

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH DWU/DEL/111/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu podany jest w Tabeli nr 1 do niniejszej Deklaracji, odpowiednio dla grzejnika łazienkowego DELFIN NOVA
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Systemy grzewcze w budynkach
3. Producent:
SBS Sp. z o.o., ul. Aleksandrowska 67/93, 91-205 Łódź
4. Upoważniony przedstawiciel: nie dotyczy
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
SYSTEM 3
6. Norma zharmonizowana:
 - **Norma zharmonizowana: PN-EN 442-1:2015**
 - **Notyfikowana jednostka badawcza Instytut Techniki Grzewczej i Sanitarnej (ITGS) ul. Wilcza 8, 26-600 Radom Laboratorium Armatury C.O. i Sieci Domowej, nr 1452**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwość użytkowa	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	A1	PN-EN 442-1:2015
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Nie wydziela	
Szczelność pod działaniem ciśnienia	Brak przecieku przy ciśnieniu 1300 kPa ₀₀ (1,3 krotnie większym od maksymalnego ciśnienia roboczego)	
Odporność na działanie ciśnienia	Brak pęknięć przy ciśnieniu 1,69 krotnie większym od maksymalnego dopuszczalnego ciśnienia roboczego [kPa]	
	Maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze 1000 [kPa]	
Temperatura powierzchni	Maksymalnie 95 °C	
Nominalna moc cieplna Φ 50 - 75/65/20°C Φ 30 - 55/45/20°C	Patrz Tabela nr.1	
Moc cieplna w różnych warunkach eksploatacyjnych (charakterystyka)	Patrz Tabela nr.1	
Trwałość jako:		
Odporność na korozję	Bez korozji po 100 godzinach w środowisku wilgotnym	
Odporność na słabe uderzenia	Klasa 0	

8. 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.

Tabela 1

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu.	Normalna moc cieplna [W] (75/65/20°C) Φ_{50}	Moc cieplna [W] (55/45/20°C) Φ_{30}	Wykładnik n	ΔT	K_M	Moc cieplna w różnych warunkach eksploatacji				CE	
						$\phi =$		x	ΔT		
DEL 125615	301	157	1,2681	50	2,1089	$\phi =$	2,1089	x	ΔT	1,2681	08
DEL 125616	358	187	1,2702	50	2,4705	$\phi =$	2,4705	x	ΔT	1,2702	
DEL 125617	460	240	1,2733	50	3,1551	$\phi =$	3,1551	x	ΔT	1,2733	
DEL 125618	580	304	1,2645	50	4,1213	$\phi =$	4,1213	x	ΔT	1,2645	
DEL 125619	663	349	1,2529	50	4,9303	$\phi =$	4,9303	x	ΔT	1,2529	

Moc cieplna przy różnych warunkach pracy (charakterystyka):

$$\Phi = K_M \cdot \Delta T^n \text{ [W]}$$

CE₀₈
1452

Łódź, dnia 02 stycznia 2017 r.

Z upoważnienia producenta



Grzegorz Zuchmański
z-ca Dyrektora