



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

KCS 1.03.1

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

KT 1.03 (Vedere tabella 1)

Usi previsti:

Componenti di membrana di controsoffitto per impiego interno

Fabbricante:

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

Norma armonizzata:

EN 13964:2014

Organismi notificati:

0797, 2657

Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali		Prestazione	*
Reazione al fuoco		A2-s1,d0	1
Rilascio di formaldeide		E1	3
Assorbimento acustico	α_w	Vedere tabella 1	4
Conduttività termica	λ_D (W/mK)	0,060	4
Durabilità		Vedere tabella 1	4
Susceptibilità alla crescita di microrganismi dannosi		NPD	
Rilascio e/o contenuto di altre sostanze pericolose		NPD	
Resistenza alla flessione		NPD	
Forza di legame/adesione		NPD	

* = 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.

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

Grafenau, 10.05.2024 (v.5)

**Tabella 1**

Nome del prodotto	Assorbimento acustico	Durabilità
	α_w	
Armstrong Bajkal 90RH*	0,45	B
Armstrong Retail*	0.15(L)	B
Armstrong Savanna*	0.15(L)	B
Armstrong Scala*	0,50	A
Armstrong Scalacoustic*	0,55	B
AMF Ecomin Filigran	0,55	A
AMF Ecomin Orbit	0.20(L)	A
AMF Ecomin Orbit 14	0.20(L)	A
AMF Ecomin Orbit Micro.	0,50	A
AMF Ecomin Orbit Micro. 14	0,50	A
AMF Ecomin Planet	0,55	A
AMF Ecomin Trento	0,55	A

*Knauf Ceiling Solutions non può immettere sul mercato questo prodotto in Austria, Estonia, Germania, Irlanda, Italia, Lettonia, Lituania, Spagna, Portogallo, Turchia e Regno Unito.