

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

DWU/DEL/113/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Grzejnik łazienkowy DELFIN PLUS
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Instalacje 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: **EN 442-1:2014**
 - Notyfikowana jednostka badawcza Instytut Techniki Grzewczej i Sanitarnej, ul. Wilcza 8, 26-600 Radom; nr 1452
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwość użytkowa
Reakcja na ogień	A1
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Nie wydziela
Szczelność pod działaniem ciśnienia	Brak przecieku przy ciśnieniu 1,3 krotnie większym od maksymalnego ciśnienia roboczego [kPa]
Odporność na działanie ciśnienia	Brak pęknięć przy ciśnieniu 1,69 razy większym od maksymalnego ciśnienia roboczego i przy maksymalnym ciśnieniu roboczym [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 pracy (charakterystyka)	Patrz Tabela nr.1
Trwałość jako:	
Odporność na korozję	Brak korozji powierzchni zewnętrznych po 100h badania w warunkach zawilgocenia
Odporność na słabe uderzenia	Klasa 0

Tabela 1

Nazwa / Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu.	Nominalna moc cieplna [W] (75/65/20°C) Φ_{50}	Nominalna moc cieplna [W] (55/45/20°C) Φ_{30}	Wykładnik n	ΔT	K_M	Moc cieplna w różnych warunkach pracy (charakterystyka)					Zharmonizowana specyfikacja techniczna:	CE
DELFIN PLUS 560 x 660 / DEL 125607	360	198	1,1622	50	3,8214	$\phi =$	3,8214	x	ΔT	1,1622	EN 442-1:2014	08
DELFIN PLUS 560 x 910 / DEL 125608	493	268	1,1862	50	4,7575	$\phi =$	4,7575	x	ΔT	1,1862		
DELFIN PLUS 560 x 1160 / DEL 125609	606	324	1,2227	50	5,0680	$\phi =$	5,0680	x	ΔT	1,2227		
DELFIN PLUS 560 x 1360 / DEL 125610	729	391	1,2185	50	6,2033	$\phi =$	6,2033	x	ΔT	1,2185		
DELFIN PLUS 560 x 1710 / DEL 125611	922	492	1,2287	50	7,5349	$\phi =$	7,5349	x	ΔT	1,2287		

Moc cieplna przy różnych warunkach pracy (charakterystyka):

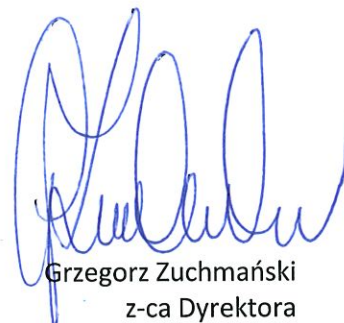
$$\Phi = K_M \cdot \Delta T^n \text{ [W]}$$

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

Data utworzenia DWU/DEL/113/2017:

Łódź, dnia 02 stycznia 2017 r.

Data aktualizacji: 08 sierpnia 2025 r.



Grzegorz Zuchmański
z-ca Dyrektora

14 SBS Sp. z o.o.
ul. Aleksandrowska 67/93
91-205 Łódź
 tel. 42/ 663-54-00, fax. 42/ 663-54-02
 NIP 725-18-26-959, REGON 472950776