

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Drzwi wewnętrzne płaskie systemu INVADO**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **IPRP, IPRB, IPRU, IPGB, IDDO, IDPO**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Drzwi wewnętrzne płaskie systemu Invado są przeznaczone do stosowania w budownictwie użyteczności publicznej, mieszkaniowym i zamieszkania zbiorowego, jako drzwi wewnętrzne lokalowe 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-2017/0313 wydanie 2**
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(3)
Odchyłki wymiarów	Klasa 2 wg PN-EN 1529 :2001	
Prostokątność skrzydła	Klasa 2 wg PN-EN 1529 :2001	
Płaskość skrzydła	Klasa 3 wg PN-EN 1530 :2001-płaskość ogólna Klasa 1 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.	
Siły operacyjne	Klasa 2 wg PN-EN 12217:2015	
Oporność na obciążenie statyczne pionowe, działające w płaszczyźnie skrzydła	Klasa 1 wg PN-EN 1192:2001 - Obciążenie statyczne siłą pionową o wartości 400 N Klasa 2 wg PN-EN 1192:2001- Obciążenie statyczne siłą pionową o wartości 600 N- skrzydło rozwarte pod kątem 90° nie powoduje: -odkształceń trwałych pionowych, mierzonych w dolnym narożu postronnie zamka, większych niż 1 mm, -zmiany długości przekątnej skrzydła większej niż 1 mm -uszkodzeń wyrobu	
Wytrzymałość na skręcanie statyczne	Klasa 1 wg PN-EN 1192:2001 - Obciążenie statyczne skręcające siłą o wartości 200 N Klasa 2 wg PN-EN 1192:2001- Obciążenie statyczne skręcające siłą o wartości 250 N-skrzydło rozwarte pod kątem 90° i zablokowane w górnym narożu po stronie zamka, nie powoduje odkształceń trwałego, poziomego skrzydła w miejscu przyłożenia siły(dolne naroże po stronie zamka) większego niż 2 mm.	
Oporność na uderzenie ciałem twardym	Klasa 1 wg PN-EN 1192:2001- E = 1,5 J Klasa 2 wg PN-EN 1192:2001 - E = 3,0 J	
Oporność na uderzenie ciałem miękkim i ciężkim	Klasa 1 wg PN-EN 1192:2001- E=30J Klasa 2 wg PN-EN 1192:2001 - E=60J	
Oporność na wstrząsy	Drzwi nie wykazują żadnych uszkodzeń mechanicznych po wykonaniu 50 powtarzających się cykli uderzenia skrzydła o ościeżnicę, wykonanych zgodnie z PN-B-06079:1988.	
Oporność drzwi na cykliczne, wielokrotne otwieranie i zamykanie (trwałość mechaniczna)	20000 cykli -Klasa 3 wg PN-EN12400:2004	

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

Modele drzwi wewnętrznych płaskich systemu INVADO :AQUARIUS, ALBA,ARIES, AVERNO, AMARO, ARCO, ASTI, BOLOGNA, BERGAMO, BARI, CANCRO, CAPRIO, CLASSIC, COMO, DONNA, DOLCE, GENUA, GEMINI, LIBRA, LARGO, LORETO, LIDO, LIMES, LEO, MERANO, MIRTO, MODENA, MALA, NIDA, NORMA DECOR, NOVARA, NAPOLI, ODESSA NOVA, ORSO,PIAVE, PLANO,PRATO, PARMA, PASSO, PERUGIA, ROMA, SPECIAL, SALERNO, SCORPIO, SAGITTARIUS, STRADA, TREVISO, TORINO, TETRIS, TAURUS, VERONA, VIRGO, SARA PRO

W imieniu producenta podpisał(a):

Marta Rzeszut – prezes Zarządu

Dzielna 12.12.2022r

(miejsce i data wydania)

INVADO sp. z o.o. z siedzibą w Dzielnej,
Dzielna, ul. Leśna 2, 42-793 Ciasna
Sąd Rejonowy w Częstochowie,
XVII Wydział Gospodarczy KRS,
Nr KRS 00190 NIP 5750007575,
Kapitał zakładowy 20.000.000 zł.
BDO 000036359

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

INVADO Spółka z o.o.
PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Zarządzający

Marta Rzeszut

(podpis)