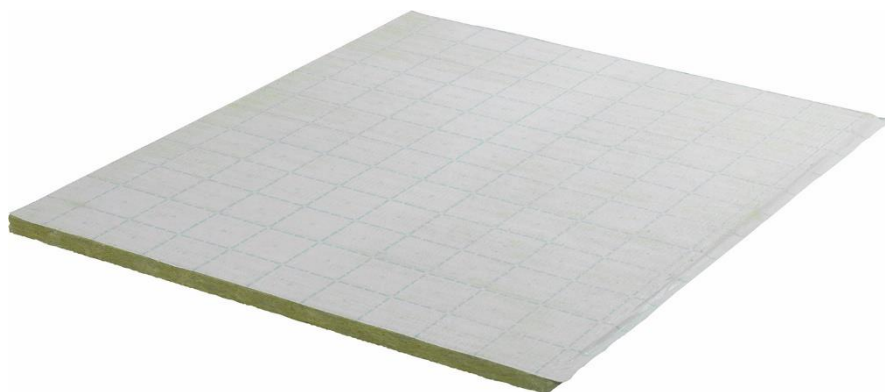


Uponor Klett Pannello Silent



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: $\leq 20 \text{ MN} / \text{m}^2$

Certificato riduzione da rumori da calpestio pari a:

$\Delta \text{LW} = 31 \text{ dB}$ con massetto da 48mm sopra le tubazioni

$\Delta \text{LW} = 29 \text{ dB}$ con massetto da 30 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: $0,85 \text{ m}^2\text{K/W}$.

Massimo carico distribuito: $5 \text{ KN} / \text{m}^2$.

Gamma

Codice	Descrizione	Cfz	um	Appl.
1088065	Uponor Klett Pannello Silent 1200x1000x30 MM	4,8	M ²	HUH

Dati tecnici

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 antistrappo	
Rigidità Dinamica		≤20 MN/ m ³ - 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	