

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 1/2017

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:** Zawory zwrotne kulowe / Zawór różnicowe
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** ZR25, ZR32, ZR40, ZR50
3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:** Zawory różnicowe typu ZR przeznaczone są do stosowania w instalacjach wodnych centralnego ogrzewania o wymuszonym pompą obiegu czynnika w budownictwie indywidualnym, jednorodnym i wielorodzinnym. Montuje się je na przewodzie zasilającym równolegle z pompą obiegową (bocznik), bezpośrednio za kotłem. Zawory ZR instaluje się w położeniu pionowym lub poziomym uwzględniając kierunek przepływu oznaczony na kadłubie strzałką. Zawory zwrotne kulowe mogą być stosowane w nowobudowanych oraz modernizowanych instalacjach centralnego ogrzewania.
4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:** TECHMET A.M.M.Z. Juzwa
Spółka Jawna
ul. Mała 10
62-200 GNEZNO
5. **Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:** nie dotyczy
6. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** 4
7. **Krajowa specyfikacja techniczna:** 7a. Polska norma wyrobu: nie dotyczy
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

APROBATA TECHNICZNA ITB AT-15-9066/2013
Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

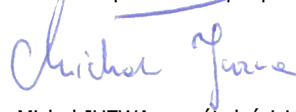
7b. Krajowa ocena techniczna: nie dotyczy
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: nie dotyczy
8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane własności użytkowe	Uwagi
średnica przyłączeniowa:	DN 25, DN 32, DN 40 DN 50	-
temperatura pracy:	nominalna: 0-90°C, chwilowa: 110°C	-
ciśnienie:	nominalne: PN 4, otwarcia: PN 0,001-0,005	-
miejsce montażu:	zasilanie lub powrót, sposób montażu: pion lub poziom	-

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 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.**

Gniezno, 01.06.2017 roku

W imieniu producenta podpisał:



Michał JUZWA, współwłaściciel