

Rhado

Sistema a parete per riscaldamento radiante



Rhado è il sistema radiante a parete di Ideal Clima, nato per offrire la massima facilità e praticità di posa. Si tratta di un sistema in cui le tubazioni sono posate a serpentino e annegate nel consueto strato di intonaco, che viene così attivato termicamente.

> Basso spessore (25 mm dalla parete grezza allo strato di intonaco finito) e bassa inerzia termica, con conseguente rapido raggiungimento della temperatura desiderata

> Facile posa

> Nessun ingombro all'interno degli ambienti, particolarmente importante in locali quali bagni, lavanderie o vani scala





Rhado



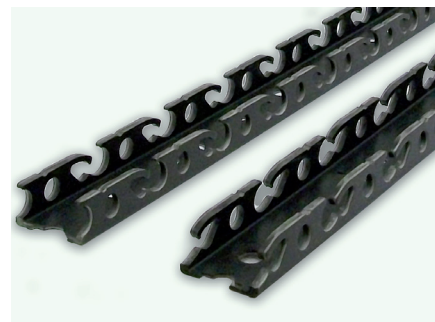
IL SISTEMA RHADO A PARETE DI IDEAL CLIMA SI CONTRADDISTINGUE NON SOLO PER UNA ESTREMA RAZIONALITA' E FACILITA' DI POSA, MA ANCHE PER SPESSORI PARTICOLARMENTE CONTENUTI (FINO A SOLI 25mm TOTALI), UTILI SOPRATTUTTO NEGLI AMBIENTI DOVE ESIGENZE STRUTTURALI O IMPIANTISTICHE RENDONO OPPORTUNO L'UTILIZZO DELLE PARETI QUALI SUPERFICI RADIANTI SENZA PER QUESTO PENALIZZARE LA DIMENSIONE E VIVIBILITA' DEGLI AMBIENTI



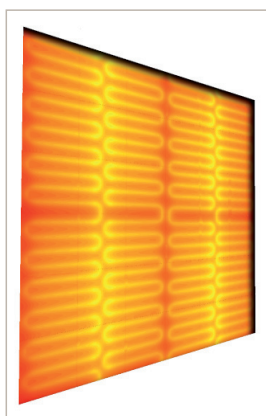
LOKITHERM da 10x1,3 è il tubo a 5 strati ideale per i sistemi a parete.

E' costituito internamente da uno strato di Polietilene Raised Temperature (PeRT), da uno strato di legante, da uno strato intermedio di etilalcolvinilico (EVOH) con funzione di barriera all'ossigeno, ancora uno strato di legante ed infine un ulteriore strato di Polietilene Raised Temperature (PeRT). LOKITHERM è ottimale per la realizzazione di impianti di riscaldamento e raffreddamento a parete per la sua elevata lavorabilità e per i bassi ritorni elastici.

Il binario di posa è stato progettato e ottimizzato per le applicazioni a parete: i pretagli dei binari ne semplificano le operazioni di adattamento alla lunghezza della parete, così come le asole prestampate ne rendono possibile il fissaggio con tasselli a espansione o chiodi. Il binario è dotato di sedi di aggancio per il tubo da 10x1,3 a distanza multipla di 50 mm, le linguette sono conformate in modo da permettere un'agevole posa del tubo, ma allo stesso tempo mantenerlo saldamente in sede durante tutte le fasi di posa.



E' quindi agevole posare i binari, perpendicolari alla direzione dei tubi, alla distanza di 50-60 cm uno dall'altro. I pretagli dei binari ne semplificano le operazioni di adattamento alla lunghezza della parete, così come le asole prestampate ne rendono possibile il fissaggio con tasselli a espansione o chiodi.



La stratigrafia evidenzia la disposizione dei principali componenti e la compattezza del sistema. Il sistema a parete Ideal Klima può avere uno spessore di soli 25 mm, misurati dalla muratura grezza all'intonaco finito, esclusi eventuali rivestimento e isolamento aggiuntivo.

Le elevate prestazioni termiche ottenibili con il sistema a parete Rhado lo rendono la soluzione ottimale sia per il riscaldamento che per il raffreddamento in ogni situazione edile o impiantistica dove sia preferibile utilizzare le pareti come superfici radianti, come nel caso di bagni o di vani scala.

