

Scheda tecnica

Uponor Klett Pannello Silent



Descrizione capitolare

Isolante termico e anticalpestio liscio, pronto per la posa, costituito da uno strato di lana di roccia altamente compressa, non combustibile, insonorizzante e termoisolante, idrorepellente resistente alla deformazione e all'invecchiamento, abbinata al foglio TNT antistrappo per il fissaggio delle tubazioni Klett MLCP o PE-Xa. Specifico per l'isolamento dal rumore da calpestio. Utilizzabile con massetti a base cementizia e anidritici.

Applicazione secondo DIN 4108-10: DES-sm.

MW-EN 13162-T6-DS (T +) - WS-SD20-CP3-AF5 Reazione al fuoco: Classe E secondo EN 13501-1

Rigidità dinamica: ≤20 MN / m²

Certificato riduzione da rumori da calpestio pari a:

 Δ LW = 31 dB con massetto da 48mm sopra le tubazioni

 $\Delta LW = 29 \text{ dB con massetto da } 30 \text{ mm sopra le tubazioni (Knauf FE 80 ECO)}.$

Il pannello è contrassegnato da una griglia stampata per la posa di 100 mm. Lunghezza pannello: 1200 mm. Larghezza pannello: 1000 mm.

Spessore pannello: 30 mm. Resistenza termica: 0,85 m²K/W.

Massimo carico distribuito: 5 KN/ m².

Gamma

Codice	Descrizione	Cfz	um	Appl.
1088065	Uponor Klett Pannello Silent 1200x1000x30 MM	4,8	M²	нин



Tel. +39 039 635821 Fax +39 039 6084269 Mail: info@uponor.it

Sede di Vimercate Via Torri Bianche, 3 20871 - Vimercate (MB)



Magazzino Via A. Meucci, 364 45021 - Badia Polesine (RO)

Descrizione		Klett Pannello Silent 1200x1000x30 MM		
Codice		1088065		
Tipologia pannello		Rotolo isolante liscio in lana roccia + foglio TNT antistrappo.		
Formato del pannello		1200 x 1000 mm		
Dimensioni utili		1200 x 1000 mm		
Superficie utile		4,8 m ²		
Modulo di posa		100 mm		
Dimensione tubazioni		14x2,0 - 16x2,0 mm		
Spessore isolamento		30 mm		
Spessore pannello		30 mm		
Comprimibilità		CP3 ≤3mm	EN 13162	
Carico Massimo Distribuito		5 KN/ m ²		
Conducibilità termica dichiarata	λ	0,035 W/mK	EN 13162	
Resistenza termica isolante	RD	0,85 m ² K/W	EN 13162	
Classe secondo la UNI EN 1264-4	R	0,75 m ² K/W	UNI EN 1264-4	
Foglio di protezione isolante	Sp	Integrata nel foglio TNT antristrappo		
Rigidità Dinamica		≤20 MN/ m³ - SD20	EN 13162	
Abbattimento acustico del rumore al calpestio	ΔLW	ΔLW = 31 dB con massetto da 48mm sopra le tubazioni ΔLW = 29 dB con massetto da 30 mm sopra le tubazioni	Certificati Müller-BBM GmbH & Knauf SDM 17 064	
Confezione		4,80 m ²		
Classe di reazione al fuoco (EPS)		Euroclasse E	UNI EN 13501-1	
Conformità		CE		



Tel. +39 039 635821 Fax +39 039 6084269 Mail: info@uponor.it www.uponor.it



