



ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

KCS 5.03.1

Уникален идентификационен код на типа продукт:

КТ 5.03 (Виж таблица 1)

Предвидена употреба/употреби:

Строителен елемент за окачени тавани за вътрешна употреба (EN 13964), както и вътрешна облицовка за тавани и стени (EN 13168)

Производител:

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

Хармонизиран стандарт:

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

Нотифициран орган/органи:

0797

Деклариранни експлоатационни показатели

Съществени характеристики		Експлоатационни показатели	*
Реакция на огън		A2 - s1, d0	1
Освобождане на формалдехид		E1	3
Звукопоглъщане	α_w	Виж таблица 1	4
Топлопроводимост	λ_D (W/mK)	NPD	
Коефициент на топлопренасяне	($m^2 \cdot K/W$)	Виж таблица 1	4
Устойчивост		NPD	
Възприемчивост към развитието на вредни микроорганизми		NPD	
Отделяне и/или съдържание на други опасни вещества		NPD	
Якост на опън при огъване		NPD	
Якост на свързване/залепване		NPD	

*** = Система/системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели**

Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, като отговорността за нея се носи изцяло от посочения по-горе производител. Подписано за и от името на производителя от:

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

Grafenau, 08.04.2022 (v.1)



Таблица 1

Име на продукта	Звукопоглъщане	Коефициент на топлопренасяне
	α_w	($m^2 \cdot K/W$)
HERADESIGN Superfine A2 Plus (40 mm)	0,70	0,8
HERADESIGN Superfine A2 Plus (50 mm)	0,80	0,9
HERADESIGN Superfine A2 Plus (65 mm)	0,80	1,3