

Deklaracja właściwości użytkowych

nr 4/2016

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:
Grzejniki łazienkowe typoszeregu
AG-140, AG-160, AG-180
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. Systemy 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 120°C
Odporność na działanie ciśnienia	Brak pęknięć przy ciśnieniu 1,69-krotnie większym od maksymalnego dopuszczalnego ciśnienia roboczego [kPa] Maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze: 600 [kPa]
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 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): *Andrzej Fyda - właściciel*
(nazwisko i stanowisko)

..... *Jankowa 01.09.2016r.*
(miejsce i data wydania)

Firma Produkcyjno-Handlowa **Ins Term**
Fyda Andrzej
Jankowa.249.38-350.Bobowa
NIP 734-002-46-12 tel. (71) 951-4954

Załącznik nr 1 do DWU nr 4

TYP	Moc cieplna \varnothing_{50} (W)	Moc cieplna \varnothing_{30} (W)	Wartość Km	Wartość n
AG - 140	673	350	4,5004	1,2800
AG - 160	768	396	4,8460	1,2948
AG - 180	863	442	5,1722	1,3080

Firma Produkcyjno-Handlowa **Ins Term**
Fryda Andrzej
ul. Bankowa 249, 38-350 Bobowa
NIP 734-002-46-12 tel. (18) 351-47-64

