

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**NR DWU/PIC/2024**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**PICCO**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Grzejnik do instalacji grzewczych w budynkach.**
3. Producent:  
**LUXRAD POLSKA MAZUR I WSPÓLNICY S. K. A., 05-800 Pruszków, ul. Parkowa 1**
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System 3.**
5. Norma zharmonizowana: **EN 442-1:2014**
6. Jednostka lub jednostki notyfikowane:  
**HEATEST, s. r. o. NB 2693**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

<b>Zasadnicze charakterystyki</b>	<b>Właściwości użytkowe</b>
<b>Reakcja na ogień</b>	<i>A1</i>
<b>Uwalnianie substancji niebezpiecznych</b>	<i>Brak</i>
<b>Temperatura powierzchni</b>	<i>Max. 95°C</i>
<b>Szczelność pod działaniem ciśnienia</b>	<i>Brak przecieku przy ciśnieniu 1,3 krotnie większym od maksymalnego ciśnienia roboczego. Maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze - 1000 kPa.</i>
<b>Odporność na działanie ciśnienia</b>	<i>Brak pęknięć przy ciśnieniu 1,69 krotnie większym od maksymalnego ciśnienia roboczego.</i>
<b>Nominalna moc cieplna</b>	<i>Patrz tabela w załączniku nr1</i>
<b>Moc cieplna w różnych warunkach pracy (charakterystyka)</b>	<i>Patrz tabela w załączniku nr1</i>
<b>Trwałość</b>	
<b>Odporność na korozję</b>	<i>Brak korozji po 100 godzinach testu w wilgoci</i>
<b>Odporność na słabe uderzenia</b>	<i>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:

Jakub Monkiewicz

Pruszków, 28.06.2024

*Monkiewicz Jakub.*

Podpis

Załącznik nr 1 do Deklaracji właściwości użytkowych nr DWU/PIC/2024

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu	Nazwa modelowa	Normalna moc Ciepła (W)	Normalna moc Ciepła (W)	Wykładnik	KM	Równanie charakterystyki cieplnej
		75/65/20°C	55/45/20°C	n		75/65/20°C
<b>PICCO</b>		Φ 50	Φ 30			ΔT=50
	PICCO 677x500	301	144	1,449	1,0393	Φ=KM*ΔT <sup>n</sup>
	PICCO 922x500	449	213	1,4658	1,4517	Φ=KM*ΔT <sup>n</sup>