



SUORITUSTASOILMOITUS

KCS 1.08.1

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

KT 1.08 (Katso taulukko 1)

Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):

Alakatot membraanikomponentti sisäiseen käyttöön

Valmistaja:

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

Yhdenmukaistettu standardi:

EN 13964:2014

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

0797

Ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet		Suoritustaso	*
Palotekninen käyttäytyminen		A2-s1,d0	1
Formaldehydin vapauttaminen		E1	3
Äänenvaimennus	α_w	Katso taulukko 1	4
Lämmönjohtokyky	λ_D (W/mK)	NPD	
Pitkäaikaiskestävyys		B	4

* = Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla. Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

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

Grafenau, 10.10.2022

v.2: 2023-11-16



Taulukko 1

Tuotteen nimi	Äänenvaimennus
	α_w
Mineral Baffle Element (1200x300mm)	0,50 (MH)
Mineral Baffle Element (1200x400mm)	0,45 (MH)
Mineral Baffle Element (1800x300mm)	0,50 (MH)
Mineral Baffle Element (1800x400mm)	0,45 (MH)
Mineral Baffle Element Arc	0,50 (MH)