

COMFORT, RISPARMIO E BENESSERE

I motivi per scegliere il sistema radiante

Assicurare una distribuzione ottimale del calore e del freddo all'interno degli edifici è possibile grazie ai sistemi di riscaldamento e raffrescamento radiante, che sono la soluzione ad alta efficienza energetica per la regolazione della temperatura negli edifici.

REHAU offre sistemi radianti completi per applicazioni nel campo dell'edilizia residenziale, non residenziale e industriale, sia che si tratti di edifici nuovi o da ristrutturare.



Massimo comfort

Il riscaldamento radiante, a differenza dei radiatori, assicura una distribuzione uniforme del calore.

Risparmio energetico

Una riduzione della temperatura ambiente di due gradi permette di realizzare un risparmio sui costi energetici fino al 10%.

Salubrità dell'aria

La distribuzione uniforme del calore impedisce la formazione di muffe e riduce i moti convettivi dell'aria con conseguente riduzione di polvere e di acari domestici nell'ambiente.

QUALITÀ GARANTITA E SUPPORTO COMPLETO

I motivi per scegliere REHAU

Per supportare al meglio lo sviluppo dei prodotti, è necessario affiancare a prestazioni elevate ed affidabili nel tempo un pacchetto di servizi che segua gli operatori in ogni fase, dalla progettazione alla posa. Consulenza personalizzata, pacchetti software, corsi di formazione, materiale informativo e molto altro ancora sono alla base del supporto completo offerto da REHAU.



Sistema collaudato

Grazie al know-how e alla vasta esperienza di REHAU, sono garantiti i massimi livelli di qualità e sicurezza.

Facilità di posa

Indipendentemente dal sistema adottato, tutti i componenti possono essere installati in modo semplice e rapido.

Robustezza

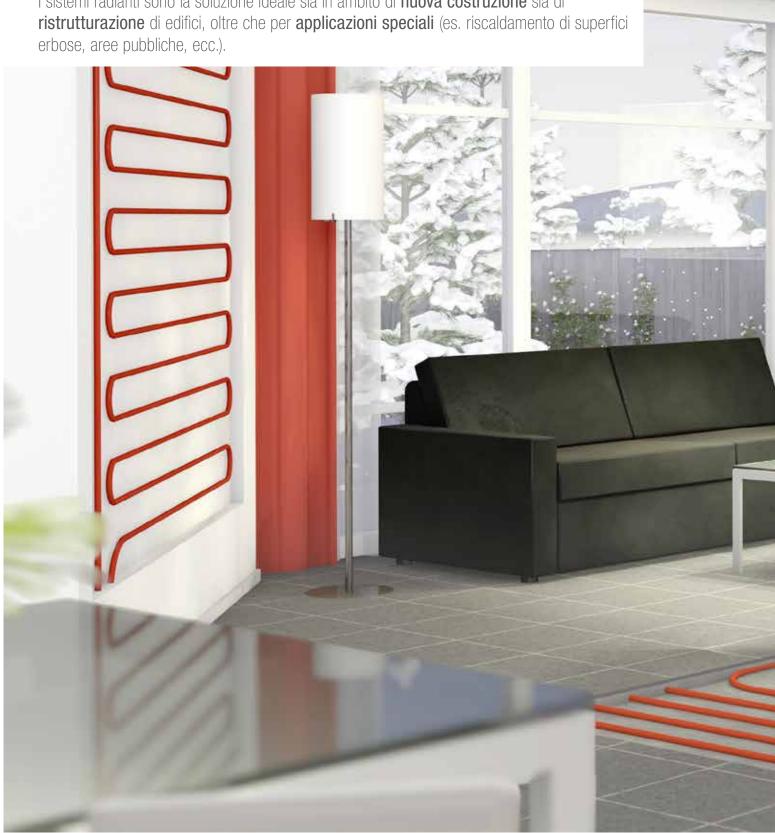
Tutti i sistemi REHAU sono progettati per resistere alle forti sollecitazioni del lavoro in cantiere.

SISTEMI RADIANTI

Ampia gamma e massima qualità

Sono disponibili numerosi sistemi di posa: a pavimento, parete e soffitto. Il costante impegno nel ricercare la soluzione ideale per ogni esigenza continua a generare nuove proposte. Indipendentemente dal sistema adottato, tutti i componenti garantiscono i massimi livelli di qualità e sicurezza.

I sistemi radianti sono la soluzione ideale sia in ambito di nuova costruzione sia di





SISTEMI DI POSA A PAVIMENTO

La base giusta per ogni esigenza



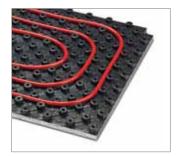
Pannello sagomato Varionova Total Black

Impiegato in numerose installazioni per l'ottimo fissaggio delle tubazioni e le proprietà isolanti, il sistema Varionova è ora disponibile esclusivamente nella versione con polistirolo espanso con Grafite, che migliora le performance isolanti del pannello, aumentandone la resistenza termica a parità di spessore, per prestazioni ancor più elevate.



Rautherm Speed

Il sistema versatile e veloce in cui il tubo RAUTHERM SPEED K - avvolto con velcro - viene applicato sulla lastra senza utensili. RAUTHERM SPEED rappresenta un'assoluta innovazione in termini di efficienza e flessibilità.



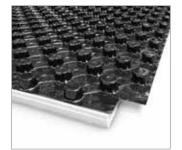
Pannello Restruttura

Soluzione di semplice posa nell'ambito delle **ristrutturazioni**. Dall'ingombro minimo di soli 23 mm e dalla struttura a bugne forate, si combina con tutte le tipologie di pavimentazione e può essere applicato direttamente su strati di pavimentazione esistenti o sottofondi grezzi.



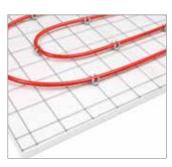
Sistema Tacker

Massima **flessibilità** per l'edilizia residenziale. Disponibile anche nelle versioni con rivestimento termoriflettente e con grafite.



Gamma di pannelli sagomati

Comprende i pannelli Easy Nop e Teknohit, ottimi per **robustezza** e **velocità di posa**.



Sistema a rete metallica

Si distingue per la posa veloce ed è particolarmente indicato per le **superfici estese**.

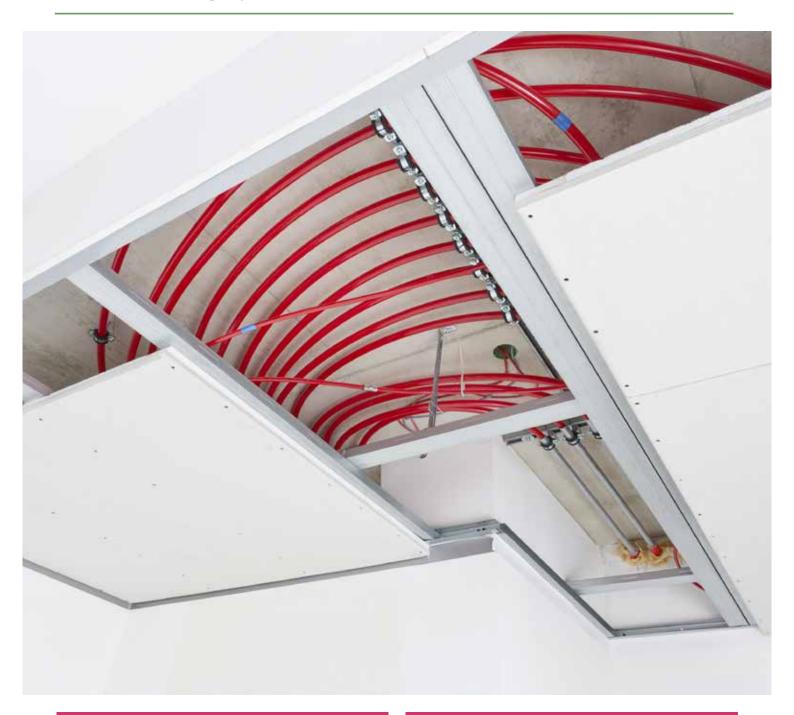


Sistemi a secco

Ideali per i lavori di **ristrutturazione** grazie ai tempi di realizzazione brevi, allo spessore ridotto del massetto e al peso contenuto.

SISTEMI DI POSA A PARETE E SOFFITTO

Confortevoli da ogni punto di vista



Radiante a soffitto

Il sistema di raffrescamento/riscaldamento a soffitto costruito a secco REHAU consente di realizzare controsoffitti radianti all'interno di edifici. Il sistema radiante a soffitto è composto da lastre, disponibili in 4 differenti dimensioni, la cui combinazione garantisce un perfetto adattamento alle superfici da rivestire riducendo sprechi e tempi di posa.

Massima praticità e prestazioni elevate in raffrescamento.

Radiante a parete

Grazie ai sistemi di riscaldamento/raffrescamento radiante le pareti vengono attivate termicamente. L'utilizzo di queste superfici per riscaldare e raffreddare consente di sfruttare diverse soluzioni in zone con impianti a bassa temperatura. Il riscaldamento a parete REHAU è disponibile come costruzione a secco, utilizzando comuni pannelli in cartongesso, oppure nella variante di costruzione a umido sotto intonaco.

SISTEMA COMPLETO

Regolazione, distribuzione e accessori



Regolazione ambiente

È un aspetto molto importante per assicurare il benessere termico all'interno degli ambienti. Al sistema RAUMATIC HC BUS per la regolazione dei sistemi di riscaldamento e raffrescamento radiante, basato su tecnologia bus, si aggiunge NEA, il sistema di regolazione sviluppato da REHAU per una corretta gestione della temperatura ambiente dei sistemi di riscaldamento radiante.

Distribuzione

Per la distribuzione del calore offriamo diversi collettori dei circuiti di riscaldamento, armadi collettori e innumerevoli accessori.
Siamo in grado di soddisfare esigenze particolari, grazie a soluzioni appositamente studiate.

Trattamento aria

La nostra offerta comprende: deumidificatori e deuclimatizzatori a soffitto e a parete, deumidificatori e deuclimatizzatori con recuperatore di calore integrato, oltre a una linea completa di macchine e relativi accessori per la realizzazione di impianti di ventilazione meccanica controllata.