

## Riscaldamento a pavimento Ecoplus di Eurotherm

### Sistema a pavimento radiante ecologico sviluppato secondo criteri di biosostenibilità

I sistemi di [riscaldamento a pavimento](#) sono la soluzione ideale per ottenere un eccellente risparmio energetico, ma anche per ottenere degli ambienti molto più semplici e funzionali. Negli ultimi anni sono aumentate le installazioni degli impianti a **pannelli radianti** ma anche le richieste di impianti con materiali ecologici. Per far fronte a questa richiesta **Eurotherm** ha sviluppato il sistema radiante **Ecoplus** tenendo conto dei criteri di biosostenibilità utilizzando materiali al completamente ecologici.

Il **sistema Ecoplus** è composto dal pannello isolante in **fibra di legno al 100% naturale** studiato per **isolare** l'ambiente sotto l'aspetto **termico** e **acustico**, pur rimanendo in classe CP2 e pertanto impiegabile con carichi al pavimento superiori a 500 kg/m<sup>2</sup>.

Questa piastra isolante è ottenuta da piccoli pezzi di legno pressati e incollati per mezzo di un collante naturale contenuto nel legno ( lignina ). Grazie a questa caratteristica il pannello viene impiegato nella bioarchitettura.

### Affidabilità e garanzia

Gli impianti di **riscaldamento a pavimento di Eurotherm** rientrano tra gli impianti più garantiti in commercio grazie agli accordi presi con la compagnia Allianz. Grazie a questo accordo Eurotherm estende estende all'intera durata di vita dell'impianto radiante la garanzia per difetti o vizi originari su tutti i prodotti della sua vasta gamma.

Keywords: **riscaldamento a pavimento ecologico, riscaldamento a pavimento eurotherm ecoplus, pannello radiante in legno, impianto radiante ecologico**