

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr E/DWU/ST/02/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Santos**
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. Numer jednostki notyfikowanej 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 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 30 maja 2017



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

model	szer x wys (mm)		moc (W)		wykładnik	współczynnik
			75/65/20C Φ 50	55/45/20C Φ 30	n	K_m
Santos	376	1800	734	380	1,2907	4,7080
	376	2000	813	416	1,3137	4,7660
	472	1800	921	481	1,2700	6,4057
	472	2000	1021	534	1,2700	7,1012
	568	1800	1111	581	1,2700	7,7272
	568	2000	1230	643	1,2700	8,5549

ENIX S.O. Z O.O.
 30-741 Kraków, ul. Dąbrowski 1
 tel. (0-12) 653-53-41
 NIP 676-001-62114

