

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr E/DWU/I/02/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Irys**
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 1000 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 29 maja 2017



model	szer x wys (mm)		moc (W)		wykładnik	współczynnik
			75/65/20C $\Phi$ 50	55/45/20C $\Phi$ 30	n	$K_m$
Irys	500	776	620	329	1,2400	5,5296
	500	1196	947	505	1,2300	8,7677
	500	1532	1218	650	1,2300	11,2890
	550	776	675	358	1,2400	6,0146
	550	1196	1030	549	1,2300	9,5485
	550	1532	1326	707	1,2300	12,2894
	600	776	729	387	1,2400	6,4995
	600	1196	1113	594	1,2300	10,3212
	600	1532	1433	765	1,2300	13,2817

**ENIX** S.p.A. z o.o.  
 30-741 Kraków, ul. Domagala 1  
 tel. (0-12) 653-53-41  
 NIP 676-001-02-4

