



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 01/MT/B/25

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Głowica termostatyczna**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **TGT**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Armatura wodnych instalacji centralnego ogrzewania. Głowice przystosowane do zaworów termostatycznych pracujące w zakresie od 6°C do 32°C przy max temperaturze otoczenia 50°C.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **MERA TECHNIK 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:

**INSTYTUT ENERGETYKI
PION UŻYTKOWANIA ENERGII
Laboratorium Badawcze Grzejników i Armatury (UGA)
ul. Wilcza 8, 26-610 Radom, Numer Akredytacji AB 143**

- 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:

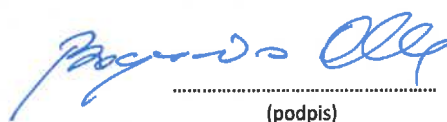
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	UWAGI
Wytrzymałość zadajnika na skręcanie	Wynik pozytywny	-
Wytrzymałość zadajnika na zginanie	Wynik pozytywny	-
Temperatura czujnika przy nastawieniu najniższej wartości zadanej	$t_{smin} = 5,02 \text{ }^{\circ}\text{C}$	-
Temperatura czujnika przy nastawieniu najwyższej wartości zadanej	$t_{smax} = 27,31 \text{ }^{\circ}\text{C}$	-
Histeresa przy przepływie nominalnym	0,50 K	-
Wpływ różnicy ciśnień	0,41 K	-
Wpływ ciśnienia statycznego	0,52 K	-
Różnica temperatury pomiędzy temperaturą w punkcie S a temperaturą zamknięcia i otwarcia	0,26 K	-
Wpływ temperatury wody	1,26 K	-
Czas reakcji	7 min	-

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):

Bogusław Olech – Prezes Zarządu
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Warszawa 18.03.2025 r.
(miejsce i data wydania)


(podpis)

Uwaga:

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych powstała w oparciu o załącznik 2 do Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 17.11.2016 r.