

DEKLARACJA ZGODNOŚCI Uponor UFH nr 4/2009

1. Dostawca: **UPONOR Sp. z o.o.**
Pass 20, Budynek K, 05-870 Błonie
Zakład produkcyjny: **Uponor GmbH**
Hans-Böckler-Ring 41, 22851 Norderstedt, Niemcy
2. Nazwa wyrobu:
Systemy izolacji Uponor dla ogrzewania płaszczyznowego
3. Klasyfikacja wyrobu: kod SWW – 1361-399
4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu:
 - Wyrób przeznaczony do izolowania przegród budowlanych z zastosowanym ogrzewaniem/chłodzeniem płaszczyznowym
5. Specyfikacja Techniczna:
 - **Polska Norma PN-EN 13163**
Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie - Wyroby ze styropianu (EPS) produkowane fabrycznie - Specyfikacja
Zawartość: Określono wymagania dotyczące wyrobów z polistyrenu ekspandowanego wykonanych fabrycznie z okładzinami lub powłokami, lub bez nich. Uwzględniono wyroby wytworzone w postaci płyt lub rulonów, lub innych stosowane do izolacji cieplnej budynków, w prefabrykowanych systemach izolacji cieplnej i płytach warstowych. Opisano poszczególne charakterystyki wyrobu i procedury badania, klasyfikację i oznaczanie, ocenę zgodności, znakowanie i etykietowanie oraz określenie wartości deklarowanych i minimalną częstość badania w zakładowej kontroli produkcji. Klasy mandatowane podano tylko dla "reakcji na ogień".
 - **Polska Norma PN-EN: 1264-1, 1264-2, 1264-3, 1264-4, 1264-5**
Wbudowane płaszczyznowe wodne systemy ogrzewania i chłodzenia
Część 1: Definicje i symbole
Część 2: Ogrzewanie podłogowe: Obliczeniowa i badawcza metoda określania mocy cieplnej ogrzewania podłogowego
Część 3: Wymiarowanie
Część 4: Instalowanie
Część 5: Systemy ogrzewające i chłodzące wbudowane w podłogi, sufity lub ściany - Określanie mocy cieplnej

6. Deklarowane cechy techniczne wyrobu:

- Rolowana płyta izolacyjna Uponor DES

Przeznaczona do izolacji cieplnej. Składa się ze styropianu oraz z folii teksturowanej z siatką rastrową (wymiar rastra 100x100 mm). Nie zawiera freonu.

Dane techniczne: grubość: 30 mm, grubość folii teksturowanej 3 mm, dopuszczalne obciążenie użytkowe: 4,0 kN/m²

Klasa materiału budowlanego: B2

Stosuje się dla ogrzewania/chłodzenia płaszczyznowego zgodnie z normą

PN-EN 1264, Część 4.

- Płyta styropianowa Uponor 14

Płyta styropianowa z rowkami przeznaczona jest do montażu w systemie suchym dla rur 14 mm. Stosuje się dla ogrzewania podłogowego i ściennego wraz z płytami aluminiowymi 14. Nie zawiera freonu.

Dane techniczne: grubość: 25 mm, dostępne rozstawy rur: 15; 22,5; 30 cm, dopuszczalne obciążenie użytkowe: 7,5 kN/m²

Klasa materiału budowlanego: B1

Stosuje się dla ogrzewania/chłodzenia płaszczyznowego zgodnie z normą

PN-EN 1264, Część 4.

7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego.

W/w punkt nie dotyczy wyrobów Uponor.

Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyroby określone w pkt. 6 są zgodne ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt. 5.

Pass, 2009-07-20



Piotr Serafin
Application Manager