

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR: KDWU 13/18**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Złączki zaprasowywane mosiężne oraz z tworzywa PPSU**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **CLEVERFIT Radial**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **do instalacji centralnego ogrzewania i wody użytkowej**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **Rettig ICC B.V. Australiëlaan 6, 6199 AA Maastricht-Airport Holandia, produkcja Via Golgi 73/75, 25064 Gussago (BS), Włochy; via P.F. Calvi, 40, 20020 Magnago (MI), Włochy; Via Gavardina di Sopra, 86, 25010 Ponte San Marco, Calcinato BS, Włochy**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **Rettig Heating Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 11, 44-203 Rybnik**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 - 7a. Polska Norma wyrobu:
PN-EN ISO 21003-2:2009/A1:2011 - Systemy przewodów rurowych z rur wielowarstwowych do instalacji wody ciepłej i zimnej wewnątrz budynków -- Część 3: Kształtki
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **Certyfikat DVGW DW-8501CR0094, DVGW CERT GmbH Zertifizierungsstelle, Josef-Wirmer-Str. t -3, 53123 Bonn, akredytacja DAkKS D-ZE-16028-01-QS**
 - 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	Mosiądz zgodny z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt. 5.3 PPSU zgodny z PN-EN ISO 21003-3:2009, pkt. 5.2	
Wpływ na jakość wody	zgodny z PN-EN ISO 21003-3: 2009, pkt. 5.4	Atest higieniczny HK/W/0160/02/2015 HK/W/0160/03/2015 do 2020-04-21
Cechy geometryczne	zgodne z PN-EN ISO 21003-3: 2009, pkt. 7.1, pkt. 7.3	
Przydatność do stosowania	przydatność do stosowania połączeń i systemu przewodów rurowych zgodna z PN-EN ISO 21003-3: 2009, pkt. 15 oraz PN EN ISO 21003-5: 2009, pkt. 5.2, 5.3, 5.4, 5,5 i 5.6	Tylko dla rur CLEVERFIT Radial
Cechowanie	zgodne z PN-EN ISO 21003-3: 2009, pkt. 11	

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):

Warszawa, 08-01-2018 r.
(miejsce i data wydania)

**Head of Product Management
Rettig Heating Sp. z o.o.**

Roman Strzelczyk

(imię i nazwisko oraz stanowisko)