



EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

KCS 5.04.1

Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:

KT 5.04 (Žr. lentelę 1)

Naudojimo paskirtis (-ys):

Pakabinamų lubų plokštė naudojama vidaus patalpose

Gamintojas:

Knauf Ceiling Solutions GmbH & 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		B - s1,d0	1
Išskiriamo formaldehido kiekis		E1	3
Garso sugėrimas	α_w	Žr. lentelę 1	4
Šiluminis laidumas	λ_D (W/mK)	NPD	4
Šiluminė varža	(m ² ·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):

Grafenau, 08.04.2022

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

**Lentelė 1**

Produkto pavadinimas	Garso sugėrimas	Šiluminė varža
	α_w	($m^2 \cdot K/W$)
HERADESIGN Macro Plus (50 mm)	0,70(L)	0,9
HERADESIGN Macro Plus (65 mm)	0,70(L)	1,3
HERADESIGN Fine Plus (40 mm)	0,75(L)	0,8
HERADESIGN Fine Plus (40 mm)	0,85(L)	0,9
HERADESIGN Fine Plus (50 mm)	0,85(L)	0,9
HERADESIGN Fine Plus (55 mm)	0,75(L)	1,15
HERADESIGN Fine Plus (65 mm)	0,85	1,3
HERADESIGN Superfine Plus (40 mm)	0,90	0,8
HERADESIGN Superfine Plus (50 mm)	0,95	0,9
HERADESIGN Superfine Plus (55 mm)	0,95	1,15
HERADESIGN Superfine Plus (65 mm)	0,95	1,3
HERADESIGN Micro Plus (50 mm)	0,30 (L)	0,9
HERADESIGN Micro Plus (65 mm)	0,30 (L)	1,35