

IRENE

La nuova rete di imprese per la riqualificazione energetica degli edifici che fa risparmiare e guadagnare



Irene è la nuova Rete di Imprese per la riqualificazione energetica degli edifici, composta da aziende che da oltre 50 anni sono in prima linea negli interventi sugli immobili esistenti con l'obiettivo di rendere le abitazioni "economicamente intelligenti". Fanno parte di IRENE imprese che operano sul territorio da decenni occupandosi di costruzione e manutenzione stabili, realizzazione coperture, installazione, conduzione, manutenzione e monitoraggio di impianti di climatizzazione e acqua calda sanitaria, produzione di materiali e di sistemi isolanti.

Le esperienze delle singole imprese consolidate nei decenni, unite alla complessità e alle nuove esigenze relative al tema dell'abitare oggi, hanno portato alla necessità di formare un nuovo gruppo di lavoro ove competenze approfondite e diversificate trovasse un luogo d'incontro, per dare origine ad un servizio integrato, completo, di massima qualità e unico. La realizzazione e la ristrutturazione delle coperture, l'isolamento delle pareti, l'utilizzo delle fonti rinnovabili ad integrazione del consumo di risorse fossili, i serramenti, i sistemi di telegestione e termoregolazione, i sistemi di contabilizzazione del calore, sono tutti ambiti di intervento che esercitano una notevole conseguenza diretta l'uno relativamente all'altro, che quindi non possono più essere né progettati né realizzati in modo indipendente.

Altrettanto importante è la relazione tra chi opera i servizi finalizzati al risparmio energetico di cui sopra con i produttori di materiali di costruzione ed di sistemi isolanti, un continuo scambio di conoscenze tra chi applica i materiali e chi li produce innesca quel meccanismo virtuoso che conduce al migliore e più rapido progresso, facendo dell'innovazione tecnologica il principale ingrediente di questo gioco di squadra.

Esattamente come nel gioco del calcio, dove i diversi giocatori rispondono ad una necessità di gioco che "fa sistema", tutte le competenze richieste dalle attuali esigenze di risparmio energetico richiedono un approccio progettuale secondo un sistema edificio impianto, ovvero secondo una visione globale e complessiva dei diversi interventi necessari ad un edificio affinché un'ottimale riqualificazione energetica venga portata a compimento. La risposta a questa esigenza di integrazione delle competenze ha dato origine alla creazione di Irene: una rete di imprese finalizzata alla riqualificazione energetica degli edifici.

Il futuro si chiama IRENE, questo è il nuovo concetto di risparmio energetico e di consumo intelligente da applicare alle nostre case!

RETE IRENE – ATTIVITA' E AMBITI OPERATIVI

Rete Irene propone interventi di riqualificazione integrati tra loro, che riguardano sia l'involucro edilizio, sia gli impianti; questi interventi coordinati, contribuiscono tutti al raggiungimento delle performance energetiche nel loro complesso.

Le aziende che fanno parte di **Rete Irene** sono comunque in grado di proporre interventi o attività specifiche, di cui si possono avvalere gli Amministratori che intendono eseguire migliorie o adeguamenti normativi dei condomini amministrati.

Rete Irene mette a disposizione gli alti standard qualitativi delle proprie aziende ed i supporti finanziari esclusivi, anche per realizzazioni mirate a soddisfare questo tipo di necessità.

Interventi sull'involucro dell'edificio:

- Riqualificazione di edifici esistenti, anche di interesse e valore storico o artistico
- Rifacimento delle coperture compresa eventuale rimozione e smaltimento amianto
- Isolamento solai e sottotetti
- Impermeabilizzazione terrazzi di copertura e lastrici solari
- Ripristino cornicioni e parapetti balconi
- Ripristino e rifacimento facciate
- Isolamento facciate (cappotto termico)
- Isolamento porticati e pilotis
- Sostituzione infissi

Interventi sugli impianti:

- Realizzazione e riqualificazione di centrali termiche
- Realizzazione di impianti centralizzati di climatizzazione
- Trasformazione di impianti gasolio/gas
- Sostituzione di generatori di calore
- Installazione di sistemi di termoregolazione e ripartizione costi riscaldamento
- Installazione di pompe di calore
- Installazione di impianti di cogenerazione
- Installazione di pannelli fotovoltaici
- Installazione di pannelli solari per produzione acqua calda sanitaria
- Riqualificazione e centralizzazione di sistemi di produzione acqua calda sanitaria
- Installazione di sistemi di telecontrollo impianti da remoto
- Installazione di sistemi di illuminazione ad alta efficienza
- Videoispezione di canne fumarie
- Risanamento di canne fumarie e realizzazione di condotti fumari collettivi
- Servizio di conduzione e manutenzione impianti con ruolo di terzo responsabile
- Servizio energia con fornitura di combustibili (gasolio e gas naturale)