

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr E/DWU/LK/03/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Loko**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **grzejnik rurowy do stosowania w zamkniętych instalacjach grzewczych w budynkach**
3. Producent: **Enix Sp. z o.o. Kraków ul. Domagały 1, 31-841 Polska. www.enix.pl**
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 3**
5. Norma zharmonizowana: **EN 442-1:2014**
6. Jednostka notyfikowana: **Instytut Energetyki w Radomiu. Numer jednostki notyfikowanej 1452**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Reakcja na ogień	A1
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Nie ma
Szczelność pod działaniem ciśnienia	Brak przecieku przy ciśnieniu 1,3 krotnie większym od maksymalnego ciśnienia [kPa]
Temperatura powierzchni	120 °C
Odporność na działanie ciśnienia	Brak pęknięć przy ciśnieniu 1,69 krotnie większym od maksymalnego dopuszczalnego ciśnienia roboczego [kPa] Maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze 800 kPa
Nominalna moc cieplna	Według załącznika do niniejszej deklaracji dla $\Phi 50$ i $\Phi 30$
Moc cieplna w różnych warunkach eksploatacyjnych (charakterystyka)	Według załącznika do niniejszej deklaracji dla $\Phi = K_m * \Delta T^n$
Trwałość jako:	
Odporność na korozję	Brak korozji po 100 h 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:


Grzegorz Trzos

w Krakowie

dnia 16 października 2017



model	szer x wys (mm)		moc (W)		wykładnik	współczynnik
			75/65/20C $\Phi$ 50	55/45/20C $\Phi$ 30	n	$K_m$
Loko	450	817	328	178	1,1999	3,0011
	450	1237	499	270	1,2011	4,5443
	450	1741	710	384	1,2038	6,3979
	550	817	387	210	1,2002	3,5368
	550	1237	589	319	1,2014	5,3562
	550	1741	839	454	1,2042	7,5485
	650	817	446	242	1,2006	4,0696
	650	1237	679	368	1,2017	6,1690
	650	1741	968	523	1,2049	8,6853



**ENIA** sp. z o.o.  
30-741 Kraków, ul. Damagaly 1  
tel. (0-12) 653-53-41  
NIP 676-001-02-14