

SCHEMA TECNICA

SISTEMA RADIANTE FRESATO HUDINI

impianti radianti a pavimento

Il sistema radiante HUDINI è un riscaldamento a pavimento a zero spessore. Si ottiene fresando la pavimentazione a mezzo di tecnici qualificati, viene utilizzato un particolare macchinario che crea delle scanalature per l'alloggiamento del tubo.

L'interasse dei circuiti viene calcolato in base alle esigenze termiche dei locali. La profondità della fresatura realizzata permette l'alloggio del tubo di diametro 16 o 17 con un interasse di 12,5 cm. La temperatura di lavoro non deve superare i 27-30°C.

Adatto per la posa di una pavimentazione che abbia una resistenza termica max di 0,15 m² KW secondo le caratteristiche del rivestimento.



CARATTERISTICHE TECNICHE



- **Chiavi in mano:** la fresatura della pavimentazione sarà effettuata da tecnici Newheating nel pieno rispetto della sicurezza delle normative di riferimento.
- **Risparmio sulla posa:** rispetto ad un impianto tradizionale, la posa del sistema è più veloce non serve demolire il pavimento esistente e i costi finali di gestione si riducono.
- **Materiale di copertura desiderato:** nessun vincolo di scelta per la copertura dell'impianto, compatibili parquet, moquette e gres.
- **Bassa inerzia termica:** la bassa inerzia termica permette di riscaldare e raffreddare in modo più veloce e in modo separato, tenendo le stanze non utilizzate spente.
- **Copertura:** dopo aver posizionato la tubazione nelle linee guida, il sistema è pronto per la copertura. Il primer non deve contenere solventi, questi rovinano la tubazione posata causando danni al sistema radiante.