COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI
E PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
DELLE PROVINCE DI MILANO E LODI

GRUPPO SPECIALISTICO TERMOTECNICI

DEL COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI DELLE PROVINCE DI MILANO E LODI

seminario:

LA VERSIONE 2018 DELLA NORMA UNI 10200

giovedì 14 febbraio 2019 | 14.00 - 18.30

Salone Isnardi | EMIT Feltrinelli | piazzale A.Cantore 10 - Milano

Data

Giovedì 14 febbraio 2019

Luogo

Salone Isnardi
EMIT Feltrinelli
piazzale Cantore 10 - Milano

Orario

dalle ore 14.00 alle ore 18.30

Iscrizione tramite

Form on line sul sito
www.peritiindustriali.mi.it

Durante il mese di ottobre 2018 UNI ha pubblicato la nuova edizione della norma 10200 ("*Impianti termici centralizzati di climatizzazione invernale, estiva e produzione di acqua calda sanitaria. Criteri di ripartizione delle spese di climatizzazione invernale, estiva e produzione di acqua calda sanitaria"*).

Rispetto alle versioni del 2013 e del 2015 vi sono novità di non poco conto, che spaziano dall'allargamento del raggio d'azione anche agli impianti di raffrescamento e a quelli di ventilazione centralizzati, alla trattazione degli edifici ad occupazione parziale.

Nella casistica più ricorrente (edifici esistenti con impianto di riscaldamento centralizzato a colonne montanti, con contabilizzazione indiretta costituita da ripartitori) sono stati chiariti aspetti che in precedenza non lo erano (ad esempio le modalità di calcolo dei parametri energetici per i millesimi e per i prospetti di spesa), è stato modificato il riferimento di calcolo del consumo involontario nella contabilizzazione indiretta, è stato introdotto il "fattore d'uso", che influenza l'entità del consumo fisso o involontario e sono state apportate variazioni al metodo di calcolo della potenza termica dei corpi scaldanti.

Il presente seminario intende entrare nel merito e confrontarsi sulle relative modalità d'impiego, con l'auspicio che la norma sia applicata con uniformità dai termotecnici e chiedersi se ora essa è in tutto e per tutto efficace allo scopo di ripartire le spese in proporzione ai prelievi effettivamente registrati, così da incentivare la razionalizzazione dei consumi e il contenimento degli sprechi, pur salvaguardando il comfort

abitativo, ed esplicitati i criteri di ripartizione della cosiddetta componente involontaria, dovuta alle dispersioni dell'impianto.

PROGRAMMA

14.00 **Registrazione dei partecipanti**

14.20 **Introduzione ai lavori**
Per. Ind. Fabio Bonalumi | Coordinatore Gruppo specialistico Termotecnici

14.30 **Prima parte: la versione 2018 della norma: le differenze rispetto alle precedenti edizioni del 2013 e del 2015**
Per. Ind. Giancarlo Norassi | Consigliere Collegio e componente del gruppo di lavoro che ha elaborato UNI 10200:2018

16.00 **Intervallo**

16.15 **Seconda parte: come applicare la norma, in particolare per quanto riguarda la progettazione e la bollettazione**
Per. Ind. Giancarlo Norassi e Per. Ind. Franco Soma | Componenti del gruppo di lavoro che ha elaborato UNI 10200:2018

17.15 **Dibattito**

18.30 **Chiusura lavori**

Destinatari

Il seminario è indirizzato ai componenti del Gruppo specialistico Termotecnici del Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati delle Province di Milano e Lodi e a tutti i soggetti interessati.

CFP | Crediti Formativi Professionali

Ai Periti Industriali, iscritti ai Collegi provinciali, la partecipazione all'incontro dà diritto a **4 crediti formativi professionali** sulla base del Regolamento per la formazione continua in vigore dal 1° gennaio 2017.

Iscrizione

La **partecipazione** all'incontro è **gratuita** ma è limitata a **100 posti**. Le iscrizioni saranno accolte in ordine cronologico. Per motivi organizzativi è necessario confermare la presenza registrandosi sull'apposito form on line pubblicato sul sito www.peritiindustriali.mi.it e segnalare tempestivamente l'eventuale necessità di rinuncia alla partecipazione.

INFO

QualiPer srl | T 02 90408444 | formazione@qualiper.it