



DEKLARACIJA O SVOJSTVIMA

KCS 2.08.1

Jedinstvena identifikaciona šifra tipa proizvoda

KT 2.08 METAL (Vidi tabelu 1)

Namena

Komponente membrane spučenih plafona za internu upotrebu

Proizvođač

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

Harmonizovani standard

EN 13964:2014

Sertifikaciona tela

761

Deklarisana svojstva

Osnovne karakteristike	Svojstva	Sistemi AVCP
Reakcija na vatru	A2-s1,d0	1
Trajnost	B	4
Apsorpcija zvuka	Vidi tabelu 2	4
Isuštanje formaldehida	E1	3

Performanse proizvoda navedenih gore su u skladu sa grupom deklariranih performansi. Ova deklaracija o performansama je izdata u saglasnosti sa Regulativom (EU) No 305/2011, pod jedinstvenom odgovornošću proizvođača identifikovanog gore. Potpisuje za i u ime proizvođača:

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

Grafenau, 08.04.2022



Tabela 1

Osnovni materijal	Boja	Perforacija	Akustični tretman	Brtvena traka
Čelik ili Aluminijum	Wood Effect	Neperforirani	Ne	Ne
		Perforirani ≤ 2.5 mm	Akustični flis VLSRX	
			Akustični flis VLSR	
			Akustični flis VLSX	
			Akustični jastučići AM	
			Akustični jastučići AMPKX	
Akustični jastučići AFBTF				

Tabela 2

Perforacija	Akustični tretman	Apsorpcija zvuka α_w
Neperforirani	Ne	0.10(L)
Rg 0701	Ne	0.35
	Akustični flis VLSRX	0.55(L)
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustični flis VLSX	
Rd 1522	Ne	0.15
	Akustični flis VLSRX	0.70
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustični flis VLSX	
	Akustični jastučići AM (20 mm x 25 kg/m ³)	0.90
	Akustični jastučići AMPKX (20 mm x 45 kg/m ³)	1.00
	Akustični jastučići AMPKX (40 mm x 45 kg/m ³)	1.00
	Akustični jastučići AFBTF (8 mm x 100 kg/m ³)	0.80(H)
Rg 2516	Ne	0.15
	Akustični flis VLSRX	0.75(L)
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustični flis VLSX	
	Akustični jastučići AM	0.90
	Akustični jastučići AMPKX (20 mm x 45 kg/m ³)	1.00
	Akustični jastučići AMPKX (40 mm x 45 kg/m ³)	0.95
	Akustični jastučići AFBTF (8 mm x 100 kg/m ³)	0.80(H)
Rd 1506	Akustični flis VLSRX	0.75(L)
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustični flis VLSX	
Rg 1511	Akustični flis VLSRX	0.75
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustični flis VLSX	
Rv 1517	Akustični flis VLSRX	0.70
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustični flis VLSX	
Rd 2535	Akustični flis VLSRX	0.70
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustični flis VLSX	