



DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

KCS 2.01.2

Cod unic de identificare al produsului-tip

KT 2.01 METAL (Vezi tabelul 1)

Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate)

Membrana componenta tavan suspendat pentru uz intern

Fabricant

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

Standard armonizat

EN 13964:2014

Organisme notificate

0761, 2657

Performanța declarată

Caracteristici esențiale	Performanță	Sistemele de evaluare și de verificare a constanței performanței
Reacție la foc	A1	1
Durabilitate	B	4
Absorbție sunet	Vezi tabelul 2	4
Eliberare de formaldehidă	E1	3
Conductivitatea termică	NPD	
Susceptibilitatea la dezvoltarea de microorganisme dăunătoare	NPD	
Eliberarea și/sau prezența altor substanțe periculoase	NPD	
Rezistența la tracțiune la încovoiere	NPD	
Rezistența de îmbinare/capacitatea de aderență	NPD	

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus. Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

ppa. Andreas Schiedeck

Director Research and Development

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG

Grafenau, 08.11.2024 (v1)

Data primei emisii: 08.11.2024



Tabelul 1

Material de baza	Culoare	Perforare	Tratament acustic	Banda de etansare	Capac din spate
Otel sau aluminiu	RAL / NCS	Neperforata	Nu	Da	Nu
		Perfuração ≤ 22%	Folie acustica GVS		

Tabelul 2

Perforare	Tratament acustic	Absorbție sunet α_w
Neperforata	Nu	0.10(L)
Rg 0701	Folie acustica GVS	0.45(L)
Rg 0704	Folie acustica GVS	0.40
Rd 1522	Folie acustica GVS	0.35
Rg 2516	Folie acustica GVS	0.35