

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr E/DWU/MDP/03/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Madera Plus**
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 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 $\Phi = K_m * \Delta T^n$
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 12 października 2017



model	szer x wys (mm)		moc (W)	moc (W)	wykładnik	współczynnik
			75/65/20C Φ50	55/45/20C Φ30	n	K _m
Madera Plus	600	615	665	353	5,2482	1,2377
	600	471	515	274	4,0644	1,2377
	1000	615	1055	561	8,3260	1,2377
	1000	471	813	432	6,4162	1,2377
	1400	615	1445	768	11,4091	1,2377
	1400	471	1110	590	8,7601	1,2377
	1800	615	1835	975	14,4817	1,2377
	1800	471	1408	748	11,1119	1,2377
	2200	615	2225	1182	17,5596	1,2377
	2200	471	1706	907	13,4637	1,2377

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

