



ERKLÆRING PERFORMANCE

KCS 2.08.1

Unik identifikasjonskode av produktet-type

KT 2.08 METAL (Se tabell 1)

Tiltenkt bruk/Tiltenkte brukerne

Himlingen membran komponent for internt bruk

Produsent

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

Harmoniserad standard

EN 13964:2014

Tekniske kontrollorganer

761

Deklarertytelse

Vesentlige karakteristika	Ytelse	Systemer for vurdering og verifisering av konstant ytelse
Reaksjon på brann	A2-s1,d0	1
Holdbarhet	B	4
Lydabsorpsjon	Se tabell 2	4
Utslipp av formaldehyd	E1	3

Utførelsen av produktet som er identifisert ovenfor er i samsvar med det sett av erklært ytelse. Denne erklæringen av ytelse er utstedt i samsvar med forordning (EF) nr 305/2011, under ansvaret til produsent identifisert ovenfor. Signert for og på vegne av produsenten av:

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

Grafenau, 08.04.2022



Tabell 1

Grunnmateriale	Farge	Perforert	Akustisk behandling	Pakning
Stål eller aluminium	Wood Effect	Uten hull	Nei	Nei
		Perforert ≤ 2.5 mm	Akustisk fleece VLSRX	
			Akustisk fleece VLSR	
			Akustisk fleece VLSX	
			Akustiske pads AM	
			Akustiske pads AMPKX	
Akustiske pads AFBTF				

Tabell 2

Perforert	Akustisk behandling	Lydabsorpsjon α_w
Uten hull	Nei	0.10(L)
Rg 0701	Nei	0.35
	Akustisk fleece VLSRX	0.55(L)
	Acoustic fleece VLSR	
Rd 1522	Akustisk fleece VLSX	0.70
	Nei	
	Akustisk fleece VLSRX	
	Acoustic fleece VLSR	0.90
	Akustisk fleece VLSX	
	Akustiske pads AM (20 mm x 25 kg/m ³)	
	Akustiske pads AMPKX (20 mm x 45 kg/m ³)	
	Akustiske pads AMPKX (40 mm x 45 kg/m ³)	
Akustiske pads AFBTF (8 mm x 100 kg/m ³)	0.80(H)	
Rg 2516	Nei	0.15
	Akustisk fleece VLSRX	0.75(L)
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustisk fleece VLSX	
	Akustiske pads AM	0.90
	Akustiske pads AMPKX (20 mm x 45 kg/m ³)	1.00
	Akustiske pads AMPKX (40 mm x 45 kg/m ³)	0.95
	Akustiske pads AFBTF (8 mm x 100 kg/m ³)	0.80(H)
Rd 1506	Akustisk fleece VLSRX	0.75(L)
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustisk fleece VLSX	
Rg 1511	Akustisk fleece VLSRX	0.75
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustisk fleece VLSX	
Rv 1517	Akustisk fleece VLSRX	0.70
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustisk fleece VLSX	
Rd 2535	Akustisk fleece VLSRX	0.70
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustisk fleece VLSX	