

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR DWU/VLN/2020

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: **EN 442-1:2014**
6. Jednostka notyfikowana:
HEATEST, s. r. o. L 1477
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>Nominalna 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>Klasa 0</i>

8. Właściwości użytkowe określone 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, 26.03.2020

Podpis

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu	Nazwa modelowa	Normalna moc Ciepłna (W)	Normalna moc Ciepłna (W)	Wykładnik n	KM	Równanie charakterystyki cieplnej
		75/65/20°C	55/45/20°C			
V-LINE		Φ 50	Φ 30			
	V-LINE 1500x400	634	340	1,2215	5,3308	$\Phi=KM*\Delta T^n$
	V-LINE 1500x500	792	419	1,2482	5,9988	$\Phi=KM*\Delta T^n$
	V-LINE 1500x600	950	500	1,2548	7,0122	$\Phi=KM*\Delta T^n$
	V-LINE 1800x400	760	399	1,2588	5,5226	$\Phi=KM*\Delta T^n$
	V-LINE 1800x500	949	494	1,2784	6,387	$\Phi=KM*\Delta T^n$
	V-LINE 1800x600	1139	587	1,2965	7,1418	$\Phi=KM*\Delta T^n$

Oznaczenia symboli w kodzie identyfikacyjnym wyrobu:

V-LINE 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

Monteclim Zolub.