	<b>Krajowa deklaracja właściwości użytkowych</b>	<b>Numer: 73/KAN-DWU/17</b>
	Zespół rozdzielaczy mieszkaniowych Systemu <b>KAN-therm</b>	Strona 1 z 2

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Zespół rozdzielaczy mieszkaniowych:

- PN10 (S5/SDR11) DN 20 – DN 110,
- PN16 (S3,2/SDR7,4) DN 20 – DN 110
- PN20 (S2,5/SDR6) DN 16 – DN 110
- rozdzielacze na profilu 1" z mosiądzu CW617N
- rozdzielacze na profilu 1" ze stali nierdzewnej 1.4301

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Zespół rozdzielaczy mieszkaniowych Systemu KAN-therm

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do stosowania w wewnętrznych instalacjach zimnej i ciepłej wody użytkowej, wody pitnej, wody lodowej, centralnego ogrzewania grzejnikowego oraz instalacjach chłodniczych

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

KAN Sp. z o.o.  
Zdrojowa 51 PL-16-001 Białystok-Kleosin  
Polska  
[www.kan-therm.com](http://www.kan-therm.com) e-mail: [kan@kan-therm.com](mailto:kan@kan-therm.com)

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 i 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:


7a. Polska Norma wyrobu:

PN-EN ISO 15874-2:2013 – Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do instalacji wody ciepłej i zimnej Polipropylen (PP) - Część 2: Rury  
AT-15-8836/2012 + AT-15-8836/2012 - Aneks nr 1 – Rozdzielacze mosiężne i stalowe KAN-therm do instalacji ogrzewania podłogowego, grzejnikowego i wody lodowej oraz do instalacji wody zimnej i ciepłej.

Nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

IMA Materialforschung und Anwendungstechnik GmbH, akredytacja DAkkS nr D-PL-13119-02-00  
ITB Warszawa akredytacja AC 020, notyfikacja: 1488

7b. Krajowa ocena techniczna: nie dotyczy.

	<b>Krajowa deklaracja właściwości użytkowych</b>	<b>Numer: 73/KAN-DWU/17</b>
	Zespół rozdzielaczy mieszkaniowych Systemu <b>KAN-therm</b>	Strona 2 z 2

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Cechy geometryczne	Wymiary dla serii : S 5; S 3,2; S 2,5 zgodne z PN-EN ISO 15874-2:2013 pkt. 6.2 Zgodne z AT-15-8836/2012	
Właściwości mechaniczne	Zgodne z PN-EN ISO 15874-2:2013 pkt. 7 Odporność na ciśnienie wewnętrzne: PN10 (S5/SDR11) - 20 °C, 10 bar PN16 (S3,2/SDR7,4) – klasa 1/8 bar, 2/6 bar, 4/10 bar, 5/6 bar PN20 (S2,5/SDR6) - klasa 1/10 bar, 2/8 bar, 4/10 bar, 5/6 bar Zgodne z AT-15-8836/2012 pkt. 2 Rozdzielacze bez przepływomierzy :Pmax-1MPa z przepływomierzami: Pmax - 0,6MPa	
Właściwości fizyczne	Temperatury robocze zgodne z PN-EN ISO 15874-2:2013, pkt. 8 klasa 1 – T <sub>rob</sub> =60 °C /T <sub>max</sub> =80 °C klasa 2 – T <sub>rob</sub> =70 °C /T <sub>max</sub> =80 °C klasa 4 – T <sub>rob</sub> =60/ °C T <sub>max</sub> =70 °C klasa 5 – T <sub>rob</sub> =80 °C /T <sub>max</sub> =90 °C Zgodne z AT-15-8836/2012 pkt. 2 Rozdzielacze bez przepływomierzy: Tmax 90°C z przepływomierzami: Tmax 70°C	
Przydatność do stosowania	Zgodna z PN-EN ISO 15874-2:2013 pkt. 9 Zgodna z AT-15-8836/2012 pkt. 2	
Cechowanie	Oznakowanie zgodne z PN-EN ISO 15874-2:2013 pkt. 10 Zgodne z AT-15-8836/2012 pkt. 7	
Wpływ na jakość wody	Dopuszczone do kontaktu z wodą pitną	Atest higieniczny PZH nr HK/W/0521/01/2014; HK/W/0379/01/2014 PCA akredytacja Nr AB 509

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 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Janusz Żukowski – Kierownik Działu Kontroli Jakości



Kleosin – 02.01.2017 r.  
(miejsce - data wydania)

.....  
(podpis)