

ATTUALITÀ | 16 novembre 2019, 12:10

Iren e Ordine degli ingegneri della provincia di Torino presentano la prima linea guida sul teleriscaldamento



In occasione di Restructura, in svolgimento in questi giorni presso Lingotto Fiere



In occasione dell'evento Restructura, presso Lingotto Fiere a Torino, Iren e l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino hanno presentato la prima Linea Guida sul

Annuncio chiuso da
Google

Nascondi annuncio

Perché questo annuncio? >

Testata: www.torinoggi.it Data: sabato 16 novembre 2019 Pagina: Attualità

Teleriscaldamento intitolata
TERMOREGOLAZIONE E CONTABILIZZAZIONE
INDIVIDUALE IN IMPIANTI ALLACCIATI A RETI DI
TELERISCALDAMENTO.

La collaborazione fra Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino e Iren su questo tema nasce nel 2018 **per favorire la conoscenza dell'intero sistema teleriscaldamento fra tecnici del settore** e per rispondere alla necessità di approfondire l'interazione/integrazione fra la rete di teleriscaldamento ed i condomini.

Dall'analisi dei temi trattati, è stata definita la stesura di **4 linee guida totali** di carattere scientifico (tra cui quella presentata attualmente), **da cui sarà possibile creare documenti divulgativi più informativi per gli amministratori di condomini e corsi ad hoc** gestiti dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino.

Questa prima Linea Guida nasce, nello specifico, dall'esigenza di comprendere e approfondire, anche a livello normativo, il **comportamento degli scambiatori di calore in regime di portata variabile, indotto dall'introduzione delle valvole termostatiche**. Per far questo, all'interno del documento sono stati esaminati gli interventi realizzati a Torino contestualmente all'installazione di valvole termostatiche e di ripartitori di calore, analizzando i dati successivi alla loro installazione.

“Il tavolo di lavoro con Iren e la guida tecnica che è stata elaborata sono il risultato tangibile di una sinergia tra tecnici che, pur operando nello stesso settore, osservano e affrontano la tematica dell'energia sotto due profili diversi: quello aziendale del produttore e distributore del vettore energetico e quello del libero professionista, il cui compito è indirizzare

Testata: www.torinoggi.it Data: sabato 16 novembre 2019 Pagina: Attualità

l'utente finale verso un utilizzo del teleriscaldamento che comporti dei reali risparmi in termini economici", dichiara il Presidente dell'Ordine degli Ingegneri torinese, Alessio Toneguzzo.

"Il parco immobiliare del nostro territorio nazionale è perlopiù costituito da edifici esistenti che necessitano di interventi di riqualificazione energetica del sistema edificio-impianto. Spesso il professionista si trova a dover adeguare impianti esistenti utilizzando nuove tecnologie di produzione e gestione dell'energia e il risultato non è sempre scontato, non per incapacità, ma per oggettive difficoltà a integrare sistemi di vecchia concezione con tecnologie nuove e obbligatorie per legge, come, ad esempio, i sistemi di termoregolazione e contabilizzazione del calore in impianti di produzione del calore centralizzati".

"Guide come quella redatta dalla Commissione Energia e Impianti dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino e da Iren sono sicuramente un utile strumento per la realizzazione e la gestione di un intervento di riqualificazione energetica che preveda l'allacciamento alla rete del teleriscaldamento di impianti centralizzati, nel rispetto delle norme tecniche vigenti, che comportino dei reali benefici a fronte dell'investimento economico sostenuto", commenta la Vicepresidente dell'Ordine, Fabrizia Giordano.