



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

KCS 2.01.1

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu

KT 2.01 METAL (Zobacz tabelę 1)

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Element połączenia sufitu podwieszanego do zastosowań wewnętrznych

Producent

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG, Elsenthal 15, 94481 Grafenau, Germany

Norma zharmonizowana

EN 13964:2014

Jednostka lub jednostki notyfikowane

761

Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych
Reakcja na ogień	A1	1
Trwałość	B	4
Pochłanianie dźwięku	Zobacz tabelę 2	4
Emisja formaldehydu	E1	3

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

Material bazowy	Kolor	Perforacja	Opcje wkładów akustycznych	Taśma uszczelniająca
Stal lub aluminium	Biały + BioGuard	Nieperforowany	Nie	Nie
		Perforacja ≤ 2.5 mm	Wkład akustyczny AM	
			Wkład akustyczny AMPKX	
			Wkład akustyczny AFBTF	
		Perforacja ≤ 14 mm	Nie	
Flizelina akustyczna VLSX				

Tabela 2

Perforacja	Opcje wkładów akustycznych	Pochłanianie dźwięku α_w
Nieperforowany	Nie	0.10(L)
Rg 0501	Nie	0.45(L)
Rg 0701	Nie	0.35
	Flizelina akustyczna VLSX	0.55(L)
Rd 1522	Nie	0.15
	Flizelina akustyczna VLSX	0.70
	Wkład akustyczny AM (20 mm x 25 kg/m ³)	0.90
	Wkład akustyczny AMPKX (20 mm x 45 kg/m ³)	1.00
	Wkład akustyczny AMPKX (40 mm x 45 kg/m ³)	1.00
Rg 2516	Wkład akustyczny AFBTF (8 mm x 100 kg/m ³)	0.80(H)
	Nie	0.15
	Flizelina akustyczna VLSX	0.75(L)
	Wkład akustyczny AM	0.90
	Wkład akustyczny AMPKX (20 mm x 45 kg/m ³)	1.00
Rd 1506	Wkład akustyczny AMPKX (40 mm x 45 kg/m ³)	0.95
	Wkład akustyczny AFBTF (8 mm x 100 kg/m ³)	0.80(H)
	Flizelina akustyczna VLSX	0.75(L)
	Flizelina akustyczna VLSX	0.75
	Flizelina akustyczna VLSX	0.70
Rd 2535	Flizelina akustyczna VLSX	0.70
Rg 3013	Flizelina akustyczna VLSX	0.80
Rg 3529	Flizelina akustyczna VLSX	0.75
Rg 4006	Flizelina akustyczna VLSX	0.70(L)
Rd 4011	Flizelina akustyczna VLSX	0.80
Rd 4015	Flizelina akustyczna VLSX	0.75
Rg 4022	Flizelina akustyczna VLSX	0.80
Rd 4045	Flizelina akustyczna VLSX	0.65
Rv 4058	Flizelina akustyczna VLSX	0.60
Qg 10059	Flizelina akustyczna VLSX	0.65
Qg 10565	Flizelina akustyczna VLSX	0.60
Qg 12515	Flizelina akustyczna VLSX	0.75(L)
Qg 20034	Flizelina akustyczna VLSX	0.75
Lv 27045	Flizelina akustyczna VLSX	0.70
Tv 26845	Flizelina akustyczna VLSX	0.65
SonoPerf	Nie	0.25
	Flizelina akustyczna VLSX	0.65(M)
	Wkład akustyczny AMPKX (40 mm x 45 kg/m ³)	0.95