



ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

KCS 2.07.1

Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος
KT 2.07 METAL (Δείτε τον Πίνακα 1)

Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις)
Εξάρτημα Μεμβράνης για Σκελετό Ψευδοροφής εσωτερικής χρήσης

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

Εναρμονισμένα πρότυπα
EN 13964:2014

Κοινοποιημένοι οργανισμοί
761

Δηλωθείσα απόδοση

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση	Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης)
Αντίδραση στη φωτιά	A2-s1,d0	1
Αντοχή	B	4
Ιχθαορρόφηση	Δείτε τον Πίνακα 2	4
Απελευθέρωση φορμαλδεΐδης	E1	3

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις). Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω. Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

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

Grafenau, 08.04.2022

Πίνακας 1

Βασικό υλικό		Χρώμα	Διάτρηση	Ακουστική θεραπεία
Χάλυβα	μεταλλικά Baffle	Άσπρο / RAL / NCS / Wood Effect	Χωρίς διάτρηση	Όχι
			Με διάτρηση ≤ 2.5 mm	Όχι
				Ακουστικό χαλάκι AMV

Πίνακας 2

Διάτρηση	Ύψος (H) [mm]	Απόσταση (X) [mm]	Αυτολικό ύψος (H1) [mm]	Ισοαπορρόφηση α_w
Rg 0701 + AMV (25mm, 25kg/m ³)	300	300	350	0.50
			600	0.55
			900	0.55
		450	350	0.35
			600	0.40
			900	0.45
Rd 1522 + AMV (25mm, 25kg/m ³)	150	150	200	0.60
			350	0.55
			750	0.55
		300	200	0.45
			350	0.40
			750	0.35
	300	300	350	0.60
			600	0.55(H)
			900	0.55(H)
		450	350	0.45
			600	0.45
			900	0.40(H)
Rg 1511 + AMV (25mm, 25kg/m ³)	300	300	350	0.60
			600	0.60
			900	0.60(H)
		450	350	0.45
			600	0.40
			900	0.45(H)

