DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

KCS 2.08.1

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo

KT 2.08 METAL (Vedere tabella 1)

Usi previsti

Componenti di membrana di controsoffitto per impiego interno

Fabbricante

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

Norma armonizzata

EN 13964:2014

Organismi notificati

761

Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Sistemi di VVCP
Reazione al fuoco	A2-s1,d0	1
Durabilità	B	4
Assorbimento acustico	Vedere tabella 2	4
Rilascio di formaldeide	E1	3

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

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

Grafenau, 08.04.2022

Tabella 1

Materiale di base	Colore	Perforazione	Trattamento acustico	Guarnizione
Acciaio o alluminio	Wood Effect / Chrome Effect	Non perforato	No	No
		Perforazione ≤ 2.5 mm	Velo acustico VLSRX	
			Velo acustico VLSR	
			Velo acustico VLSX	
			Materassini acustici AM	
			Materassini acustici AMPKX	
			Materassini acustici AFBTF	

Tabella 2

Perforazione	Trattamento acustico	Assorbimento acustico α_W
Non perforato	No	0.10(L)
Rg 0701	No	0.35
	Velo acustico VLSRX	0.55(L)
	Acoustic fleece VLSR	
	Velo acustico VLSX	
Rd 1522	No	0.15
	Velo acustico VLSRX	0.70
	Acoustic fleece VLSR	
	Velo acustico VLSX	
	Materassini acustici AM (20 mm x 25 kg/m³)	0.90
	Materassini acustici AMPKX (20 mm x 45 kg/m³)	1.00
	Materassini acustici AMPKX (40 mm x 45 kg/m³)	1.00
	Materassini acustici AFBTF (8 mm x 100 kg/m³)	0.80(H)
Rg 2516	No	0.15
	Velo acustico VLSRX	0.75(L)
	Acoustic fleece VLSR	
	Velo acustico VLSX	
	Materassini acustici AM	0.90
	Materassini acustici AMPKX (20 mm x 45 kg/m³)	1.00
	Materassini acustici AMPKX (40 mm x 45 kg/m³)	0.95
	Materassini acustici AFBTF (8 mm x 100 kg/m³)	0.80(H)
Rd 1506	Velo acustico VLSRX	0.75(L)
	Acoustic fleece VLSR	
	Velo acustico VLSX	
Rg 1511	Velo acustico VLSRX	0.75
	Acoustic fleece VLSR	
	Velo acustico VLSX	
Rv 1517	Velo acustico VLSRX	0.70
	Acoustic fleece VLSR	
	Velo acustico VLSX	
Rd 2535	Velo acustico VLSRX	0.70
	Acoustic fleece VLSR	
	Velo acustico VLSX	