

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Stalowe drzwi typu DFM DS
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Drzwi DFM DS 00-1 i DFM DS 00-2
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Przeznaczone do stosowania w obiektach budownictwa mieszkaniowego, użyteczności publicznej i przemysłowych jako drzwi wewnętrzne z izolacyjnością akustyczną i/lub izolacyjnością termiczną.
- Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
Siedziba producenta: **DFM Doors sp. z o.o.**
ul. Grzegorza z Sanoka 2
80-408 Gdańsk
Miejsce produkcji: **Zakład Produkcyjny DFM Doors sp. z o.o.**
ul. Firmowa 3
45-594 Opole
- Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

- Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System: 3
- Krajowa specyfikacja techniczna:
- Polska Norma wyrobu:
PN-EN 14351-2:2018-12 Okna i drzwi -- Norma wyrobu, właściwości eksploatacyjne.
Część 2: Drzwi wewnętrzne
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:
Laboratorium Instytutu Techniki Budowlanej, Filia Poznań, ul. Taczaka 12, akredytacja AB 023
Laboratorium Instytutu Techniki Budowlanej Warszawa, ul. Ksawerów 21, akredytacja AB 023

7.b Krajowa ocena techniczna:

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

8. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wysokość (zgodnie z przeznaczeniem a, b i c)	- drzwi jednoskrzydłowe (DFM DS 00-1): max 2500 mm - dwuskrzydłowe (DFM DS 00-2): max 2500 mm	PN-EN 14351-2 punkt 4.4
Wskaźnik izolacyjności od bezpośrednich dźwięków powietrznych (zgodnie z przeznaczeniem b)	wskaźnik izolacyjności akustycznej właściwej $R_w (C; C_w)$: - dla drzwi jednoskrzydłowych (DFM DS 00-1): $R_w (C; C_w) = 36 (-2; -6)$ dB - dla drzwi dwuskrzydłowych (DFM DS 00-2): $R_w (C; C_w) = 36 (-1; -3)$ dB	PN-EN 14351-2 punkt 4.6 (norma związana: PN-EN ISO 10140-2:2011)
Współczynnik przenikania ciepła (zgodnie z przeznaczeniem b)	drzwi jednoskrzydłowe z ościeżnicą kątową (DFM DS 00-1): $U_d = 0,92$ W/m²K drzwi dwuskrzydłowe z ościeżnicą kątową (DFM DS 00-2): $U_d = 1,1$ W/m²K drzwi jednoskrzydłowe z ościeżnicą wewnętrzną z przekładką termiczną (DFM DS 00-1): $U_d = 1,2$ W/m²K drzwi dwuskrzydłowe z ościeżnicą wewnętrzną z przekładką termiczną (DFM DS 00-2): $U_d = 1,3$ W/m²K	PN-EN 14351-2 punkt 4.8 (norma związana: PN-EN ISO 10077-1:2017-10)
Przepuszczalność powietrza (zgodnie z przeznaczeniem b)	Klasa 3	PN-EN 14351-2 punkt 4.9 (norma związana: PN-EN 12207:2017-01)
Szerokość	- drzwi jednoskrzydłowe (DFM DS 00-1): max 1250 mm - drzwi dwuskrzydłowe (DFM DS 00-2): max 2500 mm (skrzydło czynne drzwi dwuskrzydłowych: max 1250 mm)	PN-EN 14351-2 punkt 4.12
Ręczne siły operacyjne	Klasa 1 (dla drzwi i klap z urządzeniami zamykającymi) Klasa 2 (dla drzwi i klap bez urządzeń zamykających)	PN-EN 14351-2 punkt 4.13 (norma związana: PN-EN 12217:2015)
Wytrzymałość mechaniczna	Klasa 3 (dla drzwi i klap z okładzinami o gr. 0,75-0,87 mm) Klasa 4 (dla drzwi i klap z okładzinami o gr. 0,88 mm)	PN-EN 14351-2 punkt 4.14 (norma związana: PN-EN 1192:2001)
Odporność na wielokrotne otwieranie i zamykanie	Kategoria użytkowania 6 (200 000 cykli)	PN-EN 14351-2 punkt 4.17 (norma związana: PN-EN 12400:2004)

- 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.

W imieniu producenta podpisał (-a):

Krzysztof Sławiński, Członek Zarządu, Dyrektor Operacyjny

(imię i nazwisko oraz stanowisko)


DFM Doors Sp. z o.o.
Krzysztof Sławiński
Członek Zarządu - Dyrektor Operacyjny
(podpis)

Gdańsk 02.01.2023 r.

(miejsce i data wystawienia)