

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 7/9595/2020

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Rozdzielacze stalowe TiA do ogrzewania płaszczyznowego
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **RS STANDARD n W**, gdzie: n oznacza ilość obwodów
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Rozdzielacze składają się z dwóch belek zasilającej i powrotnej ze stali nierdzewnej zamocowanych na wspornikach montażowych, umożliwiając podłączenie od 2 do 12 obwodów instalacji.
Rozdzielacze przeznaczone są do stosowania w instalacji ogrzewania grzejnikowego i płaszczyznowego w których czynnikiem grzewczym jest woda lub mieszanina wody z glikolem. Rozdzielacze wyposażone w zawory regulacyjne z przepływomierzami z korpusem tworzywowym na maksymalne temperatury pracy 55°C i ciśnienie 0,6 MPa
Rozdzielacze należy wyposażać w zespół odpowietrzająco spustowy oraz stosować zgodnie z projektem technicznym, z uwzględnieniem Polskich Norm i przepisów budowlanych oraz instrukcją producenta.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
TiA Sp. z o.o. ul. Słowackiego 22 a 37-200 Przeworsk
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela o ile został upoważniony: **Nie dotyczy**
6. Krajowy systemy zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **4**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
Aprobata Techniczna nr AT-15-9595/2015 pt.: „Rozdzielacze mosiężne i stalowe oraz grupy mieszająco-pompowe TiA do instalacji ogrzewania i chłodzenia”, wydana w 2015r przez Instytut Techniki Budowlanej, 00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla danego zastosowania lub zastosowań	Właściwości użytkowe	Uwagi
Materiały i elementy	Spełnia wymagania	
Wygląd zewnętrzny	Spełnia wymagania	
Wymiary i tolerancje	Spełnia wymagania	
Szczelność w temp. 20°C, p=1,5 p _{max} ¹⁾ bar w czasie 1 h	Spełnia wymagania	
Szczelność w maksymalnych warunkach pracy przez 96 h	Spełnia wymagania	
Charakterystyka hydrauliczna ¹⁾ przy spadku ciśnienia 1 bar, m ³ /h – przy zastosowaniu zaworów regulacyjnych z przepływomierzem z korpusem tworzywowym na belce zasilającej i zaworami termostatycznymi na belce powrotnej	K _v ≥ 0,25	
¹⁾ przy pełnym otwarciu zaworów		

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w punkcie 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: **Ślanda Adam – Wiceprezes Zarządu**

TiA Sp. z o.o.
Wiceprezes Zarządu


Adam Ślanda

Przeworsk, 2020.01.02