

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr E/DWU/SRP/02/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Sorento 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 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 $\Phi = K_m \cdot \Delta T^n$
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 29 maja 2017



Załącznik do Deklaracji Zgodności nr E/DWU/SRP/02/2017

model	szer x wys (mm)		moc (W)	moc (W)	wykładnik	współczynnik
			75/65/20C Φ 50	55/45/20C Φ 30	n	K_m
Sorento Plus	600	600	656	345	1,2581	4,7800
	600	486	540	285	1,2483	4,0886
	1000	600	1100	578	1,2581	8,0153
	1000	486	897	474	1,2483	6,7915
	1400	600	1534	807	1,2581	11,1777
	1400	486	1256	664	1,2483	9,5097
	1800	600	1984	1043	1,2581	14,4566
	1800	486	1615	854	1,2483	12,2278
	2200	600	2416	1271	1,2581	17,6045
	2200	486	1971	1042	1,2483	14,9232

ENIA
 30-741 Kraków
 tel. (0-12) 6 30 30 30
 NIP 67 235 235 235
 Z O.O.
 30-741 Kraków
 30-741