

## Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 83/D/19

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **GERDA TT OPTIMA 60, GERDA TT OPTIMA UNI 60. Drzwi zewnętrzne o zwiększonej odporności na włamanie.**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Drzwi zewnętrzne wejściowe pełne lub z przeszkleniem, przeznaczone do stosowania w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej. Stanowią zamknięcie otworów budowlanych w ścianach zewnętrznych budynków, oddzielające klimat wewnętrzny budynku od klimatu zewnętrznego z wyłączeniem dróg ewakuacyjnych i lokalizacji w których wymagane są drzwi specjalnego przeznaczenia.**
3. Producent: **GERDA Sp. z o.o. Sokołów ul. Sokołowska 49**
4. Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy.**
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 3.**
- 6.a. Norma zharmonizowana: **PN-EN 14351 – 1+A1:2010**  
Jednostka notyfikowana:  
**Instytut Techniki Budowlanej (ITB) nr JN 1488,**  
**Instytut Mechaniki Precyzyjnej (IMP) nr JN 1531**
- 6.b. Europejski dokument oceny technicznej: **nie dotyczy**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań.	Deklarowane Właściwości Użytkowe.	Uwagi / Dokument odniesienia
Odporność na włamanie	<b>Klasa RC2; Klasa RC2N (tylko z zamkiem głównym)</b> <b>Klasa RC3 (z zamkiem głównym, pomocniczym i rygłem górnym pionowym.)</b>	<b>PN-EN 1627:2012</b>
Wytrzymałość mechaniczna	<b>Klasa 2</b>	<b>PN-EN 1192:2001</b>
Odporność na obciążenie wiatrem	<b>Klasa C2</b>	<b>PN-EN 12210:2001</b>
Przenikalność cieplna $U_w$	dla drzwi pełnych <b>1,1 W/m<sup>2</sup>K (ościeżnica PERFOTHERM)</b> <b>1,0 W/m<sup>2</sup>K (ościeżnica ALUTHERM)</b> <b>1,2 W/m<sup>2</sup>K (ościeżnica FAZ)</b>	<b>PN-EN ISO 10077-1:2002</b> <b>PN-EN ISO 10077-2:2007</b>
Przenikalność cieplna $U_w$	dla drzwi z przeszkleniem <b>1,3 W/m<sup>2</sup>K (ościeżnica PERFOTHERM)</b>	
Wodoszczelność	<b>Klasa 4B</b>	<b>PN-EN 12208:2001</b>
Przepuszczalność powietrza	<b>Klasa 2</b>	<b>PN-EN 12207:2001</b>

8. Odpowiednia lub specjalna dokumentacja techniczna: **nie dotyczy**

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Sokołów 31.07.2020  
(miejsce i data wystawienia)

W imieniu producenta, podpisał :  
 (imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)