

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR DWU/ATR/2018

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Patrz wykaz grzejników (Załącznik nr1) będącym częścią tej deklaracji.
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Grzejnik do instalacji grzewczych w budynkach.
3. Producent:
LUXRAD POLSKA MAZUR I WSPÓLNICY Sp. Jawna; 05-800 Pruszków, ul. Parkowa 1
4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego
System 3.
5. Norma zharmonizowana: **PN-EN 442-1:2015-02**
6. Jednostka notyfikowana:
HEATEST, s.r.o.
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

<i>Zasadnicze charakterystyki</i>	<i>Właściwości użytkowe</i>
<i>Reakcja na ogień</i>	<i>Klasa odporności A1</i>
<i>Uwalnianie substancji niebezpiecznych</i>	<i>Brak</i>
<i>Temperatura powierzchni</i>	<i>Max. 95°C</i>
<i>Szczelność pod działaniem ciśnienia</i>	<i>Brak przecieku podczas testu grzejników pod ciśnieniem o wart. 1,3 krotności maksymalnego dopuszczalnego ciśnienia roboczego. Maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze - 1,0 Mpa.</i>
<i>Odporność na działanie ciśnienia</i>	<i>Brak pęknięć podczas testu grzejników pod ciśnieniem o wart. 1,69 krotności maksymalnego dopuszczalnego ciśnienia roboczego i przy maksymalnym dopuszczalnym ciśnieniu roboczym</i>
<i>Normalna moc cieplna dla 75/65/20°C ($\Delta T=50K$)</i>	<i>Patrz tabela w załączniku nr1 poniżej</i>
<i>Moc cieplna w różnych warunkach pracy (charakterystyka)</i>	<i>Patrz tabela w załączniku nr1 poniżej</i>
<i>Trwałość</i>	
<i>Odporność na korozję</i>	<i>Brak korozji po 100 godzinach testu w środowisku wilgotnym</i>
<i>Odporność na słabe uderzenia</i>	<i>Powłoka ochronna stanowiąca ochronę w warunkach magazynowania jak i pracy instalacji. Klasa 0</i>

8. 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:

Monkiewicz Jakub.

Jakub Monkiewicz

.....
Pruszków, 22.08.2018

Podpis

Załącznik nr 1 do Deklaracji właściwości użytkowych nr DWU/ATR/2018

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu	Normalna moc Ciepłna (W)	Wykładnik	KM	Równanie charakterystyki cieplnej
	75/65/20°C			
	Φ 50	n		
ATRIA 870x500	252	1,2195	2,1355	$\Phi=KM*\Delta T^n$
ATRIA 870x600	291	1,2205	2,4564	$\Phi=KM*\Delta T^n$
ATRIA 870x700	329	1,2275	2,7022	$\Phi=KM*\Delta T^n$
ATRIA 1230x500	350	1,2378	2,7611	$\Phi=KM*\Delta T^n$
ATRIA 1230x600	403	1,2397	3,1557	$\Phi=KM*\Delta T^n$
ATRIA 1230x700	456	1,2455	3,4906	$\Phi=KM*\Delta T^n$
ATRIA 1470x500	415	1,2816	2,7583	$\Phi=KM*\Delta T^n$
ATRIA 1470x600	478	1,2922	3,0480	$\Phi=KM*\Delta T^n$
ATRIA 1470x700	540	1,2995	3,3464	$\Phi=KM*\Delta T^n$
ATRIA 1710x500	481	1,3191	2,7608	$\Phi=KM*\Delta T^n$
ATRIA 1710x600	553	1,3255	3,0956	$\Phi=KM*\Delta T^n$
ATRIA 1710x700	625	1,3452	3,2391	$\Phi=KM*\Delta T^n$

Oznaczenia symboli w kodzie identyfikacyjnym wyrobu:

ATRIA x/y q z

x – liczba określająca wysokość grzejnika (mm)..

y – liczba charakteryzująca szerokość grzejnika (mm).

z – znaki określające kolor grzejnika

q – znaki określające rodzaj zasilania

Monkiewicz Jakub.