

|                                                                                   |                                                  |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------|
|  | <b>KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH</b> | <b>Nr</b><br><b>6/K&amp;B/23/Q</b> |
|                                                                                   |                                                  | <b>Strona 1 z 3</b>                |

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**Rozdzielacze stalowe Błasiak do instalacji ogrzewania płaszczyznowego.**

Nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

- Rozdzielacz INOX do OP z przepływ. – QIK Optimo STANDARD III – RNZT-1-50
- Rozdzielacz INOX do OP z przepływ. – QIK Optimo BASIC III – RNZT-2-50
- Rozdzielacz INOX do OP z przepływ. do pomp ciepła – QIK Optimo BASIC III PC – RNZT-2-2,5L
- Rozdzielacz INOX do OP z przepływ. – QIK Optimo MAGNET STD III – RNZT-1-50-M
- Rozdzielacz INOX do OP z przepływ. – QIK Optimo MAGNET III – RNZT-2-50-M
- Rozdzielacz INOX do CO z nyplami i korkami . – QIK Optimo III – RNRR-2-50
- Rozdzielacz INOX do OP z przepływ. do pomp ciepła – QIK Optimo STANDARD III PC- RNZT-1-2,5L
- Rozdzielacz INOX do OP z przepływ. – QIK Optimo ECO III – RNZT-1-E

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

| Typ rozdzielacza |             | Ilość obwodów |
|------------------|-------------|---------------|
| Q/RNZT-1-50      | Q/RNZT-1-M  | od 2 do 16    |
| Q/RNZT-2-50      | Q/RNZT-2-M  | od 2 do 16    |
| Q/RNZT-2-2,5L    | Q/RNRR-2-50 | od 2 do 16    |
| Q/RNZT-1-2,5L    | Q/RNZT-1-E  | od 2 do 16    |

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Rozdzielacze Błasiak są przeznaczone do rozdziału czynnika grzewczego na poszczególne sekcje w instalacjach ogrzewania płaszczyznowego.**

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

**K&B Sp. z o.o**

**PL 43-353 Porąbka ul. Krakowska 32**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

**Nie dotyczy.**

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**System 3.**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

**Nie dotyczy.**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

**Nie dotyczy.**

|                                                                                   |                                                  |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------|
|  | <b>KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH</b> | <b>Nr<br/>6/K&amp;B/23/Q</b> |
|                                                                                   |                                                  | <b>Strona 2 z 3</b>          |

7b. Krajowa ocena techniczna:

**ITB-KOT-2017/0332 wydanie 2**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

**Instytut Techniki Budowlanej.**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej/numer akredytacji i numer certyfikatu:

**Zespół Laboratoriów Badawczych Akredytowanych przez Polskie Centrum**

**Akredytacji – Laboratorium Okuć i Ślusarki Budowlanej**

**61-819 Poznań ul. S. Taczaka 12**

**AB 023 LZE01-01551/17/ZOONZE**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

**Rozdzielacze Błasiak do instalacji do ogrzewania płaszczyznowego** mogą być stosowane w instalacjach, w których czynnikiem roboczym jest woda lub roztwór wody z glikolem (do 50% glikolu).

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań                                         | Deklarowane właściwości użytkowe                               | Uwagi |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------|
| Szczelność                                                                                                                         | szczelne, brak odkształceń                                     | –     |
| Szczelność w maksymalnych warunkach pracy                                                                                          | szczelne, brak odkształceń                                     | –     |
| Charakterystyka hydrauliczna rozdzielaczy, przy spadku ciśnienia 1 bar i pełnym otwarciu zaworów wyrażona współczynnikiem Kv. m³/h | –                                                              | –     |
| Rozdzielacze mosiężne i stalowe do instalacji ogrzewania grzejnikowego                                                             | ≥ 2,22 (medium woda)<br>≥ 2,08 (medium roztwór wody i glikolu) |       |
| Rozdzielacze mosiężne i stalowe do instalacji ogrzewania płaszczyznowego                                                           | ≥ 1,02 (medium woda)<br>≥ 0,97 (medium roztwór wody i glikolu) |       |

9. Właściwości użytkowe określone 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 2004r o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.



## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr  
6/K&B/23/Q

Strona 3 z 3

W imieniu producenta podpisać:

Imię i nazwisko: Michał Krasoń

Stanowisko: Wiceprezes

Porąbka 09.01.2023

Wiceprezes

Michał Krasoń

  
K&B Sp. z o.o. Podpis

43-353 Porąbka, ul. Krakowska 32  
NIP: 9372695581 Reg. 367420812  
e-mail: contact@k-and-b.pl  
tel. 510 600 887 | www.k-and-b.pl