

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NATIONAL DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr / No. 0062218

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Name and trade name of construction product:
Grupa pompowa rozdzielacza
Manifold pumping group
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Type designation of the construction product:
GM2F-WP (zast. ZTM2M1920)
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Intended use or uses:
Grupa pompowa rozdzielacza służy do obniżenia i utrzymania żądanej temperatury czynnika grzewczego w układzie ogrzewania płaszczyznowego. Przyłącze może współpracować z rozdzielaczami przeznaczonymi do ogrzewania podłogowego i ściennego. Układ mieszający przeznaczony jest również do instalacji CWU. Dzięki swojej specyficznej budowie grupę pompową można też wykorzystać do połączenia rozdzielacza podłogowego z rozdzielaczem grzejnikowym. Montaż (za pomocą tej grupy) dwóch rozdzielaczy tworzy jeden rozdzielacz dwufunkcyjny.
Manifold pumping group is designed for lowering and maintaining desired heating fluid temperature in surface heating systems. Connections can work with manifolds dedicated for wall or underfloor heating. Mixing unit is also dedicated to hot water systems. Thanks to its special design, pumping group can be also used to connect underfloor heating manifold with radiator manifold. Such assembly will create one, dual-function manifold.
4. Nazwa i adres siedziby producenta wyrobu:
Name and address of the manufacturer:
RZT Technika Grzewcza Łukasz Stachnik, Witowice 190, 32-420 Gdów

Miejsce produkcji wyrobu:
Place of manufacture of the product:
Brzezina 215/3, 32-014 Brzezina
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
Name and address of the authorized representative if it has been established:
-
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
The national system used to assess and verify the constancy of performance:
3
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
National technical specification:

7a. Polska Norma wyrobu:
Polish product Standard:
-
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium / laboratoriów i numer akredytacji:
Name of the accredited certification body, accreditation number and the number of national certificate or the name of accredited laboratory / laboratories and accreditation number:
-

7b. Krajowa ocena techniczna:
National technical assessment:
ITB-KOT-2017-0208 wydanie 1

Jednostka oceny technicznej / Krajowa jednostka oceny technicznej:
Technical assessment body / National technical assessment body:
Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:
Name of the accredited certification body, accreditation number and certificate number:
-

8. Deklarowane właściwości użytkowe:
Declared performances:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań Essential characteristics of the construction product for the intended use or uses	Deklarowane właściwości użytkowe Declared performances	Uwagi Comments
Ciśnienie statyczne (PN) Static pressure	max 0,4 MPa (4,0 bar)	-
Ciśnienie dynamiczne pracy Dynamic working pressure	max 0,3 MPa (3,0 bar)	
Temperatura pracy Working temperature	20-40°C	-
KV	1,9	
Dokładność regulacji Setup accuracy	± 3°C	
Stężenie glikolu Glycol concentration	max 50%	
Min. przepływ wymagany do poprawnej pracy zaworu Min. flowrate, required for correct work	9 l/min	
Szczelność Tightness	Szczelne przy próbie sprężonym powietrzem o ciśnieniu 5.6bar Leaktight during 5.6bar compressed air test	
Wymiar/tolerancja Dimension/tolerance	Znormalizowane / zgodne z typem wyrobu Standardized/ acc. to product type	

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

The performances of the product identified above are compatible with all declared performances listed in point 8. Presented national declaration of performance is issued in accordance with the Act of 16th April 2004 on construction products on the sole responsibility of the manufacturer.

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

Łukasz Stachnik Inżynier
.....
(imię i nazwisko oraz stanowisko)
(name, surname and position)

Wiatowice, dn. 15.02.2018
(miejsce i data wydania)
(place and date of issue)

[Signature]
.....
(podpis)
(signature)