



DESCRIZIONE

Nasce dalla crescente esigenza di poter realizzare pavimenti radianti anche in situazioni nelle quali lo spessore disponibile per l'installazione dell'impianto è molto ridotto: è dunque la perfetta soluzione per le esigenze di ristrutturazione.

Ma può essere usato anche nelle nuove costruzioni super isolate già in partenza, infatti consente di realizzare dei micro massetti, molto reattivi e con inerzie pressochè minime.

La griglia a rete sottile, (solo 18,5mm di altezza), resistente e versatile con la sua geometria permette al massetto, di annegare completamente il sistema radiante, garantendo una distribuzione uniforme dell'energia termica. Disponibile in varie configurazioni:

- 1) solo modulo, da fissare con fischer o sistemi analoghi (chiodi per cappotto ecc. ecc.);
- 2) con base adesiva per incollarsi facilmente al pavimento esistente,
- 2) con isolante già accoppiato (5 mm)

Tutti i sistemi a basso spessore garantiscono un'inerzia termica estremamente ridotta.

Fissaggio meccanico: Il pannello ha possibilità di fissaggio anche con viti a pavimento (ci sono apposite predisposizioni), in questo caso si potrebbe non utilizzare gli incastri, di conseguenza i mq lordi diventano netti con un recupero di circa il 2,1% sul prezzo reale.

N.B. Trattasi di pannello senza isolamento o con isolamento minimo, vanno fatte, da tecnico abilitato, le opportune considerazioni termotecniche del caso.

Diversi produttori di massetti hanno dei prodotti per massetti ribassati da abbinare a questo tipo di prodotto che arrivano anche a soli 5 mm sopra tubo/bugna (senza pannello isolante) es. Mapei, Knauf, Adesital, Ferri, Laterlite (verificate le schede tecniche reperibili dal fornitore prima delle applicazioni, documentazioni si trovano anche in internet).

CARATTERISTICHE TECNICHE

Codice	Spessore isolante mm	Resistenza termica m^2K/W	Conducibilità termica W/mK	Adesivo
0094290	0	0	0	NO
0094291	0	0	0	SI
00944292	5	0.15	0.033	NO