

## Deklaracja Właściwości Użytkowych numer 112-2/D/24

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **GERDA Thermo Premium 60 Duotherm**
- Zamierzone zastosowanie(-a): **Do użytku w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej.**
- Producent: **GERDA Sp. z o.o. Sokołów ul. Sokołowska 49, Zakład Produkcyjny: ul. Eugeniusza Kwiatkowskiego 13, 27-200 Starachowice; Polska**
- Upoważniony przedstawiciel: **nie dotyczy.**
- System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 3**
- a. Norma zharmonizowana: **EN 14351-1+A2:2016**  
Jednostka notyfikowana: **JN 1827, Laboratorium Techniki Budowlanej sp. z o. o., JN 1488, Instytut Techniki Budowlanej**
- b. Europejska Ocena Techniczna: **nie dotyczy**
- Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań | Deklarowane właściwości użytkowe                   |                    |             | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|--|--|--------------------|-------------|--|
| Odporność na obciążenie wiatrem  | <b>Klasa C2</b>                                    |                    |             | <b>EN 14351-1+A2:2016</b>              |
| Odporność na obciążenie śniegiem   | <b>npd</b>   |                    |             |  |
| Wodoszczelność (otwierane do wewnątrz)   | <b>Klasa 1B</b>                                    |                    |             |  |
| Wodoszczelność (otwierane na zewnątrz)   | <b>Klasa 2B</b>                                    |                    |             |  |
| Niebezpieczne substancje   | <b>npd</b>   |                    |             |  |
| Odporność na uderzenie   | <b>Klasa 3</b>                                     |                    |             |  |
| Wysokość   | <b>max 2100 mm</b>                                 |                    |             |  |
| Nośność urządzeń zabezpieczających   | <b>npd</b>   |                    |             |  |
| Właściwości akustyczne   | <b>Rw (C;Ctr) = 31 (-1: -5) dB (drzwi pełne)</b>   |                    |             |  |
|  | <b>Rw (C;Ctr) = 31 (-4: -5) dB (drzwi szklone)</b> |                    |             |  |
| Współczynnik przenikania ciepła $U_D$ [W/m <sup>2</sup> K] dla wymiaru referencyjnego      | <b>drzwi pełne otwierane</b>                       | <b>do wewnątrz</b> | <b>0,94</b> |  |
|  |  | <b>na zewnątrz</b> | <b>1,0</b>  |  |
|  | <b>drzwi szklone otwierane</b>                     | <b>do wewnątrz</b> | <b>1,1</b>  |  |
|  |  | <b>na zewnątrz</b> | <b>1,2</b>  |  |
| Właściwości promieniowania   | <b>npd</b>   |                    |             |  |
| Przepuszczalność powietrza   | <b>Klasa 4</b>                                     |                    |             |  |

- Właściwa lub specjlana dokumentacja techniczna: **nie dotyczy.**

Właściwości użytkowe powyższego produktu odpowiadają deklarowanym właściwościom użytkowym. Wyżej wymieniony producent ponosi wyłączną odpowiedzialność za niniejszą deklarację właściwości użytkowych zgodnie ze specyfikacjami rozporządzenia (EU) nr 305/2011.

W imieniu producenta podpisał:

**Specjalista ds. Certyfikacji**

*Daniel Kuna*  
**Daniel Kuna**  
podpis

(Imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

Sokołów; 10-06-2024

(miejsce i data wystawienia)


Koniec treści deklaracji właściwości użytkowych nr 112-2/D/24



|                           |                      |                      |
|---------------------------|----------------------|----------------------|
| Dodatkowe charakterystyki | Właściwości użytkowe | Dokument odniesienia |
| Oporność na włamanie      | RC2                  | PN-EN 1627:2021      |

Sokołów: 10-06-2024

(miejsce i data wystawienia)

W imieniu producenta podpisał:  
Specjalista ds. Certyfikacji  
  
Daniel Kuna  
podpis