



Producent: GERDA Sp. z o.o. 05-806 Komorów, Sokółów ul. Sokółowska 49
Biuro Handlowe i adres do korespondencji: Sokółów ul. Sokółowska 49, 05-806 Komorów
Tel. (022) 320-10-30; fax. (022) 320-10-94; email: gerda.bh@gerda.pl; www.gerda.pl



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr.27/IX/2015

- Nazwa wyrobu:** Dwuskrzydłowe drzwi zewnętrzne, rozwierane pełne GERDA TT PLUS DUO, GERDA TT MAX DUO
Dwustronne drzwi zewnętrzne, rozwierane przeszklone GERDA GTT PLUS DUO, GERDA GTT MAX DUO
- Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu :** Dwuskrzydłowe 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 .
- Producent wyrobu:** GERDA Sp. z o.o. 05-806 Komorów , Sokółów , ul. Sokółowska 49
- Nazwa i adres notyfikowanego laboratorium badawczego, które brało udział w ocenie zgodności wyrobu:**
 - Zakład i Laboratorium Konstrukcji i Elementów Budowlanych ITB warszawa ul. Ksawerów 21
 - Laboratorium fizyki cieplnej , instalacji sanitarnych i środowiska ITB Warszawa ul. Ksawerów 21Nr Akredytacji : AB 023
- 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 ($P_1=2000\text{Pa}$)	C4 – wg PN-EN 12210:2001	LK – 1102/10/R04NK
Wodoszczelność: Metoda B – szczelność w 100 Pa	3B – wg PN-EN 12208:2001	LK – 1102/10/R04NK
Przepuszczalność powietrza	klasa 2 – wg PN-EN 12207:2001	LK – 1102/10/R04NK
Wysokość i szerokość	spełnia – wg PN-EN 1529:2001	LK – 1102/10/R04NK
Siły operacyjne (dla drzwi uruchamianych ręcznie)	klasa 2 – wg PN-EN 12217:2005	LK – 1102/10/R04NK
Wytrzymałość mechaniczna	klasa 1 – wg PN-EN 1192:2001	LK – 1102/10/R04NK
Przenikalność cieplna dla: drzwi GERDA TT PLUS DUO i GERDA TT MAX DUO drzwi GERDA GTT PLUS DUO i GERDA GTT MAX DUO	1,4 W/(m ² K) 1,7 W/(m ² K)	NR LFS00-01102/15/R46NF
Odporność na włamanie	RC 2 – wg PN EN 1627 : 2012 (dla drzwi TT)	
	RC 2N - wg PN EN 1627 : 2012 (dla drzwi GTT)	

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 Zapewnienia Jakości: **inż. Jerzy Zientara**

21 wrzesień 2015r.
(data)

(podpis)