



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

### KCS 5.01.1

**Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

KT 5.01 (Zobacz tabelę 1)

**Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Element połączenia sufitu podwieszanego do zastosowań wewnętrznych

**Producent:**

Knauf Ceiling Solutions GmbH &amp; Co. KG, Elsenenthal 15, 94481 Grafenau, Germany

**Norma zharmonizowana:**

EN 13964:2014; EN 13168:2012+A1:2015

**Jednostka lub jednostki notyfikowane:**

0797

**Deklarowane właściwości użytkowe**

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	*
Reakcja na ogień		A2 - s1,d0	1
Emisja formaldehydu		E1	3
Pochłanianie dźwięku	$\alpha_w$	Zobacz tabelę 1	4
Przewodność cieplna	$\lambda_D$ (W/mK)	0,100	4
Opór przenikania ciepła	( $m^2 \cdot K/W$ )	Zobacz tabelę 1	4
Trwałość		n/a	4

**\* = System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych**

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 imieniu producenta podpisał(-a):

ppa. Andreas Schiedeck  
Director Research and Development  
Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG

Grafenau, 08.04.2022



Tabela 1

Nazwa produktu	Pochłanianie dźwięku	Opór przenikania ciepła
	$\alpha_w$	( $m^2 \cdot K/W$ )
HERADESIGN Fine A2 (15 mm)	0,70 (L)	0,15
HERADESIGN Fine A2 (25 mm)	0,80(LH)	0,25
HERADESIGN Superfine A2 (15 mm)	0,70 (M)	0,15
HERADESIGN Superfine A2 (25 mm)	0,95	0,25