



ORDINE degli INGEGNERI
della PROVINCIA di SIENA

SEMINARIO: TRANSIZIONE ENERGETICA



mar 24/06
14.30-18:00



Ordine degli Ingegneri di
Siena, via Fontebranda 69

LE POMPE DI CALORE COME GUIDA PER LA TRANSIZIONE ENERGETICA

PROGRAMMA

- ore 14.30 Registrazione e Saluti Istituzionali
- ore 14.45 Stefano Silvera:

Dimensionamento e simulazione energetica con software termotecnico per pompe di calore ad alta temperatura e sistemi ibridi in ambito residenziale.

- ore 17.00 Coffee break

- ore 17.15 Alberto Villa :

Stato di fatto normativo per pompe di calore e tecnologie rinnovabili; Direttiva EPBD IV, principali contenuti e obiettivi per il 2025; Regolamento FGAS, divieti di immissione sul mercato e prospettive per i gas refrigeranti. La sicurezza dei gas refrigeranti; Incentivi per tecnologie rinnovabili (Transizione 5.0, Detrazioni Fiscali, Conto termico 2.0

- ore 17.45 Dibattito finale

Crediti Formativi Professionali (C.F.P.) 3

Il seminario affronta il ruolo delle pompe di calore nella transizione energetica, con un focus su normative, tecnologie e incentivi disponibili. Verranno approfonditi i requisiti normativi futuri, le strategie per la riqualificazione energetica degli edifici residenziali, e l'integrazione delle pompe di calore con sistemi fotovoltaici. Un'occasione formativa rivolta ai professionisti del settore per aggiornarsi su strumenti progettuali e soluzioni innovative per edifici a zero emissioni.

ISCRIZIONI: <http://siena.ing4.it>

COSTO: -



RESPONSABILE SCIENTIFICO
Alberto Villa

Con la collaborazione di:

VIESMANN



0577 41087
segreteria@ording.si.it