

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
**Drzwi przeciwpożarowe stalowe wewnętrzne DFM DS 120**
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:  
**Drzwi DFM DS 120-1 i DFM DS 120-2**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Przeznaczone do stosowania w obiektach budownictwa mieszkaniowego, użyteczności publicznej i przemysłowych jako drzwi wewnętrzne, przeciwpożarowe i/lub dymoszczelne, z/bez izolacyjnością akustyczną.**
- Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
Siedziba producenta: DFM Doors sp. z o.o.  
ul. Grzegorza z Sanoka 3  
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: 1 i System: 4**
- Krajowa specyfikacja techniczna:
- a) Polska Norma wyrobu:  
**PN-EN 16034:2014-11 "Drzwi, bramy i otwieralne okna. Norma wyrobu, właściwości eksploatacyjne. Właściwości dotyczące odporności ogniowej i/lub dymoszczelności."**  
**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:  
**"CERTBUD" Sp. z o.o. (Numer akredytacji AC 158) wydało Certyfikat KCSWU nr AC 158-UWB-W1485**
- b) Krajowa ocena techniczna:  
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Odporność ogniowa	El1 60, El1 30, El1 15, El2 120, El2 90, El2 60, El2 45, El2 30, El2 15 EW 120, EW 90, EW 60, EW 30, EW 20 E 120, E 90, E 60, E 45, E 30, E 20, E 15	PN-EN 16034 punkt 4.1 (norma związana: PN-EN 1634-1+A1:2018-03)
Dymoszczelność	Sa <sub>d</sub> , S200	PN-EN 16034 punkt 4.2 (norma związana: PN-EN 1634-3:2006)
Zdolność do zwolnienia	NPD	-
Samozamykalność	C	PN-EN 16034 punkt 4.4 (norma związana: PN-EN 13501-2:2016-07)
Trwałość zdolności do zwolnienia	NPD	-
Trwałość samozamykalności: - przeciwko degradacji (cykle testowe) - przeciwko starzeniu (korozja)	5 NPD	PN-EN 16034 punkt 4.5.2.1 (norma związana: PN-EN 1191:2013-06)
Wysokość (zgodnie z przeznaczeniem a, b i c)	- drzwi jednoskrzydłowe (DFM DS 120-1): max 2500 mm - dwuskrzydłowe (DFM DS 120-2): max 2500 mm	PN-EN 14351-2 punkt 4.4
Wskaźnik izolacyjności od bezpośrednich dźwięków powietrznych (zgodnie z przeznaczeniem b)	wskaźnik izolacyjności akustycznej właściwej Rw (C, C <sub>v</sub> ): - dla drzwi jednoskrzydłowych (DFM DS 120-1): Rw (C, C <sub>v</sub> ) = 42 (-1;-4) dB - dla drzwi dwuskrzydłowych (DFM DS 120-2): Rw (C, C <sub>v</sub> ) = 42 (-1;-4) dB	PN-EN 14351-2 punkt 4.6 (norma związana: PN-EN ISO 10140-2:2011)
Współczynnik przenikania ciepła (zgodnie z przeznaczeniem b)	drzwi dwuskrzydłowe z ościeżnicą wewnętrzną i pogrubionym skrzydłem (DFM DS 120-2): U <sub>d</sub> = 1,3 W/m <sup>2</sup> K	PN-EN 14351-2 punkt 4.8 (norma związana: PN-EN ISO 10077-1:2017-10)
Przepuszczalność powietrza (zgodnie z przeznaczeniem b)	Klasa 2 Klasa B	PN-EN 14351-2 punkt 4.9 (norma związana: PN-EN 12207:2001 PN-EN 12207:2017-01)
Szerokość	- drzwi jednoskrzydłowe (DFM DS 120-1): max 1656 mm - drzwi dwuskrzydłowe (DFM DS 120-2): max 2300 mm (skrzydło czynne drzwi dwuskrzydłowych: max 1172 mm)	PN-EN 14351-2 punkt 4.12
Ręczne siły operacyjne	Klasa 1	PN-EN 14351-2 punkt 4.13 (norma związana: PN-EN 12217:2015)
Wytrzymałość mechaniczna	Klasa 3 lub Klasa 4 (wymagana odbojnicą)	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 określone 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 28.05.2024 r.  
(miejsce i data wystawienia)