

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: 4/GAL

1. **Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

Grzejnik aluminiowy SOTTILE

2. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

W instalacjach grzewczych w budynkach.

3. **Producent:**

ZPU IDMAR IDI Capital Group Sp. z o.o. Sp. k.
Krosno, ul. Główna 9A
62-050 Mosina

4. **Upoważniony przedstawiciel:**

-

5. **System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**

3

6a. **Norma zharmonizowana:**

EN 442-1:2014

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Universität Stuttgart Institut für Gebäudeenergetik, nr 0626

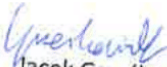
7. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna						
Reakcja na ogień	A1	EN 442-1:2014						
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Nie wydziela							
Szczelność pod działaniem ciśnienia	Szczelność zachowana przy 1,3 x 1600 [kPa]							
Odporność na działanie ciśnienia	Szczelność zachowana przy 1,69 x 1600 [kPa] Maks. ciśnienie robocze 1600 [kPa]							
Temperatura powierzchni	Maksymalnie 95°							
Nominalna moc cieplna	Φ30 = 422 W / 10 żeber Φ50 = 815 W / 10 żeber							
Moc cieplna w różnych warunkach eksploatacyjnych (charakterystyka)	$\Phi = K_M \times \Delta T^{(n)}$ <table border="1"><thead><tr><th>H</th><th>K_M</th><th>n</th></tr></thead><tbody><tr><td>560</td><td>5,26</td><td>1,29</td></tr></tbody></table>		H	K _M	n	560	5,26	1,29
H	K _M		n					
560	5,26		1,29					
Trwałość jako:								
Odporność na korozję:	Brak oznak korozji po 100 godzinach testu wilgotności							
Odporność na słabe uderzenia	Klasa 0							

9. Właściwości użytkowe określonego 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(-a):

Specjalista ds. Jakości


Jacek Grześkowiak

Krosno, 20.07.2021 r.