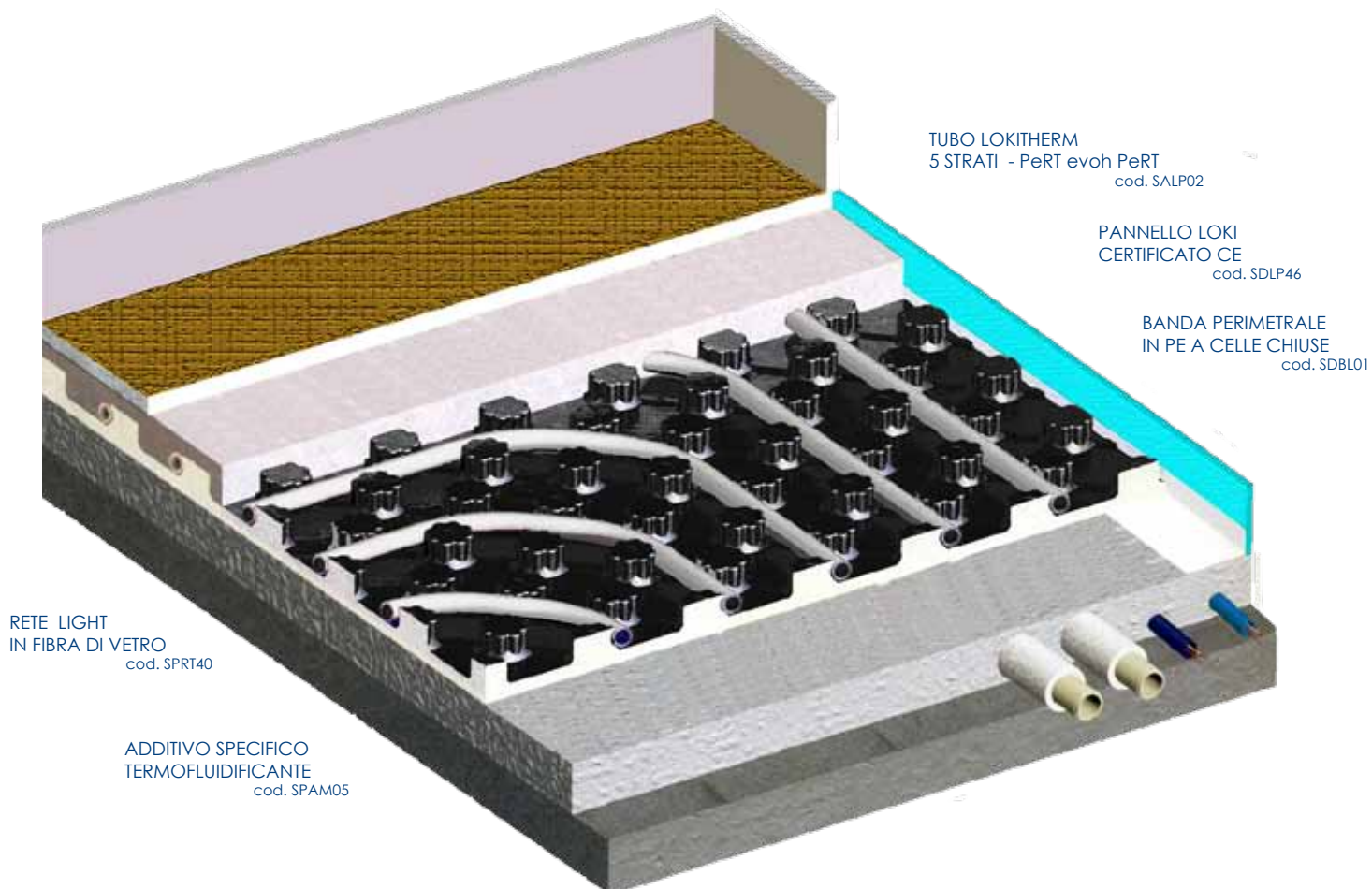




LokiTherm è il sistema integrato di Ideal Clima studiato per le moderne realizzazioni edili di medie e grandi dimensioni, ove sia richiesta elevatissima affidabilità coniugata ad una posa in opera efficiente e sicura.

Lokitherm si caratterizza per:

- > Elevata efficienza termica sia in riscaldamento che in raffrescamento
- > Tubo a 5 strati coestruso ad elevata lavorabilità, con barriera antiosigeno sintetica
- > Alta calpestabilità dei pannelli ed ottimo isolamento termico
- > Garanzia di rispetto del progetto (nocche passo 50mm per equidistanza dei tubi)



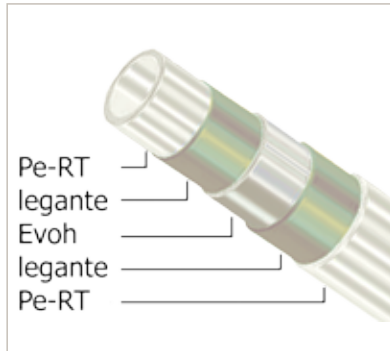
# Loki.Therm

Riscaldamento e Raffrescamento Radiante ad alta Efficienza



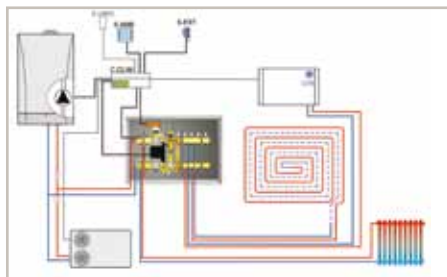
# Loki.Therm

IL SISTEMA LOKITHERM SI AVVALE DELLE PIU' MODERNE TECNOLOGIE, A PARTIRE DAL TUBO LOKITHERM, CHE E' PARTICOLARMENTE EFFICACE IN FASE DI POSA CON IL PANNELLO BUGNATO LOKI, REALIZZANDO AGEVOLMENTE I PASSI RICHIESTI DAL FABBISOGNO TERMICO, OTTIMIZZANDO SICUREZZA E PRODUTTIVITA' NECESSARIE NEI GRANDI CANTIERI.



LokiTherm è l'innovativo tubo da 17x2 a 5 strati interamente sintetico PeRT/evoh/PeRT. La specifica struttura chimico-fisica è ingegnerizzata per garantire ottime prestazioni termiche sia in riscaldamento che in raffreddamento. La composizione in "Pe - Raised Temperature", molecola specificamente sviluppata per le soluzioni a pavimento radiante, assicura un'ottima durata nel tempo. Inoltre la sua malleabilità permette una posa particolarmente rapida e con minor utilizzo di clip. Dotato di barriera antiossigeno, prodotto in conformità alle direttive DIN 1683, DIN 4726, DIN 16833 e testato da SKZ (cod. SALP02)

Il pannello Loki è l'ideale abbinamento per l'applicazione del tubo Lokitherm. Il pannello Loki, in EPS è adatto all'isolamento termico, rivestito in superficie con film plastico da 0,6 mm accoppiato a freddo per elevata protezione all'umidità ed altissima resistenza alla deformazione, dotato di bugne per l'alloggiamento del tubo con passo multiplo di 50mm, resistenza termica 0,75 mqK/W secondo UNI1264/4 e resistenza a compressione di 150 kg/cm<sup>2</sup>, altezza totale 46, spessore isolante 20mm. (cod. SDLP46)



Il comfort climatico e l'efficienza energetica vanno perseguiti con un'ottima regolazione. Per questo il sistema si completa con i gruppi di miscelazione FRAME, completamente premontati e precablati, pronti da incassare a muro.



I gruppi FRAME, disponibili in oltre 20 diverse soluzioni, consentono una regolazione a punto fisso o a punto variabile, con uscite in alta temperatura opzionali e componenti isolati termicamente per applicazioni di raffreddamento a pavimento. Ogni uscita è dotata di flussimetro e detentore termostabilizzabile per avere sempre sotto controllo l'impianto radiante. (cod. vari da SNFL03 a SNVM12)



Nei progetti ove la miscelazione in cassetta non è necessaria, è indicato l'utilizzo dei collettori accessoriati BRESCIA, progettati secondo criteri di essenzialità e forniti già completi di tutti gli accessori specifici per il riscaldamento a pavimento (flussimetri, sfiati aria, carico/scarico impianto). (cod. vari da SGLB03 a SGLB12)

IDEAL CLIMA E' DA SEMPRE AL FIANCO  
DEI PROFESSIONISTI DEL SETTORE  
TERMOIDRAULICO  
CON SOLUZIONI DI QUALITA'  
DAL 1909

