



## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

### KCS 5.01.1

**Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:**

KT 5.01 (Žr. lentelę 1)

**Naudojimo paskirtis (-ys):**

Pakabinamų lubų plokštė naudojama vidaus patalpose

**Gamintojas:**

Knauf Ceiling Solutions GmbH &amp; Co. KG, Elsenenthal 15, 94481 Grafenau, Germany

**Darnusis standartas:**

EN 13964:2014; EN 13168:2012+A1:2015

**Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):**

0797

**Deklaruojamos eksploatacinės savybės**

Esminės charakteristikos		Eksploatacinės savybės	*
Reakcija į ugnį		A2 - s1,d0	1
Išskiriamo formaldehido kiekis		E1	3
Garso sugėrimas	$\alpha_w$	Žr. lentelę 1	4
Šiluminis laidumas	$\lambda_D$ (W/mK)	0,100	4
Šiluminė varža	(m <sup>2</sup> ·K/W)	Žr. lentelę 1	4
Ilgamžiškumas		n/a	4

**\* = Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os)**

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui. Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

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

Grafenau, 08.04.2022



**Lentelė 1**

Produkto pavadinimas	Garso sugėrimas	Šiluminė varža
	$\alpha_w$	(m <sup>2</sup> ·K/W)
HERADESIGN Fine A2 (15 mm)	0,70 (L)	0,15
HERADESIGN Fine A2 (25 mm)	0,80(LH)	0,25
HERADESIGN Superfine A2 (15 mm)	0,70 (M)	0,15
HERADESIGN Superfine A2 (25 mm)	0,95	0,25