
PAVIMENTO RADIANTE

Quali sono

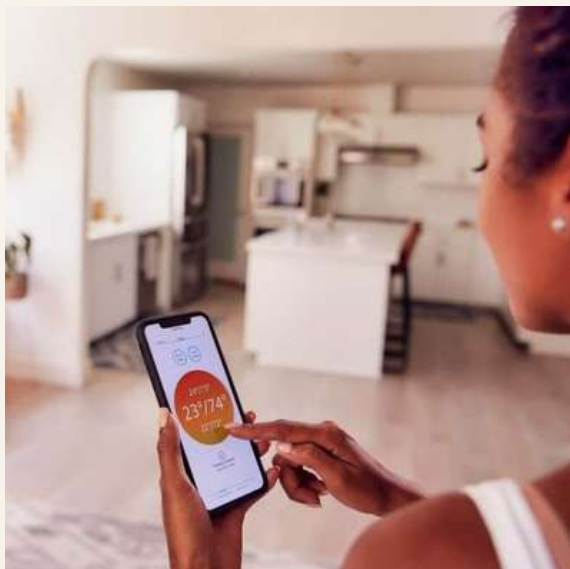
I VANTAGGI DEL RISCALDAMENTO A PAVIMENTO



Cosa è il pavimento radiante

E' una struttura che viene installata sotto il pavimento e permette di riscaldare e raffreddare la casa, in modo uniforme ed economico. Sono diversi i vantaggi che questa soluzione offre vediamo i principali.

Vantaggi Pavimento Radiante



Benessere Termico

Il benessere termico in un ambiente si ottiene quando si hanno zone più calde a pavimento e più fresche al soffitto. Il pavimento radiante lo permette, perché irradiando il calore dal basso verso l'alto garantisce una sensazione di maggior calore e benessere.

Qualità dell'aria

Grazie al pavimento radiante si eliminano quei tipici inconvenienti dei riscaldamenti tradizionali, che seccando l'aria possono creare problemi di arsuria e irritazione alla gola, e inoltre favoriscono un'elevata circolazione dell'aria, che in caso di polvere possono procurare problemi a chi soffre di difficoltà respiratorie e allergie.



www

Tel.



Vantaggi Pavimento Radiante



Migliori condizioni igieniche

Grazie al calore prodotto, evita il formarsi di umidità al pavimento, causa principale della formazione e proliferazione di acari e batteri, e nello stesso tempo evita la formazione di muffe, dannose anch'esse per la salute..

Preserva gli ambienti

Essendo sotto il pavimento non creano ingombro, quindi danno più libertà per arredare la casa senza l'ingombro dei radiatori alle pareti, inoltre preservano le pareti dal tipico sporco nerofumo creato dai radiatori tradizionali.



www.

Tel.



Vantaggi Pavimento Radiante

Riscaldamento a bassa temperatura



Vista l'ampia base di irradiazione del pavimento radiante è possibile riscaldare o raffreddare la casa a basse temperature generalmente sui 30/35° non è come nei radiatori dove il calore è concentrato negli elementi dei radiatori. Con il pavimento il riscaldamento viene erogato su tutta la superficie quindi con meno concentrazione ma più diffusione uniforme. Questa loro caratteristica gli permette di lavorare in combinazione con sorgenti di calore più economiche ed efficienti come le pompe di calore, le caldaie a condensazione, i pannelli solari.

www

Tel.



Vantaggi Pavimento Radiante

Risparmio Energetico



Il pavimento radiante permette un notevole risparmio energetico, quindi bollette più economiche. Infatti raggiungendo in maniera più veloce quelle temperature ideali per riscaldare o raffreddare la casa che come detto sono più basse dei picchi che invece deve raggiungere un singolo radiatore, o condizionatore, può arrivarci prima e mantenerlo con un consumo minimo. Inoltre l'uso di basse temperature riducono le dispersioni lungo le tubature, e creano un ambiente con una temperatura ideale in modo uniforme a tutti gli ambienti.

www

Tel.

