



TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

KCS 2.01.1

A terméktípus egyedi azonosító kódja

KT 2.01 METAL (Lásd 1 táblázatot)

Felhasználás célja(i)

Álmennyezet membrán komponens belső használatra

Gyártó

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

Harmonizált szabvány

EN 13964:2014

Bejelentett szervek

761

A nyilatkozat szerinti teljesítmény

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Az AVCP-rendszerek
Éghetőség	A1	1
Tartósság	B	4
Hangelnyelés	Lásd 2 táblázat	4
Formaldehid kibocsátá	E1	3

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős. A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

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

Grafenau, 08.04.2022



1 táblázat

Alapanyag	Szín	Perforált	Akusztikai kiegészítő	Tömítőszalag
Acél vagy alumínium	Fehér + BioGuard	Perforáció nélküli	Nem	Nem
		Perforált ≤ 2.5 mm	Akusztikus betét AM	
			Akusztikus betét AMPKX	
			Akusztikus betét AFBTF	
		Perforált ≤ 14 mm	Nem	
Akusztikus szövet VLSX				

2 táblázat

Perforált	Akusztikai kiegészítő	Hangnyelés α_w
Perforáció nélküli	Nem	0.10(L)
Rg 0501	Nem	0.45(L)
Rg 0701	Nem	0.35
	Akusztikus szövet VLSX	0.55(L)
Rd 1522	Nem	0.15
	Akusztikus szövet VLSX	0.70
	Akusztikus betét AM (20 mm x 25 kg/m ³)	0.90
	Akusztikus betét AMPKX (20 mm x 45 kg/m ³)	1.00
	Akusztikus betét AMPKX (40 mm x 45 kg/m ³)	1.00
Rg 2516	Akusztikus betét AFBTF (8 mm x 100 kg/m ³)	0.80(H)
	Nem	0.15
	Akusztikus szövet VLSX	0.75(L)
	Akusztikus betét AM	0.90
	Akusztikus betét AMPKX (20 mm x 45 kg/m ³)	1.00
Akusztikus betét AMPKX (40 mm x 45 kg/m ³)	0.95	
Akusztikus betét AFBTF (8 mm x 100 kg/m ³)	0.80(H)	
Rd 1506	Akusztikus szövet VLSX	0.75(L)
Rg 1511	Akusztikus szövet VLSX	0.75
Rv 1517	Akusztikus szövet VLSX	0.70
Rd 2535	Akusztikus szövet VLSX	0.70
Rg 3013	Akusztikus szövet VLSX	0.80
Rg 3529	Akusztikus szövet VLSX	0.75
Rg 4006	Akusztikus szövet VLSX	0.70(L)
Rd 4011	Akusztikus szövet VLSX	0.80
Rd 4015	Akusztikus szövet VLSX	0.75
Rg 4022	Akusztikus szövet VLSX	0.80
Rd 4045	Akusztikus szövet VLSX	0.65
Rv 4058	Akusztikus szövet VLSX	0.60
Qg 10059	Akusztikus szövet VLSX	0.65
Qg 10565	Akusztikus szövet VLSX	0.60
Qg 12515	Akusztikus szövet VLSX	0.75(L)
Qg 20034	Akusztikus szövet VLSX	0.75
Lv 27045	Akusztikus szövet VLSX	0.70
Tv 26845	Akusztikus szövet VLSX	0.65
SonoPerf	Nem	0.25
	Akusztikus szövet VLSX	0.65(M)
	Akusztikus betét AMPKX (40 mm x 45 kg/m ³)	0.95