



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

### KCS 2.04.1

#### Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu

KT 2.04 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	B-s1,d0	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

<b>Materiał bazowy</b>	<b>Kolor</b>	<b>Perforacja</b>	<b>Opcje wkładów akustycznych</b>	<b>Taśma uszczelniająca</b>
Stal lub aluminium	Biały / RAL / NCS	Nieperforowany	Nie	Tak
			Premium B15	
			Nie	
		Perforacja ≤ 14 mm	Flizelina akustyczna VLSRX	
			Flizelina akustyczna VLSR	
			Acoustic fleece VLSX	
			Acoustic pad AM	
			Acoustic pad AMPKX	
			Wkład akustyczny AFBTF	
<b>Materiał bazowy</b>	<b>Kolor</b>	<b>Perforacja</b>	<b>Opcje wkładów akustycznych</b>	<b>Usztywnienie magnetyczne</b>
Stal	Biały / RAL / NCS	Perforacja ≤ 2.5 mm	Flizelina akustyczna VLSRX	Tak
			Flizelina akustyczna VLSR	
			Acoustic fleece VLSX	
			Acoustic pad AM	
			Acoustic pad AMPKX	
			Wkład akustyczny AFBTF	



Tabela 2

Perforacja	Opcje wkładów akustycznych	Pochłanianie dźwięku $\alpha_w$
Nieperforowany	Nie	0.10(L)
	Premium B15	0.20(L)
Rg 0501	Nie	0.45(L)
Rg 0701	Nie	0.35
	Flizelina akustyczna VLSX	0.55(L)
	Premium B15	0.60
Rd 1522	Nie	0.15
	Flizelina akustyczna VLSX	0.70
	Wkład akustyczny AM (20 mm x 25 kg/m <sup>3</sup> )	0.90
	Wkład akustyczny AMPKX (20 mm x 45 kg/m <sup>3</sup> )	1.00
	Wkład akustyczny AMPKX (40 mm x 45 kg/m <sup>3</sup> )	1.00
	Wkład akustyczny AFBTF (8 mm x 100 kg/m <sup>3</sup> )	0.80(H)
	Premium B15	0.65(H)
Rg 2516	Nie	0.15
	Flizelina akustyczna VLSX	0.75(L)
	Wkład akustyczny AM	0.90
	Wkład akustyczny AMPKX (20 mm x 45 kg/m <sup>3</sup> )	1.00
	Wkład akustyczny AMPKX (40 mm x 45 kg/m <sup>3</sup> )	0.95
	Wkład akustyczny AFBTF (8 mm x 100 kg/m <sup>3</sup> )	0.80(H)
	Premium B15	0.65(H)
Rd 1506	Flizelina akustyczna VLSX	0.75(L)
Rg 1511	Flizelina akustyczna VLSX	0.75
Rv 1517	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 <sup>3</sup> )	0.95