



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 11/VT/B/20

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Zawory grzejnikowe**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **Vision RTL**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Armatura wodnych instalacji centralnego ogrzewania o ciśnieniu nominalnym 1MPa (10bar) i max temperaturze wody 90°C.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **VARIO TERM Sp. z o.o.; ul. Ogórkowa 96; 04-998 Warszawa, Polska.**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 - 7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 215:2020-01 - Termostatyczne zawory grzejnikowe - Wymagania i metody badań.**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:
WSPLab, Dr.-Ing. Frank Bitter
Kapuzinerweg 7 D-70374 Stuttgart, D-PL-11156-01-00
 - 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	Właściwości użytkowe	Uwagi
Przepływ nominalny qmN	166 kg/h	-
Odporność na ciśnienie, szczelność zaworu	Wynik pozytywny	-
Szczelność zaworu zamkniętego mechanicznie za pomocą pokrywy ochronnej	Wynik pozytywny	-
Szczelność uszczelki trzpienia	Wynik pozytywny	-
Wytrzymałość zaworu na zginanie	Wynik pozytywny	-
Histeresa przy przepływie nominalnym	0,17K	-
Wpływ różnicy ciśnień	< 1K	-
Wpływ ciśnienia statycznego	0,06K	-
Różnica temperatury pomiędzy temperaturą w punkcie S a temperaturą zamknięcia i otwarcia	0,01K	-
Wpływ temperatury wody	1,23K	-

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):

Rafał Stanisławiak – Technical Manager

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Warszawa 18.05.2020 r.

(miejsce i data wydania)


(podpis)

Uwaga:

Niniejsza Krajowa Deklaracja Własności Użytkowych powstała w oparciu o załącznik 2 do Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 17.11.2016 r.