



# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## 1000305201 - 2024 - 751390

<b>1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu</b>	RAD STEEL H2
<b>2. Zamierzone zastosowanie</b>	W systemach ogrzewania budynków
<b>3. Producent</b>	ADEO Services 135 rue Sadi Carnot 59790 RONCHIN France
<b>4. Pełnomocnik</b>	Nie dotyczy
<b>5. System lub systemy oceny i weryfikacji 3 stałości właściwości produktu</b>	
<b>6a. Norma zharmonizowana</b>	EN 442-1 : 2014
<b>Jednostka notyfikowana:</b>	Instytut Energetyki Budowlanej, Inżynierii Ciepłej i Magazynowania Energii (IGTE) Uniwersytetu w Stuttgarcie n°0626
<b>Odniesienie do raportu z testu</b>	
<b>6b. Europejski dokument oceny</b>	Nie dotyczy
<b>Europejska ocena techniczna</b>	Nie dotyczy
<b>Jednostka ds. oceny technicznej</b>	Nie dotyczy
<b>Nazwa laboratorium badawczego i numer identyfikacyjny</b>	Nie dotyczy



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

1000305201-2024-751390

Version : 1

## 7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowane specyfikacje techniczne
Reakcja na ogień	A1	EN 442-1 : 2014
Uwalnianie niebezpiecznych substancji	Nie ma	
Szczelność	Brak przecieku przy ciśnieniu 1,3 krotnie większym od maksymalnego ciśnienia roboczego : 13 Bar	
Temperatura powierzchni	Maksymalnie 110°C	
Odporność na ciśnienie	Brak pęknięć przy ciśnieniu 1,69 krotnie większym od maksymalnego dopuszczalnego ciśnienia roboczego [kPa] Maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze : 10 Bar	
Znamionowe moce cieplne	$\Phi_{30} = 546 \text{ W}$ $\Phi_{50} = 1072 \text{ W}$	
Moc cieplna w różnych warunkach pracy	$\Phi = Km \times \Delta T^n$ $Km = 6,100$ $n = 1,3213$	
Odporność na korozję	Brak korozji po 100h w testu wilgotności	
Odporność na niewielkie uderzenia	Klasa 0	

NPD\*: Właściwości niezadeklarowane

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W Ronchin,

W imieniu producenta podpisał : Eric Lemoine (Międzynarodowy lider jakości projektu)

Podpis osoby odpowiedzialnej za oddanie do użytku


David PIETRZAK  
David PIETRZAK (Aug 21, 2024 18:29 GMT+2)



## ZAŁĄCZNIK I

Kod EAN produktu	Nazwa produktu
3276007751390	RAD STEEL H2

## ZAŁĄCZNIK II – OZNAKOWANIE CE

	
0626	
ADEO Services - 135 rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN - France -	
24	
1000305201 - 2024 - 751390 EN 442-1 : 2014 RAD STEEL H2	
W systemach ogrzewania budynków	
Reakcja na ogień	A1
Uwalnianie niebezpiecznych substancji	Nie ma
Szczelność	Brak przecieku przy ciśnieniu 1,3 krotnie większym od maksymalnego ciśnienia roboczego : 13 Bar
Temperatura powierzchni	Maksymalnie 110°C
Odporność na ciśnienie	Brak pęknięć przy ciśnieniu 1,69 krotnie większym od maksymalnego dopuszczalnego ciśnienia roboczego [kPa] Maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze : 10 Bar
Znamionowe moce cieplne	$\Phi_{30} = 546 \text{ W}$ $\Phi_{50} = 1072 \text{ W}$
Moc cieplna w różnych warunkach pracy	$\Phi = K_m \times \Delta T^n$ $K_m = 6,100$ $n = 1,3213$
Odporność na korozję	Brak korozji po 100h w testu wilgotności
Odporność na niewielkie uderzenia	Klasa 0








# DOP\_3276007751390\_PL

Final Audit Report

2024-08-21

Created:	2024-08-21
By:	alexandre godart (alexandre.godart@adeo.com)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAAuCncn3JEjbj7E7cXa1ooFbc61arWxPtL

## "DOP\_3276007751390\_PL" History

-  Document created by alexandre godart (alexandre.godart@adeo.com)  
2024-08-21 - 9:49:07 AM GMT
-  Document emailed to regulatoryinternationalproduct@adeo.com for signature  
2024-08-21 - 9:49:23 AM GMT
-  Email viewed by regulatoryinternationalproduct@adeo.com  
2024-08-21 - 9:49:28 AM GMT
-  Agreement viewed by regulatoryinternationalproduct@adeo.com  
2024-08-21 - 4:29:52 PM GMT
-  Signer regulatoryinternationalproduct@adeo.com entered name at signing as David PIETRZAK  
2024-08-21 - 4:29:57 PM GMT
-  Document e-signed by David PIETRZAK (regulatoryinternationalproduct@adeo.com)  
Signature Date: 2024-08-21 - 4:29:59 PM GMT - Time Source: server
-  Agreement completed.  
2024-08-21 - 4:29:59 PM GMT