



DEKLARACIJA O SVOJSTVIMA

KCS 2.03.2

Jedinstvena identifikaciona šifra tipa proizvoda

KT 2.03 METAL (Vidi tabelu 1)

Namena

Komponente membrane spuštenih plafona za internu upotrebu

Proizvođač

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

Harmonizovani standard

EN 13964:2014

Sertifikaciona tela:

0761, 2657

Deklarisana svojstva

Osnovne karakteristike	Svojstva	Sistemi AVCP
Reakcija na vatru	A2-s2, d0	1
Trajnost	B	4
Apsorpcija zvuka	Vidi tabelu 2	4
Isuštanje formaldehida	E1	3
Toplotna provodljivost	NPD	
Osetljivost na razvoj mikroorganizama opasnih po zdravlje	NPD	
Oslobađanje sadržaja ostalih opasnih materija	NPD	
Čvrstoća na zatezanje	NPD	
Čvrstoća/adhezija	NPD	

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



Tabela 1

Osnovni materijal	Boja	Perforacija	Akustični tretman	Brtvena traka	Stražnji poklopac
Čelik ili Aluminijum	RAL / NCS	Perforirani 5 - 65%	Akustični flis VLSRX	Da	Da
		Perforirani ≤ 65%	Akustični flis GVS		Ne

Tabela 2

Perforacija	Akustični tretman	Apsorpcija zvuka α_w
Rg 0701	Akustični flis GVS	0.45(L)
Rg 0704	Akustični flis GVS	0.40
Rd 1506	Akustični flis VLSRX	0.75(LM)
Rg 1511	Akustični flis VLSRX	0.65
Rd 1511	Akustični flis VLSRX	0.65
Rd 1522	Akustični flis VLSRX	0.60
Rg 2516	Akustični flis VLSRX	0.70
Rg 3013	Akustični flis VLSRX	0.75
Rd 3013	Akustični flis VLSRX	0.75
Rv 4058	Akustični flis VLSRX	0.50
Rg 14023	Akustični flis VLSRX	0.65
Rg 25020	Akustični flis VLSRX	0.65(LM)
Qg 3056	Akustični flis VLSRX	0.60
Qg 4025	Akustični flis VLSRX	0.70
Qg 8043	Akustični flis VLSRX	0.70
Qg 10565	Akustični flis VLSRX	0.60
Qg 12515	Akustični flis VLSRX	0.75(L)
Qg 20018	Akustični flis VLSRX	0.70(LM)
Qd 20034	Akustični flis VLSRX	0.70(L)
Lg 25042	Akustični flis VLSRX	0.70
Tv 26845	Akustični flis VLSRX	0.65
SonoPerf	Akustični flis VLSRX	0.65(M)