drzwi wewnętrzne i wewnętrzne wejściowe EGIDA o podwyższonej odporności na włamanie**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Drzwi systemu EGIDA są przeznaczone do stosowania w budownictwie jako drzwi wewnętrzne lub wewnętrzne wejściowe, w zakresie wynikającym z właściwości użytkowych określonych w pkt.8**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **INVADO spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Dzielna ul. Leśna 2 :42-793 Ciasna**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **Nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 - 7a. Polska Norma wyrobu: **Brak**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji **Nie dotyczy**
 - 7b. Krajowa ocena techniczna: **ITB-KOT-2018/0598 wydanie 1**
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu **Nie dotyczy**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi	
Odchyłki wymiarów	Klasa 2 tolerancji wg PN-EN 1529:2001		
Odchyłki luzów wrębowych i szczelin przyglowych pomiędzy skrzydłem ,a ościeżnicą	Nie przekraczają (+2/-1) mm		
Odchyłki wymiarów ościeżnic od wartości nominalnych	- wysokość i szerokość w świetle: $\pm 3,0$ mm - wysokość i szerokość zewnętrzna $\pm 5,0$ mm - różnica długości przeciwległych elementów ościeżnicy mierzona w świetle ≤ 2 mm - szerokość ± 1 mm (dla wymiaru nominalnego ≤ 50 mm) lub ± 2 mm (dla wymiaru nominalnego > 50 mm) - grubość ± 1 mm		
Prostokątność skrzydła	Klasa 2 tolerancji wg PN-EN 1529:2001		
Płaskość skrzydła	Klasa 3 tolerancji wg PN -EN 1530:2001 – płaskość ogólna Klasa 1 tolerancji wg PN-EN 1530:2001 – płaskość miejscowa		
Prawidłowość działania drzwi	Ruch skrzydła przy otwieraniu i zamykaniu jest płynny , bez zahamowań i ocierania skrzydła o ościeżnicę . Działanie ruchomych elementów okuć przebiega bez zacięć . Uszczelki ściśle przylegają do odpowiednich powierzchni skrzydła i ościeżnicy zgodnie z założeniami konstrukcyjnymi . Prawidłowość działania drzwi sprawdza się poprzez ich trzykrotne otwarcie i zamknięcie , z uwzględnieniem pracy okuć , stanowiących wyposażenie drzwi.		
Siły operacyjne	Klasa 2 wg PN-EN 12217:2015		
Odporność na obciążenie statyczne pionowe , działające w płaszczyźnie skrzydła	Klasa 2 wg PN- EN 1192:2001		
Wytrzymałość na skręcanie statyczne	Klasa 2 wg PN- EN 1192:2001		
Odporność na uderzenie ciałem miękkim i ciężkim	Klasa 2 wg PN-EN 1192:2001		
Odporność drzwi na uderzenie ciałem twardym	Klasa 2 wg PN-EN 1192:2001		
Odporność na wstrząsy	Drzwi nie wykazują uszkodzeń mechanicznych po wykonaniu 300 powtarzających się cykli uderzenia skrzydła o ościeżnicę , wykonanych zgodnie z PN-B-06079 :1988 (wymaganie nie dotyczy drzwi wyposażonych w urządzenie zamykające)		
Odporność drzwi na cykliczne , wielokrotne otwieranie i zamykanie skrzydła (trwałość mechaniczna)	Klasa 5 wg PN-EN 12400:2004		
Odporność na włamanie	Klasa RC2wg PN-EN 1627:2012		
Przepuszczalność powietrza	Klasa 2wg PN-EN 12207:2001		
Izolacyjność akustyczna	Klasy akustyczna		
	Klasa D ₁ wg wskaźnika R _{A1}	Klasa D ₂ wg wskaźnika R _{A2}	Klasa R _w wg wskaźnika R _w
	D ₁ -25	D ₂ -25	R _w =27dB
Drzwi Egida z ościeżnicą drewnianą z uszczelką KD-26 firmy AiB , bez progu ale z uszczelką opadającą DRS 1528 , DRS 1530 , DSD 1530	D ₁ -25	D ₂ -25	R _w =27dB
Drzwi Egida z ościeżnicą drewnianą z progiem drewnianym , stalowym lub aluminiowym	D ₁ -25	D ₂ -25	R _w =27dB

9. 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)

Dzielna 03.08 .2018 r

(miejsce i data wydania)

Andrzej Majchrzak – prezes Zarządu

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

INVADO, Spółka z o. o.

(podpis)

PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Generalny

Andrzej Majchrzak