

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 21.0/PW24/15/Lu

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Pustak silikatowy wentylacyjny, H+H Silikat PW24 Lu

2. Oznaczenie typu wyrobu

250x240x220A160Z

3. Zamierzone zastosowanie:

Do wykonywania przewodów wentylacyjnych w budynkach w których stosowana jest zarówno wentylacja grawitacyjna jak i mechaniczna z wyłączeniem przewodów dymowych i spalinowych.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

H+H Polska Sp. z o.o. ul. Kupiecka 6, 03-046 Warszawa

Zakład produkcyjny w Ludyni, 29-105 Krasocin

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela :

nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych : **4**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **PN-B-12013:2009 Pustaki silikatowe wentylacyjne**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium / laboratoriów i numer akredytacji:

nie dotyczy

7b. Krajowa ocena techniczna: **nie dotyczy**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe		Uwagi
Wymiary zewnętrzne pustaka	Długość	250 mm	
	Szerokość	240 mm	
	Wysokość	220 mm	

Wymiar otworu wentylacyjnego	Średnica otworu d	160 mm	
Odchyłki wymiarów zewnętrznych i otworu wentylacyjnego	± 4 mm		
Grubość ścianek	42 mm		
Odchyłki wymiarów grubości ścianek	± 2 mm		
Kształt i budowa	Pustak silikatowy wentylacyjny o kształcie prostopadłościanu z okrągłym otworem wentylacyjnym usytuowanym centralnie prostopadle do powierzchni kładzenia		
	Powierzchnia otworu wentylacyjnego	≥17 000 mm ²	
Masa w stanie suchym	15 500g		
Gęstość netto w stanie suchym	≥1600 kg/m ³		
Wytrzymałość na ściskanie	Średnia wytrzymałość na ściskanie (prostopadle do powierzchni kładzenia, cały element)	≥15,0N/mm ²	
Absorpcja wody	≤ 18%		
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień wg PN-EN 13501-1	klasa A1	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta

W imieniu producenta podpisać(-a):

1. **Wojciech Zdziechowski -Dyrektor Techniczno-Produkcyjny**
(imię i nazwisko oraz stanowisko)



H+H POLSKA Sp. z o.o.
Wojciech Zdziechowski
 Dyrektor Techniczno-Produkcyjny
 Członek Zarządu
 ul. Kupiecka 6, 03-046 Warszawa
 NIP PL5262851983

2. **Piotr Lokumski - Menadżer ds. Technologii i Jakości-
Pełnomocnik Zarządu ds. ZKP**
(imię i nazwisko oraz stanowisko)



H+H Polska Sp. z o.o.
Piotr Lokumski
 Menadżer ds. Technologii i Jakości
 Pełnomocnik Zarządu ds. ZKP
 ul. Kupiecka 6, 03-046 Warszawa
 NIP PL5262851983

Warszawa, dn. 02.03.2021

.....
(Miejsce i data wydania)

(podpis)