



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 03/DWU/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

71-007-5000-000

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

w instalacjach grzewczych w budynkach

3. Producent:

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowo-Handlowe „PERFEXIM” LTD
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością spółka komandytowa
ul. Samotna 2, 61-441 POZNAŃ

4. System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 3

5. Norma zharmonizowane:

EN 442-1:2014 (PN-EN 442-1:2015-02)

Jednostka lub jednostki notyfikowana: 1452

6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	A1	EN 442-1:2014 (PN-EN 442-1:2015-02)
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Nie ma	
Szczelność pod działaniem ciśnienia	Brak przecieków przy ciśnieniu 1,3 x1500 kPa =1950 kPa	
Temperatura powierzchni:	Maksymalnie +95°C	
Odporność na działanie ciśnienia	Brak pęknięć przy ciśnieniu 1,69 x1500 kPa = 2535 kPa Maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze: 1500kPa	
Nominalna moc cieplna	Φ_{50} = 1169 W Φ_{30} = 606 W (dla 10 elementów)	

Moc cieplna w różnych warunkach pracy (charakterystyka)	$\Phi=7,6130 \times \Delta T^{1,2869}$ K=7,6130 n=1,2869	EN 442-1:2014 (PN-EN 442-1:2015-02)
Trwałość wyrażona jako:		
-odporność na korozję:	Brak korozji powierzchni zewnętrznych po 100 h badania w warunkach zawilgocenia	
- odporność na słabe uderzenia	Klasa 0	

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 podpisał(a):

Michał Fiebig

w Poznaniu.....dnia 10.10.2018

Kierownik
Działu Technicznego
mgr inż. Michał Fiebig