

# KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: KDWU HI\_06

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **RAUBASIC DN 16 – DN 32**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:  
**Rury RAUBASIC**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
- **do stosowania w instalacjach wody ciepłej i zimnej wewnątrz budynków, służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, jak i nieprzeznaczonej do tego celu**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
**REHAU AG+Co, 95104 Rehau, Niemcy.**  
**Fabryka 1: Viechtach, Niemcy, Fabryka 2: Culmann, USA**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:  
**REHAU Sp. z o.o. ,ul. Poznańska 1a, 62-081 Przeźmierowo**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **4**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

**PN-EN ISO 15875-2:2005 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do instalacji wody ciepłej i zimnej. Usieciowany polietylen (PE-X) - Część 2: Rury**

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**

Jednostka oceny technicznej / Krajowa jednostka oceny technicznej: **nie dotyczy**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **nie dotyczy**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Właściwości materiału	Warstwa konstrukcyjna: PE-Xa, materiał zgodny z PN-EN ISO 15875-2:2005 pkt. 4.1 Wytrzymałość materiału zgodnie z PN-EN ISO 15875:2015 pkt. 4.2	
Wpływ na jakość wody	zgodny z PN-EN ISO 15875-2:2005, pkt. 4.3	posiada atest higieniczny NIZP/PZH numer: <b>B-BK-60210-0404/20</b> Ważny do: <b>2023-03-31</b>
Wygląd	zgodny z PN-EN ISO 15875-2:2005, pkt. 5.1	
Cechy geometryczne	Klasa zastosowania: 5 / 6 bar zgodnie z PN-EN ISO 15875-2:2005 pkt. 6.1.2	
Właściwości mechaniczne	odporność na ciśnienie wewnętrzne zgodnie z PN-EN ISO 15875-2:2005 pkt. 7	

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Właściwości fizyczne i chemiczne	- skurcz wzdłużny zgodnie z PN-EN ISO 15875-2:2005 pkt.8 - stabilność termiczna podczas badania ciśnienia hydrostatycznego zgodnie z PN-EN ISO 15875-2:2005 pkt. 8 - sieciowanie nadtlenkami PE-Xa zgodnie z PN-EN ISO 15875-2:2005 pkt. 8	
Cechowanie	zgodnie z PN-EN 15875-2:2005 pkt.10	

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 podpisał(-a):

**Michał Zając**

Manager ds. Technicznych

Technika instalacyjna - systemy grzewcze, sanitarne i geotermalne

.....  
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Poznań 01.05.2020  
(miejsce i data wydania)

.....  
(podpis)



Sp. z o.o.  
Baranowo, ul. Poznańska 1A  
62-081 Przeźmierowo k/Poznań  
tel.: 61 849 84 00 fax: 61 849 84 01  
(P18)