

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**Nr: DoP 4/2024**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu produktu:

INTU FR DISC

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Przeznaczeniem produktu INTU FR DISC jest przywrócenie odporności ogniowej konstrukcji ścian podatnych, sztywnych lub stropów sztywnych w miejscach, w których przechodzą przez nie kable lub rury

3. Producent:

**ALFASEAL GROUP Sp. z o.o.
ul. Kineskopowa 1, 05-500 Piaseczno**

4. Upoważniony przedstawiciel:

Nie dotyczy

5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych (AVCP):

System 1

6a. Norma zharmonizowana:

Nie dotyczy

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Nie dotyczy

6b. Europejski dokument oceny:

EAD 350454-00-1104

Europejska ocena techniczna:

ETA-24/0158 z dnia 22.12.2025

Jednostka ds. oceny technicznej:

ITB, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Nr 1488

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
BWR 2 Bezpieczeństwo w przypadku pożaru	
Reakcja na ogień	NPD
Odporność ogniowa	Tabele B1. ÷ B5.

Tabela B1. Klasyfikacja w zakresie odporności ogniowej uszczelnień przejść pojedynczych małych kabli ($\varnothing_{\text{kabla}} \leq 21 \text{ mm}$) lub wiązek kabli ($\varnothing_{\text{wiązki}} \leq 25 \text{ mm}$, $\varnothing_{\text{kabla}} \leq 21 \text{ mm}$) przez ścianę podatną lub sztywną

Klasa odporności ogniowej: EI 120
grubość ściany $\geq 100 \text{ mm}$

Tabela B2. Klasyfikacja w zakresie odporności ogniowej uszczelnień przejść stalowych rur kablowych ($\varnothing_{\text{rury kablowej}} \leq 16 \text{ mm}$, bez kabli wewnątrz) przez ścianę podatną lub sztywną

Klasa odporności ogniowej: EI 120-C/U EI 120-C/C
grubość ścianki $\geq 100 \text{ mm}$

Tabela B3. Klasyfikacja w zakresie odporności ogniowej uszczelnień przejść rur kablowych PVC (z tworzyw sztucznych) ($\varnothing_{\text{rury kablowej}} \leq 25 \text{ mm}$), z lub bez małych kabli wewnątrz ($\varnothing_{\text{kabla}} \leq 21 \text{ mm}$), przez ścianę podatną lub sztywną

Material przewodu	Grubość ścianki przewodu [mm]	Wewnętrzna średnica robocza	Liczba x średnica x grubość INTU FR DISC [mm]	Klasa odporności ogniowej
PVC	1,05	pusty	2 x 65,0 x 3,0	E 120-U/U
		mały kabel: $\varnothing_{\text{kabel}} \leq 21 \text{ mm}$	2 x 65,0 x 3,0	E 120-C/U E 120-U/C E 120-C/C
		kabel typu B: E-YY-J 1x95RM, E-YY-O 1x95RM, NYY-J 1x95RM, NYY-O 1x95RM, VV 1x95, TT 1x95RM 0,6 / 1,0 kV	2 x 65,0 x 3,0	EI 90 / E 120-U/U EI 90 / E 120-C/U EI 90 / E 120-U/C EI 90 / E 120-C/C
grubość ścianki $\geq 100 \text{ mm}$				

Tabela B4. Klasyfikacja w zakresie odporności ogniowej uszczelnień przejść pojedynczych małych kabli ($\varnothing_{\text{kabla}} \leq 14 \text{ mm}$) lub wiązek kabli ($\varnothing_{\text{wiązki}} \leq 25 \text{ mm}$, $\varnothing_{\text{kabla}} \leq 14 \text{ mm}$), przez strop sztywny

Klasa odporności ogniowej: EI 120
grubość podłogi $\geq 150 \text{ mm}$, gęstość $\geq 550 \text{ kg/m}^3$

Tabela B5. Klasyfikacja w zakresie odporności ogniowej uszczelnień przejść pojedynczych małych kabli ($14 \text{ mm} < \varnothing_{\text{kabla}} \leq 21 \text{ mm}$) lub wiązek kabli ($\varnothing_{\text{wiązki}} \leq 25 \text{ mm}$, $\varnothing_{\text{kabla}} \leq 21 \text{ mm}$), przez strop sztywny

Klasa odporności ogniowej: EI 90 / E 120
grubość podłogi $\geq 150 \text{ mm}$, gęstość $\geq 550 \text{ kg/m}^3$

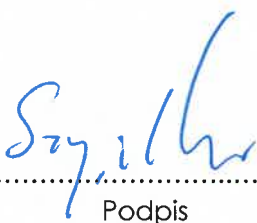
BWR 3 Higiena, zdrowie i środowisko	
Przepuszczalność powietrza	NPD
Przepuszczalność wody	NPD
Zawartość, emisja, uwalnianie substancji niebezpiecznych	NPD
BWR 4 Bezpieczeństwo użytkowania i dostępność obiektów	
Wytrzymałość mechaniczna i stabilność	NPD
Odporność na uderzenia/ruch	NPD
Przyczepność	NPD
Trwałość	Z ₂
BWR 5 Ochrona przed hałasem	
Izolacja od dźwięków powietrznych	NPD
BWR 6 Oszczędność energii i izolacyjność cieplna	
Właściwości termiczne	NPD
Przepuszczalność pary wodnej	NPD

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:
Nie dotyczy

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisać:
Imię i nazwisko: Michał Szykowski
Stanowisko: Prezes Zarządu

Piaseczno, 06.02.2026
Miejsce, data


.....
Podpis

Wydanie 2