



1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Zespoły pompowo-mieszające Błasiak do instalacji ogrzewania płaszczyznowego ZMPW.

Nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

- Zespół mieszający QIK Optimo - ZMPW-3/APM-8 - 20-50 °C z pompą KB Kvs 3,4
- Zespół mieszający QIK Optimo - ZMPW-3/E - 20-50 °C z pompą WILO Para RS25/6 Kvs 3,4 - 92KQW204334
- Zespół mieszający QIK Optimo - ZMPW-3/E/N - 20-50 °C z pompą WILO Para RS25/6 Kvs 3,4 niklowany - 92KQW204334N
- Zespół mieszający QIK Optimo - ZMPW-3/Q - 20-50 °C z pompą QIK Kvs 3,4 - 92KQW204333Q
- Zespół mieszający QIK Optimo - ZMPW-3/Q/N 20-50 °C - z pompą QIK niklowany - 92KQW204334NQ
- Zespół mieszający QIK Optimo - z pompą APM Kvs 3,8 - 92KQW204338

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Q/ZMPW-3/APM-8	Q/ZMPW-3/Q
Q/ZMPW-3/E	Q/ZMPW-3/Q/N
Q/ZMPW-3/E/N	Q/ZMPW-3/K/APM-8

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Zespoły pompowo-mieszające Błasiak są przeznaczone do utrzymania stałej temperatury zasilania systemu ogrzewania grzejnikowego i/lub 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.



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 3/K&B/23/Q

Strona 2 z 3

7b. Krajowa ocena techniczna:

ITB-KOT-2017/O332 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 K_v . m^3/h	-	
Rozdzielacze mosiężne i stalowe do instalacji ogrzewania grzejnikowego	$\geq 2,22$ (medium woda) $\geq 2,08$ (medium roztwór wody i glikolu)	-
Rozdzielacze mosiężne i stalowe do instalacji ogrzewania płaszczyznowego	$\geq 1,02$ (medium woda) $\geq 0,97$ (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 3/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.

43-353 Porąbka, ul. Krakowska 32
NIP: 9372695581 Reg. 367420812
e-mail: contact@k-and-b.pl
tel. 610 606 657 | www.k-and-b.pl

Podpis