

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 1/duro-system/2018



1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Układy mieszające marki  do rozdzielaczy ogrzewania podłogowego.

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Indeks D/S-UMA-, D/S-UMB

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Montaż w instalacjach ogrzewania i chłodzenia płaszczyznowego, w których czynnikiem grzewczym jest woda lub mieszanina wody z glikolem.

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

Producent: ARKA Sp. z o.o. sp.k., ul. Ogrodowa 5, 76-004 Sianów.

Miejsce produkcji wyrobu: Polska.

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

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 4.

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.

7b. Krajowa ocena techniczna:

Aprobata Techniczna nr AT-15-9595/2015 wydana w 2015 r. przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Maksymalna temperatura pracy:	90°C	-
Ciśnienie pracy:	10 bar	-
Materiały i elementy:	Spełnia wymagania	-
Wygląd zewnętrzny:	Spełnia wymagania	-
Wymiary i tolerancja:	Spełnia wymagania	-
Szczelność w temp. 20°C, p=1,5 p _{max} ¹⁾ bar w czasie 1h	Spełnia wymagania	-
Szczelność w maksymalnych warunkach pracy przez 96 h	Spełnia wymagania	-
Charakterystyka hydrauliczna ¹⁾ przy spadku ciśnienia 1 bar, m ³ /h	K _v ≥ 1,9	-

¹⁾ przy pełnym otwarciu zaworów

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.

W imieniu producenta podpisać:

Andrzej Pawłowski, współwłaściciel
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

 **ARKA**
Arka Sp. z o.o. Sp. k.
Andrzej Pawłowski
Andrzej Pawłowski

Sianów, 17 wrzesień 2018 r.
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)