

Deklaracja właściwości użytkowych

Nr 13/2022

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:
Grzejniki łazienkowe typoszeregu
G Plus Prosty 670/540, G Plus Prosty 970/540, G Plus Prosty 1270/540, G Plus Prosty 1420/540
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowanie: grzejniki do instalowania w urządzeniach centralnego ogrzewania montowanych w budynkach mieszkalnych
3. Producent:
Firma Produkcyjno-Handlowa „Ins Term” Jankowa 249
38-350 Bobowa
www.ins-term.com
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 3
5. Norma zharmonizowana: EN 442-1:2014
Jednostka lub jednostki notyfikowane: Instytut Energetyki Nr 1452
6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	Euroklasa A1
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Nie ma
Szczelność pod działaniem ciśnienia	Brak przecieku przy ciśnieniu 1,3 – krotnie większym od maksymalnego ciśnienia [kPa]
Temperatura powierzchni	Maksymalnie 95°C
Odporność na działanie ciśnienia	Brak pęknięć przy ciśnieniu 1,69-krotnie większym od maksymalnego dopuszczanego ciśnienia roboczego [kPa]. Maksymalnie dopuszczalne ciśnienie robocze: do 10 bar
Nominalna moc cieplna	Załącznik nr 1
Moc cieplna w różnych warunkach eksploatacyjnych (charakterystyka)	$\dot{Q} = K_M \times \Delta T^n$
Trwałość jako:	
Odporność na korozję	Brak korozji po 100 h w wilgoci
Odporność na słabe uderzenia	Klasa 0

Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne z zestawieniem 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:..... Andrzej Fyda - właściciel
(nazwisko i stanowisko)

Jankowa, 02.02.2022
.....
(miejsce i data wydania)

Firma Produkcyjno-Handlowa „Ins Term”
Fyda Andrzej
Jankowa 249, 38-350 Bobowa
NIP 734-002-46-12 tel. (18) 351-49-84

Załącznik nr 1 DWU nr 13

TYP	Moc cieplna $\varnothing_{50}(W)$	Moc cieplna $\varnothing_{30}(W)$	Wartość Km	Wartość n
G Plus Prosty 670 /540	305	167	2,972	1,1841
G Plus Prosty 970/540	422	228	3,782	1,2053
G Plus Prosty 1270/540	546	292	4,507	1,2264
G Plus Prosty 1420/540	613	326	4,847	1,2370