

## Deklaracja własności użytkowych

Nr 1/06/23 z dn. 19.06.2023

Data wystawienia: 19.06.2023

### 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Patrz specyfikacja na odwrocie.

### 2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego:

Patrz typ grzejnika i data produkcji na wyrobie.

### 3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

- Grzejniki przeznaczone są do instalowania w instalacjach centralnego ogrzewania budynków mieszkalnych, biurowych, usługowych, produkcyjnych, użyteczności publicznej w tym oświatowo-wychowawczych oraz obiektów o podwyższonej wilgotności powietrza.
- Grzejniki mogą być stosowane w pomieszczeniach mieszkalnych, obiektach użyteczności publicznej, obiektach oświatowo-wychowawczych, zakładach usługowych, produkcyjnych, z wyłączeniem pomieszczeń o podwyższonych wymaganiach higienicznych, obiektach o podwyższonej wilgotności powietrza.
- Grzejniki mogą być podłączone do instalacji, w których woda oraz stykające się z wodą materiały spełniają wymagania normy PN-C-04607.

### 4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta:

REGULUS-system Wójcik Spółka Jawna 43-300 Bielsko-Biała, ul. Michała Grażyńskiego 51

### 5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu handlowego:

Systemy oceny zgodności 3.

### 6. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną.

Notyfikowana/akredytowana jednostka badawcza, wykonała wstępne badanie typu i wydała sprawozdanie z badań patrz specyfikacja na odwrocie.

### 7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowaną specyfikacją techniczną
Reakcja na ogień	Klasa odporności ogniowej A1	PN-EN 13501-1
Wydzielanie substancji szkodliwych	Powłoka malarska a zgodna z dyrektywą WE nr 1907/2006 (REACH)	WE nr 1907/2006 (REACH)
Szczelność:	- Grzejniki sprawdzone na szczelność 1,3 krotność największego ciśnienia roboczego (2,0 MPa) - Potwierdzona wytrzymałości na rozerwanie konstrukcji grzejnika pod ciśnieniem 2,6 MPa	PN-EN 442-1:2015
Temperatura powierzchni zewnętrznej	Max 110°C	PN-EN 442-1:2015
Trwałość	Powłoka ochronna stanowi ochronę przeciw korozji w warunkach magazynowania i pracy instalacji.	PN-EN ISO 9227:2023
	Powłoka lakiernicza jest odporna na uszkodzenia.	PN-EN ISO 2409:2021

Normalna moc cieplna (75/65/20)	Informacja w katalogu produktowym i na produkcie.	PN-EN 442-1:2015
Najwyższa temperatura wody przy której grzejnik może być eksploatowany	110°C	PN-EN 442-1:2015
Maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze działające na grzejnik.	1,5 MPa	PN-EN 442-1:2015
Głośność pracy grzejników z wentylatorem	Do 31 dB (A)	PN-EN ISO 11201:2012 PN-EN ISO 3744:2011
Stopień ochrony (IP) grzejników z wentylatorem	IP1XB	PN-EN 60529:2003
Wytrzymałość izolacji na przebicie elektryczne	Izolacja elektryczna jest odporna na przebicie prądem 1000V 50Hz	PN-EN 60204-1:2018

Specyfikacja grzejników do deklaracji własności użytkowych Nr 1/06/23						
L.p	Nazwa typu	Kod typu wyrobu	Max ciśnienie robocze MPa	Jednostka notyfikowana/a kredytowana uczestnicząca w ocenie zgodności	Nr raportu z badań	Ostatnie dwie cyfry roku wprowadzenia oznakowania CE
1	REGULUS-system REGULLUS	R X – h/l	1,5	ITGS	Nr 1452/CPD/047-2	07
2		R/E X – h/l				
3		R/R X – h/l				
4	REGULUS-system SOLLARUS	S X – h/l				
5		S/E X – h/l				
6		S/R X – h/l				
7		DEC X – h/l				
8		TOW X – h/l				
9		TOW/E X – h/l				
10		TOW/R X – h/l				
11		DS X – h/l				
12		DS/E X – h/l				
13		DS/R X – h/l				
14	REGULUS-system INSIDE	IS X – h/l			Nr 1452/CPD/066/10	11
15		IW X – h/l				
16	REGULUS-system CANAL	SOLO – h/l			Nr 1452/CPD/047-1	08
17		DUBEL – h/l				
18		DUO/QUATTRO – h/l				
19		FRACTAL – h/l		ITGS	Nr 045/09/LA	11
20		TV – h/l				
21		QV – h/l				
				ITGS	Nr 046/09/LA	11

Wyjaśnienie oznaczeń:

X - typ podejścia (dolne, centralne, boczne, przelotowe)

h – liczba określająca wysokość grzejnika, wyrażona za pomocą liczb naturalnych

l – liczba określająca długość grzejnika, wyrażona za pomocą liczb naturalnych (zaokrąglenie do 1 centymetra)

**Pełne dane jednostek notyfikowanych/akredytowanych uczestniczących w procesie oceny zgodności:**

- ITGS – Instytut Techniki Grzewczej i Sanitarnej ul. Wilcza 8, PL-26-610 Radom. Nr akredytacji: AB 14; Nr notyfikacji 1452.

**8. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 7. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.**

W imieniu producenta podpisał:

**REGULUS-system Wójcik s.j.**  
43-300 Bielsko-Biała  
ul. Grażyńskiego 51  
tel./fax (33) 812-36-69, 815-10-25  
e-mail: [regulus@regulus.com.pl](mailto:regulus@regulus.com.pl)  
NIP: 937-22-67-106

**WŁAŚCICIEL**

*Przemysław Wójcik*

.....  
Podpis