



## DEKLARACIJA O SVOJSTVIMA

### KCS 2.08.1

#### Jedinstvena inentifikacijska šifra tipa proizvoda

KT 2.08 METAL (Pogledaj Tablicu 1)

#### Namjena/namjene

Membranske komponente spuštjenih stropova za upotrebu u interijeru.

#### Proizvođač

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

#### Usklađena norma

EN 13964:2014

#### Prijavljena tijela

761

#### Deklarirana svojstva

Osnovne karakteristike	Svojstva	Sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP)
Reakcija na vatru	A2-s1,d0	1
Trajnost	B	4
Apsorpcija zvuka	Pogledaj tablicu 2	4
Ispuštanje formaldehida	E1	3

Svojstva proizvoda naznačena u točkama 1 i 2 u skladu su s deklariranim svojstvima u točki 9. Ova izjava o svojstvima izdana je pod samostalnom odgovornosti proizvođača u točki 4. Potpisu za ili u ime proizvođača:

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

Grafenau, 08.04.2022



Tablica 1

Osnovni materijal	Boja	Perforacija	Akustični tretman	Brtvena traka
Čelik ili Aluminij	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				

Tablica 2

Perforacija	Akustični tretman	Apsorpcija zvuka $\alpha_w$
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 <sup>3</sup> )	0.90
	Akustični jastučići AMPKX (20 mm x 45 kg/m <sup>3</sup> )	1.00
	Akustični jastučići AMPKX (40 mm x 45 kg/m <sup>3</sup> )	1.00
	Akustični jastučići AFBTF (8 mm x 100 kg/m <sup>3</sup> )	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 <sup>3</sup> )	1.00
	Akustični jastučići AMPKX (40 mm x 45 kg/m <sup>3</sup> )	0.95
	Akustični jastučići AFBTF (8 mm x 100 kg/m <sup>3</sup> )	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	