

Soffitto radiante VEGA OFFICE



CASE STUDY

Eco Termo Logic | Bologna

Soffitto radiante VEGA OFFICE

I sistemi radianti di riscaldamento e raffreddamento **Proterceiling** sono integrati nel controsoffitto.

Utilizzare i sistemi radianti nelle nuove costruzioni o nella riqualificazione di vecchi edifici porta numerosi vantaggi:

- comfort elevato senza correnti d'aria
- completamente silenzioso
- 30% di risparmio sui costi di gestione
- si adatta ad ogni ambiente
- totalmente privo di manutenzione
- comfort mentale ed estetico
- velocizzazione del processo di ristrutturazione

Il pavimento radiante **Proterfloor Restructura** permette di realizzare l'impianto in soli 26 mm di spessore. I pannelli in fibro ceramica fresati per alloggiare la tubazione sono ricoperti con una livellina immediatamente asciutta. I numerosi vantaggi sono:

- zero inerzia termica
- equiparabile ad un sistema a secco
- totalmente privo di manutenzione
- durata nel tempo illimitata
- velocizzazione del processo di ristrutturazione



Proter Imex & Eco Termo Logic: efficienza energetica a 360°

Eco Termo Logic, azienda che da cinquant'anni opera nella gestione e manutenzione degli impianti termici, ha scelto i **sistemi radianti a soffitto** e **pavimento Proter Imex** per climatizzare la sede di via Tomino a Bologna.

Il sistema predominante, scelto per flessibilità dimensionale, caratteristiche tecniche, acustiche e strutturali è il **soffitto radiante Vega Office**. Le esigenze particolari sono state gestite con il **GKM Acoustic ULTRA** per necessità d'integrazione nell'ingombro delle putrelle e con l'**HS 300** per l'elevata adattabilità ai locali di piccole dimensioni.

Nell'ufficio direzionale, per problematiche correlate alla ristrutturazione, si è optato per il **pavimento radiante Restructura** al fine di minimizzare l'ingombro.

Stefano Lappi, titolare dell'azienda **Eco Termo Logic**, ci racconta la sua esperienza:

"Lo scopo della società umana deve essere il progresso delle persone, non delle cose"

Volevo realizzare una struttura che fosse coerente con gli obiettivi di efficienza energetica che da sempre cerchiamo di perseguire soprattutto coi nostri clienti. Grazie anche a Proter Imex, oltre all'efficienza, abbiamo raggiunto una qualità abitativa che pensiamo non raggiungibile con i tradizionali sistemi di climatizzazione.

Stefano Lappi

Realizzazione: Area intervento:

Eco Termo Logic 920 m²

Soffitti radianti:

Vega Office | HS 300
GKM Acoustic ULTRA A1

Pavimento radiante:

Restructura

Progetto Architettonico:

Arch. Karin Garagnani

Progetto impianti meccanici:

Studio Termotecnico Sisti
Ing. Marco Sisti