

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Drzwi wewnętrzne wejściowe SYSTEM 42 dB –o nazwie Sonus**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego : **Drzwi wewnętrzne wejściowe SYSTEM 42 dB o deklarowanych klasach dymoszczelności $S_{a1}S_m$ oraz izolacyjności akustycznej 42 dB**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Drzwi SYSTEM 42 dB są przeznaczone do stosowania w budownictwie jako drzwi wewnętrzne wejściowe , stanowiąc zgodnie z terminologią ustaloną w normie PN-B-91000:1996 zamknięcia otworów budowlanych w ścianach wewnętrznych , między klatką schodową lub korytarzem ,a pomieszczeniami oraz są przeznaczone do wykonywania zamknięć otworów w ścianach wewnętrznych od których wymagane są klasy dymoszczelności S_a i $S_{m,wg}$ PN-EN 13501-2+ A1:2010 oraz podwyższona izolacyjność akustyczna**
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: **1**
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: **Aprobata Techniczna AT -15-9360/2014**
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu
Zakład Certyfikacji Certbud Sp.z o.o. 00-543 Warszawa ul. Mokotowska 46 lok.8 Akredytacja AC 158
Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych NR AC 158-UWB-W782

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe			Uwagi3)
Dymoszczelność	Klasa $S_{a1}S_m$ zgodnie z PN-EN 13501-2+A1:2010			
Prostokątność skrzydła	Klasa 2 wg PN -EN 1529:2001			
Płaskość skrzydła	ogólna	Klasa 3 wg PN-EN 1530:2001		
	miejscowa	Klasa 1 wg PN-EN 1530:2001		
Prawidłowość działania drzwi	Ruch skrzydła przy otwieraniu i zamykaniu powinien być płynny bez zahamowań i ocierania skrzydła o ościeżnicę Działanie ruchomych elementów okuć powinno przebiegać bez zacięć . Uszczelki powinny ściśle przylegać do odpowiednich powierzchni skrzydła i ościeżnicy			
Siły operacyjne	Klasa 2 wg PN- EN 12217:2005			Drzwi bez urządzeń zamykających
	Klasa 1 wg PN- EN 12217:2005			Drzwi z urządzeniami zamykającymi
Odporność na obciążenie pionowe działające w płaszczyźnie skrzydła	Klasa 4 wg PN- EN 1192:2001			
Wytrzymałość na skręcanie statyczne	Klasa 4 wg PN-EN 1192:2001			
Odporność na uderzenie ciałem miękkim i ciężkim	Klasa 4 wg PN-EN 1192:2001			
Odporność na uderzenie ciałem twardym	Klasa 4 wg PN-EN 1192:2001			
Odporność na wstrząsy	Drzwi nie powinny wykazywać żadnych uszkodzeń mechanicznych po wykonaniu 400 wstrząsów wykonanych zgodnie z PN-B-06079:1998			
Odporność drzwi na cykliczne ,wielokrotne otwieranie i zamykanie skrzydła	Klasa 5 wg PN-EN 12400:2004			
Przepuszczalność powietrza	Klasa 2 wg PN-EN 12207:2001			
Izolacyjność akustyczna	Klasy akustyczne ,dB			
	Klasa D_1 wg wskaźnika R_{A1}	Klasa D_2 wg wskaźnika R_{A2}	Klasa R_w wg wskaźnika R_w	
Drzwi System 42 dB bezprzylgowe	D_1 -40 dB	D_2 -35 dB	R_w =42 dB	
Drzwi System 42 dB przylgowe	D_1 -40 dB	D_2 -35 dB	R_w =42 dB	

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):

Marta Rzezut – prezes Zarządu

Dzielna 03.01.2019rr

(miejsce i data wydania)

(imie i nazwisko oraz stanowisko)

INVADO Spółka z o.o.
PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Zarządzający

Marta Rzezut
(podpis)