



## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

### KCS 2.01.1

#### Уникален идентификационен код на типа продукт

KT 2.01 METAL (Виж Таблица 1)

#### Предвидена употреба/употреби

Мембрани за окачен таван за вътрешна употреба

#### Производител

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

#### Хармонизиран стандарт

EN 13964:2014

#### Нотифициран органи

761

#### Декларираните експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели
Реакция на огън	A1	1
Устойчивост	B	4
Звукопоглъщане	Виж таблица 2	4
Освобождение на формалдехид	E1	3

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:

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

Grafenau, 08.04.2022



Таблица 1

Основен материал	Цвят	перфорации	Акустично третиране	Уплътнителна лента
Стомана или Алуминий	Бяла + BioGuard	без перфорации	Не	Не
		Перфорации ≤ 2.5 mm	Акустичен Вложка АМ	
			Акустичен Вложка АМПКХ	
			Акустичен Вложка АFBTF	
		Перфорации ≤ 14 mm	Не	
Акустичен воал VLSX				

Таблица 2

перфорации	Акустично третиране	Звукопоглъщане $\alpha_w$
без перфорации	Не	0.10(L)
Rg 0501	Не	0.45(L)
Rg 0701	Не	0.35
	Акустичен воал VLSX	0.55(L)
Rd 1522	Не	0.15
	Акустичен воал VLSX	0.70
	Акустичен Вложка АМ (20 mm x 25 kg/m <sup>3</sup> )	0.90
	Акустичен Вложка АМПКХ (20 mm x 45 kg/m <sup>3</sup> )	1.00
	Акустичен Вложка АМПКХ (40 mm x 45 kg/m <sup>3</sup> )	1.00
	Акустичен Вложка АFBTF (8 mm x 100 kg/m <sup>3</sup> )	0.80(H)
Rg 2516	Не	0.15
	Акустичен воал VLSX	0.75(L)
	Акустичен Вложка АМ	0.90
	Акустичен Вложка АМПКХ (20 mm x 45 kg/m <sup>3</sup> )	1.00
	Акустичен Вложка АМПКХ (40 mm x 45 kg/m <sup>3</sup> )	0.95
	Акустичен Вложка АFBTF (8 mm x 100 kg/m <sup>3</sup> )	0.80(H)
Rd 1506	Акустичен воал VLSX	0.75(L)
Rg 1511	Акустичен воал VLSX	0.75
Rv 1517	Акустичен воал VLSX	0.70
Rd 2535	Акустичен воал VLSX	0.70
Rg 3013	Акустичен воал VLSX	0.80
Rg 3529	Акустичен воал VLSX	0.75
Rg 4006	Акустичен воал VLSX	0.70(L)
Rd 4011	Акустичен воал VLSX	0.80
Rd 4015	Акустичен воал VLSX	0.75
Rg 4022	Акустичен воал VLSX	0.80
Rd 4045	Акустичен воал VLSX	0.65
Rv 4058	Акустичен воал VLSX	0.60
Qg 10059	Акустичен воал VLSX	0.65
Qg 10565	Акустичен воал VLSX	0.60
Qg 12515	Акустичен воал VLSX	0.75(L)
Qg 20034	Акустичен воал VLSX	0.75
Lv 27045	Акустичен воал VLSX	0.70
Tv 26845	Акустичен воал VLSX	0.65
SonoPerf	Не	0.25
	Акустичен воал VLSX	0.65(M)
	Акустичен Вложка АМПКХ (40 mm x 45 kg/m <sup>3</sup> )	0.95