

SCHEDA TECNICA
PANNELLO LANA VETRO FDP3



La certificazione RAL emessa dalla **Gutegemeinschaft Mineralwolle E.V. (GGM)** di Francoforte (Associazione per la qualità delle lane minerali) conferma l'assoluta non nocività alla salute dei materiali isolanti che portano il marchio RAL.

Il certificato EUCB, emesso dalla **European Certification Board for Mineral wool** che verifica la conformità dei prodotti ai parametri della nota Q della direttiva 97/69/CE, conferma la biosolubilità di questo materiale. Il controllo della produzione è continuo.



CE	Utilizzo	Isolamento termico ed acustico di pareti interne, esterne, coperture e sottotetti.				
	Descrizione	Pannello idrofobo in lana di vetro, legante termoindurente innovativo, tecnologia Bionic Performance.				
	CARATTERISTICHE		U. di M.	VALORE	CODICE EN	NORMATIVA
	Conduttività termica λ_D	W / mK	0.034	W / mK	EN 12667	
	Resistenza Termica (R_D)					
	Spessore (mm) 045	m ² K / W	1.30			
	Spessore (mm) 070		2.05			
	Spessore (mm) 095		2.75			
	Reazione al fuoco (Euroclasse)		A1		EN 13501 - 1	
	Stabilità Dimensionale (variazioni)	%	< 1	DS (T+)	EN 1604	
Tolleranze sullo Spessore	mm	-3 / +5	T4	EN 823		
Resistenza diffusione del vapore acqueo	μ	1	MU 1	EN 12086		
Resistività al Flusso d'Aria	kPa-s/m ²	> 10	AFr 10	EN 29053		

I dati esposti sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati ed aggiornati in qualsiasi momento senza alcun preavviso a seconda della propria discrezionalità. I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. L'acquirente ha il preciso onere di accertare preventivamente l'idoneità del prodotto per il tipo di uso o di impiego che ne voglia fare. Il presente documento non vale come certificato o come dichiarazione di conformità. Commercial use of the processes and work activities presented in this document is not permitted. Extreme caution was observed when putting together the information, texts and illustrations in this document. Nevertheless, errors cannot quite be ruled out. The publisher and editors cannot assume legal responsibility or any liability whatever for incorrect information and the consequences thereof. The publisher and editors will be grateful for improvement suggestions and details of errors pointed out.