



## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

### KCS 5.01.1

**Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:**

KT 5.01 (Vedere tabella 1)

**Usi previsti:**

Componenti di membrana di controsoffitto per impiego interno

**Fabbricante:**

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

**Norma armonizzata:**

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

**Organismi notificati:**

0797

**Prestazione dichiarata**

Caratteristiche essenziali		Prestazione	*
Reazione al fuoco		A2 - s1,d0	1
Rilascio di formaldeide		E1	3
Assorbimento acustico	$\alpha_w$	Vedere tabella 1	4
Conduktività termica	$\lambda_D$ (W/mK)	0,100	4
Resistenze trasmissione termica	( $m^2 \cdot K/W$ )	Vedere tabella 1	4
Durabilità		n/a	4

\* = Sistemi di VVCP

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

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

Grafenau, 08.04.2022



**Tabella 1**

Nome del prodotto	Assorbimento acustico	Resistenze trasmissione termica
	$\alpha_w$	( $m^2 \cdot K/W$ )
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