



17



## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH 36/2025

### NAZWA I NAZWA HANDLOWA WYROBU BUDOWLANEGO:

Grupy do zabezpieczenia ciepłego powrotu z kotła

### TYP:

GZK3D, GZKTM, GZKTSV

### OZNACZENIE PRODUKTU:

Kody produktów umieszczone są na etykietach które znajdują się na opakowaniach

### ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:

Grupa służy do montażu na przewodzie powrotnym instalacji grzewczej (np. przy sprzęgle hydraulicznym lub rozdzielaczu). Dzięki zaworowi termostaticznemu (lub 3-drożnemu) miesza zimną wodę powrotną z cieplejszą wodą zasilania, utrzymując w kotle minimalną dopuszczalną temperaturę powrotu. W efekcie zabezpiecza to kocioł stałopalny przed korozją niskotemperaturową i wydłuża jego żywotność.

### NAZWA I ADRES SIEDZIBY PRODUCENTA ORAZ MIEJSCE PRODUKCJI WYROBU:

**Siedziba:** RZT Technika Grzewcza Sp. z o.o.  
Brzezie 215, 32-014 Brzezie

**Produkcja:** RZT Technika Grzewcza Sp. z o.o.  
Brzezie 215, 32-014 Brzezie

### KRAJOWY SYSTEM ZASTOSOWANIA DO OCENY I WERYFIKACJI STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH:

3

### POLSKA NORMA WYROBU:

PN-M-75002:2016, PN-EN 1074-5:2002, PN-EN 1267:2012, PN-EN 10226-1:2006, PN-EN ISO 228-1:2005

### ATEST:

Atest NIZP-PZH B.BK.60110.0016.2024 05.03.2024 r. - 05.03.2027 r.

### KRAJOWA OCENA TECHNICZNA:

ITB-KOT-2017/0208 wydanie 2

### DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu  
budowlanego dla danego  
zastosowania lub zastosowań

Właściwości użytkowe

Materiały:  
Uszczelnienia:  
Ciśnienie maksymalne:  
Temperatura maksymalna czynnika:  
Zalecane maksymalne stężenie  
glikolu w czynniku:

mosiądz CW617N (elementy zaworów i przyłączy) oraz stal konstrukcyjna S235 (elementy nośne i połączenia rurowe), uszczelki typu O-ring z kauczuku EPDM, taśma teflonowa oraz nić uszczelniająca lub konopie na połączenia gwintowane, 0,6 MPa (6 bar), 90 °C, 50%

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi w/w wymienionymi deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016r.

Brzezie, 23.09.2025