

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr E/DWU/MD/02/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Madera**
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: **WTP Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH, Oranienstr. 161 - 10969 Berlin. N.B. 1698**
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 400 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 $\Phi = K_m \cdot \Delta T^n$
Trwałość jako:	
Odporność na korozję	Brak korozji po 100 h wilgoci
Odporność na słabe uderzenia	Klasa 0

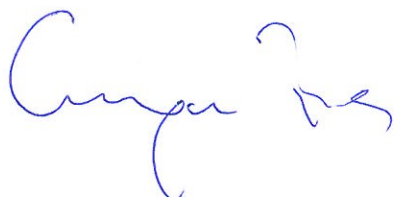
Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Grzegorz Trzos

w Krakowie

dnia 30 maja 2017



model	szer x wys (mm)		moc (W)	moc (W)	wykładnik	współczynnik
			75/65/20C Φ50	55/45/20C Φ30	n	K <sub>m</sub>
Madera	600	615	379	200	1,2472	2,8819
	600	471	297	157	1,2493	2,2399
	1000	615	631	334	1,2472	4,7982
	1000	471	496	262	1,2493	3,7407
	1400	615	883	467	1,2472	6,7144
	1400	471	694	367	1,2493	5,2340
	1800	615	1136	601	1,2472	8,6382
	1800	471	892	471	1,2493	6,7273
	2200	615	1388	734	1,2472	10,5544
	2200	471	1091	576	1,2493	8,2281

ENIX S.P. z o.o.  
 30-741 Kraków, ul. Domagdy 1  
 tel: (0-12) 653 53-41  
 NIP: 676-001-02-14