



Collegio Geometri Torino

Evento realizzato con il contributo incondizionato di



Come raggiungere il Superbonus 110% con le pompe di calore e i sistemi ibridi dopo gli ultimi aggiornamenti

Focus sulla riqualificazione energetica degli edifici e sugli interventi trainanti: il ruolo chiave degli impianti di riscaldamento, raffrescamento e produzione energia

SEMINARIO GRATUITO in modalità WEBINAR

18 DICEMBRE
DALLE ORE 15.00 ALLE ORE 18.00

ISCRIZIONI:
<https://www.h25.it/pompe-calore>

**CREDITI FORMATIVI
PROFESSIONALI:**
2 CFP GEOMETRI

Per informazioni: info@h25.it
Tel. 3388580597

PROGRAMMA

ORE 15.00

Il Superbonus 110% per rendere le nostre case più efficienti, migliorando la classe energetica a costo "quasi" zero

- Analisi degli incentivi
- APE: si parte da qui
- Riqualificare l'impianto: un intervento trainante

ORE 16.00

Le pompe di calore 100% elettriche

- Aria-acqua in R32: la soluzione ottimale per impianti esistenti con radiatori
- Vantaggi, potenzialità e prestazioni nell'intervento di riqualificazione dell'impianto esistente

ORE 17.00

Il sistema ibrido

- Pompa di calore integrata alla caldaia: la soluzione ottimale per il riscaldamento
- Pompa di calore integrata alla caldaia + condizionatore: la soluzione ottimale per il riscaldamento e il raffrescamento
- Vantaggi, potenzialità e prestazioni nell'intervento di riqualificazione dell'impianto esistente

Best practice e casi studio

- Esempi virtuosi e soluzioni ottimali

ORE 18.00

Conclusione e dibattito

*Relatori: ing. Marco Zarba, ing. Valentina Camera e perito industriale
Vincenzo Masullo*

Obiettivi: dopo l'emanazione dei decreti attuativi e la circolare interpretativa dell'Agenzia delle Entrate, i docenti chiariranno tutti gli aspetti più spinosi e quelli maggiormente necessari di una corretta interpretazione del Superbonus al 110%. In particolare, la loro attenzione sarà rivolta all'impianto, la cui sostituzione e/o riqualificazione ricade nel novero degli interventi trainanti, necessari per accedere al Superbonus. Un focus importante sarà dedicato alle pompe di calore aria-acqua e ai sistemi ibridi, mettendoli a confronto ed evidenziando, con casi studio e best practice, vantaggi, svantaggi e opportunità per il progettista, che, suo malgrado, ricopre un ruolo fondamentale, caricandosi sulle spalle oneri e onori di un incentivo a suo modo storico.