



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr.39/III/2018

1. **Nazwa wyrobu:** Drzwi metalowe jednoskrzydłowe zewnętrzne rozwierane przeszklone pełne typ GERDA GTT , GERDA GTT – plus , GERDA GTT -max
2. **Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu :** Jednoskrzydłowe drzwi rozwierane lewe lub prawe, otwierane do wewnątrz lub na zewnątrz , przeznaczone do stosowania jako drzwi zewnętrzne, stanowiące zamknięcia otworów budowlanych w ścianach zewnętrznych, oddzielające klimat wewnętrzny budynku od klimatu zewnętrznego, w zakresie wynikającym z określonych poniżej właściwości technicznych .
3. **Producent wyrobu:** GERDA Sp. z o.o. 05-806 Komorów , Sokolów , ul. Sokolowska 49
4. **Nazwa i adres notyfikowanego laboratorium badawczego, które brało udział w ocenie zgodności wyrobu:**
Instytut Mechaniki Precyzyjnej 01-796 Warszawa , ul. Duchnicka 3 – Certyfikat Zgodności IMP Nr P41/73/2018 (7404)
Instytut Techniki Budowlanej 00-611 Warszawa ul Filtrowa 1
5. **Deklarowane właściwości użytkowe**
Wyroby spełniają wymagania zawarte w PN-EN 14351-1+ A1: 2010 , a w szczególności:

Właściwości		Wartość deklarowana	Raport
Odporność na obciążenie wiatrem ($P_1=2000\text{Pa}$)		C2 – wg PN-EN 12210	LB-1/203/2015
Wodoszczelność: Metoda B – szczelność w 100 Pa		4A – wg PN-EN 12208	LB-1/203/2015
Przepuszczalność powietrza		klasa 2 – wg PN-EN 12207	LB-1/203/2015
Wysokość i szerokość		spełnia – wg PN-EN 1529:	LB-1/203/2015
Siły operacyjne	Siła zamykająca lub siła potrzebna do podtrzymania / utrzymania ruchu	klasa 3 – wg PN-EN 12046-2	LB-1/203/2015
	Okucie poruszane ręcznie (operowanie klamką)	klasa 3 – wg PN-EN 12046-2	LB-1/203/2015
	Okucie poruszane palcami (operowanie kluczem)	klasa 3 – wg PN-EN 12046-2	LB-1/203/2015
Wytrzymałość mechaniczna	Odporność na obciążenie pionowe	klasa 3 – wg PN-EN 1192	LB-1/203/2015
	Odporność na skręcenie statyczne	klasa 2 – wg PN-EN 1192	LB-1/203/2015
	Odporność na uderzenie ciałem miękkim i ciężkim	klasa 3 – wg PN-EN 1192	LB-1/203/2015
	Odporność na uderzenie ciałem twardym	klasa 3 – wg PN-EN 1192	LB-1/203/2015
Przenikalność cieplna z ościeżnicą perforowaną drzwi GERDA GTT drzwi GERDA GTT-plus , GERDA GTT-max		1,4 W/(m ² K) 1,3 W/(m ² K)	LB-1/203/2015
Przenikalność cieplna z ościeżnicą asymetryczną z uszczelnieniem drzwi GERDA GTT		2,0 W/(m ² K)	NF-0520/A/2006
Odporność na włamanie		RC 2N – wg PN EN 1627 : 2012	LB-1/002/2015

6. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 5

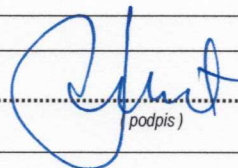
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 3.

Deklarację z upoważnienia Zarządu GERDA Sp. z o.o. wystawił

Kierownik Działu Kontroli Jakości: *inż. Jerzy Zientara*

26 marzec 2018r.

(data)



.....
podpis