



VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

KCS 2.02.3

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku

KT 2.02 METAL (Pozri tabuľku 1)

Zamýšľané použitie/použitia

Membránové prvky zaveseného podhľadu pre použitie v interiéri

Výrobca

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

Harmonizovaná norma

EN 13964:2014

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

0761, 2657

Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti	Parametre	Systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov
Reakcia na požiar	A2-s1, d0	1
Trvanlivosť	B	4
Zvuková pohltivosť	Pozri tabuľku 2	4
Uvoľňovanie formaldehydu	E1	3
Tepelná vodivosť	NPD	
Náchylnosť na rast škodlivých mikroorganizmov	NPD	
Uvoľňovanie a/alebo obsah iných nebezpečných látok	NPD	
Pevnosť v ohybe	NPD	
Pevnosť spoja/prilnavosť	NPD	

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu. Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

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



Tabuľka 1

Základný materiál	Farba	Perforácia	Akustické úpravy	Tesniaca páska	Zadný kryt
Oceľ alebo hliník	BioGuard	Neperforovaný	Nie	Nie	Nie
	Wood Effect	Neperforovaný	Nie	Akustický flís VLSRX	
		Perforácia ≤ 4%	Akustický flís VLSRX		
	RAL / NCS	Perforácia ≤ 4%	Akustický flís VLSRX	Áno	
		Perforácia ≤ 22%	Akustické vložky Alpha 15		
		Perforácia ≤ 65%	Nie		
			Premium OP15		
			Premium B17		
Akustické vložky AMPKX					

Tabuľka 2

Perforácia	Akustické úpravy	Zvuková pohltivosť α_w
Neperforovaný	Premium OP15	0.15(L)
	Premium B17	0.20
Rg 0501	Nie	0.40(LM)
Rg 0701	Nie	0.40
	Akustický flís VLSRX	0.65(LM)
	Akustické vložky Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.55(L)
	Premium OP15	0.60(L)
	Premium B17	0.60
Rg 0704	Nie	0.30
	Akustický flís VLSRX	0.80(L)
	Akustické vložky Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.80
	Premium OP15	0.80
	Premium B17	0.75
Rd 1506	Akustické vložky Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.75
Rg 1511	Akustické vložky Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.85
Rd 1511	Akustické vložky Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.85
Rd 1522	Nie	0.15
	Akustické vložky Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.95
	Premium OP15	0.90
	Premium B17	0.70(H)
	Akustické vložky AMPKX (20 mm x 45 kg/m ³)	1.00
Rg 1821	Akustické vložky Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.90
Rg 2516	Nie	0.15
	Akustické vložky Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.90
	Premium OP15	0.90
	Premium B17	0.65(H)
	Akustické vložky AMPKX (20 mm x 45 kg/m ³)	1.00
Rg 3013	Akustické vložky Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.80(L)
Rd 3013	Akustické vložky Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.80(L)
Rg 4022	Akustické vložky Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.85
Rg 25020	Akustické vložky Alpha 15 (15 mm x ≈110 kg/m ³)	0.65(L)
Lg 42003	Akustický flís VLSRX	0.60(L)