

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr PB-180-050-7 T090-180-050-7

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu
Grzejnik łazienkowy PB-180-050
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
W systemach grzewczych w budynkach
3. Producent:
**Sanpan Isitma Sistemleri San. Ve Tic. A.S.
O.S.B. 1.Kisim Anafartalar Cad, No:5, 45030 Manisa, Turcja**
4. Upoważniony przedstawiciel:
Zehnder Polska Spółka z o.o., ul. Irysowa 1, 55-040 Bielany Wrocławskie
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**
6. Norma zharmonizowana:
EN 442-1:2014 – Grzejniki i konwektory. Wymagania i warunki techniczne
Jednostki notyfikowane:
WSP Lab. Dr.-Ing. Frank Bitter Kapuzinerweg 7, D-70374 Stuttgart, Germany, Jednostka notyfikowana nr 1428 (Raport nr 06.50.SAP.001)
TURKISH STANDARDS INSTITUTION (TSE) Necatibey Cad. No. 112, 06100 Bakanliklar Ankara, Turkey, Jednostka notyfikowana Nr 1783
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	EN 442-1:2014 punkt.
Reakcja na ogień	Klasa A1	4.3
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	brak	4.4
Szczelność pod działaniem ciśnienia (próbne 1,3 x MOP (1300 kPa))	Spełnia wymagania	4.5
Temperatura powierzchni zewnętrznej maksimum	120°C	4.6
Wytrzymałość na działanie ciśnienia: - 1,69 x MOP (1690) kPa - Maksymalne ciśnienie robocze - MOP	Brak uszkodzeń 1000 kPa	4.7
Nominalna moc cieplna ($\Delta T=30K$ i $\Delta T=50K$)	$\Phi 30 = 418 W$ $\Phi 50 = 786 W$	4.9
Moc cieplna w różnych warunkach eksploatacji – krzywa charakterystyki	$\Phi = 6,1681 \times \Delta T^{1,2393}$	4.10
Trwałość: Odporność na korozję Odporność powłoki lakierniczej na słabe uderzenia	brak korozji po 100 h testu wilgotności Klasa 0	4.11

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:


Orçun Özelmas
Manisa, dn. 20.05.2021

.....