

## **JODO Floor: i sistemi radianti per riscaldamento e raffrescamento a pavimento**

La gamma di prodotti JODO FLOOR sono la soluzione ideale per impianti di riscaldamento e raffrescamento a carattere residenziale e commerciale, adatti sia per nuove costruzioni sia per riqualificazioni energetiche.

La proposta di ATAG Italia prevede sistemi radianti di diverse tipologie per andare incontro a tutte le richieste dei clienti, anche in situazioni in cui gli spessori a disposizione siano molto ridotti, sfruttando il pannello bugnato con passo di posa 5 cm e multipli. L'accoppiamento fra i pannelli è garantito dalla sovrapposizione di bugne laterali e garantisce la massima protezione da ponti termici.

### **FLOOR EASY e FLOOR THERMOGRAPHITE**

Entrambe le soluzioni prevedono un pannello in polistirene espanso sinterizzato conforme alla Norma Europea EN 13163 a ritardata propagazione di fiamma (Euroclasse E di reazione al fuoco).

Floor Easy ha un pannello con **spessore isolante di 20, 30 mm** con resistenza a compressione al 10% di 150kPa, accoppiato ad un foglio in **polistirene laminato termoformato di 0,5 mm** di spessore, provvisto di rilievi per il bloccaggio del tubo da 16 e 17 mm con passo di posa 50 mm (e multipli) e incastri maschio/femmina per una solida giunzione.

Floor Thermographite invece ha un pannello con **spessore isolante di 19, 34 mm** con resistenza a compressione al 10% di 150kPa, accoppiato ad un foglio in **polistirene anti urto di 0.6 mm** di spessore, provvisto di rilievi per il bloccaggio del tubo da 16 e 17 mm con passo di posa 50 mm (e multipli) e incastri maschio/femmina per una solida giunzione.

### **FLOOR SILENT30**

JODO Floor Silent30 invece è un sistema innovativo il cui pannello è stato progettato per isolare termicamente il pavimento e trattenere il tubo ma soprattutto per abbattere efficacemente il rumore di calpestio.

È stato possibile raggiungere quest'obiettivo utilizzando l'EPS-T, un materiale altamente performante ottenuto mediante un processo industriale avanzato ed ulteriormente valorizzato da una particolare conformazione geometrica del fondo del pannello.

Tutte le informazioni sui sistemi radianti JODO Floor:  
<https://www.atagitalia.com/prodotti/residenziale/floor-c.php>