



## YDEEVNEDEKLARATION

### KCS 2.03.1

#### Varetypens unikke identifikationskode

KT 2.03 METAL (Se tabel 1)

#### Tilsligtet anvendelse

Nedhængt loft membran komponent til internt brug

#### Fabrikant

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

#### Harmoniseret standard

EN 13964:2014

#### Notificerede organer

761

#### Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen
Reaktion ved brand	A2-s2,d0	1
Holdbarhed	B	4
Lydabsorption	Se tabel 2	4
Afgivelse af formaldehyd	E1	3

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor. Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

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

Grafenau, 08.04.2022

**Tabel 1**

Grundmateriale	Farve	Perforationer	Akustiske behandling	Tætningsbånd
Stål eller aluminium	Hvid / RAL / NCS	Perforeret ≤ 2.5 mm	Akustisk fleece VLSRX	Nej
			Akustisk fleece VLSR	
			Premium OP19	

**Tabel 2**

Perforationer	Akustiske behandling	Lydabsorption $\alpha_w$
Rg 0701	Akustisk fleece VLSRX	0.55(L)
	Akustisk fleece VLSR	
	Premium OP19	
Rd 1522	Akustisk fleece VLSRX	0.70
	Akustisk fleece VLSR	
	Premium OP19	
Rg 2516	Akustisk fleece VLSRX	0.75(L)
	Akustisk fleece VLSR	
	Premium OP19	
Rd 1506	Akustisk fleece VLSRX	0.75(L)
	Akustisk fleece VLSR	
Rg 1511	Akustisk fleece VLSRX	0.75
	Akustisk fleece VLSR	
Rv 1517	Akustisk fleece VLSRX	0.70
	Akustisk fleece VLSR	
Rd 2535	Akustisk fleece VLSRX	0.70
	Akustisk fleece VLSR	
SonoPerf	Akustisk fleece VLSRX	0.65(M)
	Akustisk fleece VLSR	