



Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 96.3/D/22

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe o zwiększonej odporności na włamanie, odporności ogniowej i dymoszczelne.**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **Drzwi wewnętrzne przeciwpożarowe oraz przeciwpożarowe i dymoszczelne o deklarowanej odporności na włamanie systemu GERDA PREMIUM 60**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Drzwi przeciwpożarowe oraz przeciwpożarowe i dymoszczelne, przeznaczone do stosowania jako drzwi wewnętrzne wejściowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **GERDA Sp. z o.o. 05-806 Komorów, Sokół ul. Sokołowska 49.**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela o ile został ustanowiony: **Nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 1**
7. Krajowa specyfikacja techniczna: **ITB –KOT -2020/1280 wydanie 4.**
Nazwa Jednostki Oceny Technicznej / Krajowej Jednostki Oceny Technicznej: Zakład Oceny Technicznej Instytutu Techniki Budowlanej. Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej: Zakład Certyfikacji Instytutu Techniki Budowlanej, numer akredytacji: AC 020, numer certyfikatu: 020-UWB-2813/W
8. Deklarowane właściwości użytkowe drzwi: GERDA Premium 60 RC2 EI30, GERDA Premium 60 RC2 EI30 (1), GERDA Premium 60W RC2 EI30, GERDA Premium 60W RC2 EI30 (1), GERDA Premium 60 RC2 EI30D i GERDA Premium 60 RC2 EI30D (1), GERDA Premium 60X RC2 EI30, GERDA Premium 60X RC2 EI30 (1), GERDA Premium 60WX RC2 EI30, GERDA Premium 60WX RC2 EI30 (1), GERDA Premium 60X RC2 EI30D i GERDA Premium 60X RC2 EI30D (1), GERDA Premium 60 RC2 EI60D, GERDA Premium 60 RC2 GEI30D

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań.	Deklarowane Właściwości Użytkowe.	Uwagi / Dokument odniesienia
odporność ogniowa	* EI₂ 30, EI₂ 60	PN-EN 13501-2:2016/ PN-EN 16034:2014
dymoszczelność	Sa, S₂₀₀	
odchyłki wymiarów i prostokątność skrzydła	Klasa 2	PN-EN 1529:2001
płaskość skrzydła	Klasa 3	PN-EN 1530:2001
płaskość skrzydła miejscowa	Klasa 1	
siły operacyjne	Klasa 1	PN-EN 12217:2015
wymagania wytrzymałościowe	Klasa 2	PN-EN 1192:2001
wielokrotne otwieranie i zamykanie skrzydła	Klasa C4 drzwi z zawiasem trójskrzydłowym	PN-EN 14600:2009
	Klasa C5 drzwi z zawiasem dwuskrzydłowym	
przepuszczalność powietrza	klasa 3 / klasa C drzwi z progiem metalowym	PN-EN 12207:2001 / PN-EN 12207:2017
	klasa 2 / klasa B drzwi z progiem drewnianym	
izolacyjność akustyczna	Rw (C;Ctr) = 37 dB, lub **42 dB	PN-EN ISO 10140-2:2021
	Rw (C;Ctr)=41 (-1;-6) dB Premium 60 EI 30D i Premium 60X EI 30D	PN-EN ISO 10140-2:2011
	Rw (C;Ctr)= 41 (-3;-8) dB Premium 60 EI 60D Rw (C;Ctr)= 41 (-1;-3) dB Premium 60X EI 60D	
odporność na włamanie	Klasa RC2	PN-EN 1627: 2012

* symbol klasyfikacji odporności ogniowej użyty w nazwie drzwi, jest jednocześnie symbolem klasyfikacji drzwi wg ITB –KOT - 2020/1280 wydanie 4

** dotyczy drzwi z symbolem X w nazwie

Deklarowane właściwości użytkowe drzwi: GERDA Premium 60X RC2 EI60D i GERDA Premium 60X RC2 GEI30D, GERDA Premium 60X RC2 EI60D (1) i GERDA Premium 60X RC2 GEI30D (1)

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań.	Deklarowane Właściwości Użytkowe.	Uwagi / Dokument odniesienia
odporność ogniowa	* EI₂ 30; EI₂ 60	PN-EN 13501-2:2016/ PN-EN 16034:2014
dymoszczelność	Sa, S₂₀₀	
odchyłki wymiarów i prostokątność skrzydła	Klasa 2	PN-EN 1529:2001
f płaskość skrzydła	Klasa 3	PN-EN 1530:2001
* płaskość skrzydła miejscowa	Klasa 1	
siły operacyjne	Klasa 1	PN-EN 12217:2015
s wymagania wytrzymałościowe	Klasa 3	PN-EN 1192:2001
y wielokrotne otwieranie i zamykanie skrzydła	Klasa C4 drzwi z zawiasem trójskrzydełkowym	PN-EN 14600:2009
m	Klasa C5 drzwi z zawiasem dwuskrzydełkowym	
b		
o		
l przepuszczalność powietrza	klasa 3 / klasa C drzwi z progiem metalowym	PN-EN 12207:2001 / PN-EN 12207:2017
k	klasa 2 / klasa B drzwi z progiem drewnianym	
l izolacyjność akustyczna	Rw (C;Ctr) = 37 dB	PN-EN ISO 10140-2:2021
a	Rw (C;Ctr)=41 (-1;-6) dB Premium 60 EI 30D i Premium 60X EI 30D	PN-EN ISO 10140-2:2011
s	Rw (C;Ctr)= 41 (-3;-8) dB Premium 60 EI 60D	
y	Rw (C;Ctr)= 41 (-1;-3) dB Premium 60X EI 60D	
f		
i odporność na włamanie	Klasa RC2	PN-EN 1627: 2012
k		

a

* symbol klasyfikacji odporności ogniowej użyty w nazwie drzwi, jest jednocześnie symbolem klasyfikacji drzwi wg ITB –KOT - 2020/1280 wydanie 4

** dotyczy drzwi z symbolem X w nazwie

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.

(miejsce i data wystawienia)
Sokolów: 25.01.2023r.

W imieniu producenta podpisał:

Specjalista ds. Certyfikacji

Daniel Kuna