

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
DECLARATION OF PERFORMANCE
Nr/No 204/2023

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Unique identification code of the product-type:

GRZEJNIK GAVIA 50 PLUS/6 793-060-44
RADIATOR GAVIA 50 PLUS/6 793-060-44

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Intended use/es:

Instalacje grzewcze w budynkach
Heating systems in buildings

3. Producent:
Manufacturer:

ARMATURA KRAKÓW S.A.
Ul. Zakopiańska 72, 30-418 Kraków

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System/s of AVCP:

System 3

5. Norma zharmonizowana:
Harmonised standard:

EN 442-1:2014

Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Notified body/ies:

1452, Instytut Energetyki

6. Deklarowane właściwości użytkowe:
Declared performance/s:

Zasadnicze charakterystyki Essential characteristic	Właściwości użytkowe Performance of a construction product	Zharmonizowana specyfikacja techniczna Harmonised technical specification
Reakcja na ogień Reaction to fire	A1	EN 442-1:2014
Uwalnianie niebezpiecznych substancji Release of dangerous substances	Produkt nie wydziela substancji szkodliwych The product does not emit dangerous substances	
Szczelność pod działaniem ciśnienia Pressure tightness	Brak przecieków przy ciśnieniu 1,3 razy większym od maksymalnego ciśnienia roboczego [kPa]. No leakage at 1,3 x maximum operating pressure [kPa].	
Temperatura powierzchni Surface temperature	Max. 95° C	
Odporność na działanie ciśnienia Resistance to pressure	Brak pęknięć przy ciśnieniu 1,69 razy większym od maksymalnego ciśnienia roboczego [kPa]. Maksymalne ciśnienie robocze 1600 [kPa] No breakage at 1,69 x maximum operating pressure [kPa]. Maximum operating pressure: 1600 [kPa]	
Nominalna moc cieplna Rated thermal output	$\Phi_{30} = 361,8 \text{ [W]}$ $\Phi_{50} = 704 \text{ [W]}$	
Moc cieplna w różnych warunkach pracy (charakterystyka) Thermal output in different operating conditions (characteristic curve)	$\Phi = 4,2999 \times \Delta T^{1,3032}$	
Trwałość jako: Durability as:		
Odporność na korozję Resistance against corrosion	Brak korozji na powierzchni po wystawieniu na działanie wilgoci przez 100 godzin Absence of surface corrosion after 100h humidity	
Odporność na słabe uderzenia Resistance against minor impact	Klasa 0 Class 0	

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s.
This declaration of conformity is issued, in accordance with the Regulation (EU) no 305/2011 under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

W imieniu producenta podpisał(-a):
(Signed for and on behalf of the manufacturer by:)

Tomasz Mrozik - Dyrektor d/s jakości
Tomasz Mrozik - Quality Control Manager

Tomasz Mrozik

Kraków, 26.07.2023 r.
(Podpis, miejsce i data wydania)
(Signature, place and date of issue)