

Isolamento e misure delle condotte d'aria

per i sistemi di condizionamento e ventilazione degli edifici

CONVEGNO IN DIRETTA STREAMING

12 maggio 2026
ore 15.00



Iscriviti su
www.anit.it

La partecipazione è gratuita.

CREDITI FORMATIVI

INGEGNERI **2 CFP** accreditato dal CNI (Codice 26p03912)
ARCHITETTI **2 CFP** accreditato dall'Ordine di Bergamo
GEOMETRI **2 CFP** accreditato dal Collegio di Cremona

I CFP sono riconosciuti solo per la presenza all'intero evento formativo

PROGRAMMA

14.50 Attivazione collegamento

15.00 Canali d'aria e isolamento termico

Ing. Alessandro Panzeri – ANIT

- Inquadramento normativo sui canali d'aria
- Prestazioni di isolamento igrotermico
- Cenni al comfort e alla qualità dell'aria

16.00 L'isolamento dei canali d'aria

Dott. Fabio Raggiotto – Stiferite

- Prestazioni delle condotte
- I condotti in pannelli di poliuretano

16.30 Gli strumenti di misura

Luca Laudi – testo Spa

- Misure relative agli impianti di ventilazione: temperatura, umidità, pressione, velocità
- Misure ambientali: temperatura, umidità, CO₂

17.00 Risposte alle domande dei partecipanti

17.30 Chiusura lavori

OBIETTIVI FORMATIVI

La distribuzione di aria per mezzo dell'uso di canali riguarda una buona parte degli edifici di nuova costruzione o di riqualificazione profonda con destinazioni d'uso di diverse tipologie: residenziali, commerciali, industriali, piscine, ospedali, laboratori, ecc...

I canali d'aria (condotti) sono soggetti a diversi requisiti e alcuni di questi sono strettamente legati alle tematiche affrontate da ANIT:

- le prestazioni di isolamento termico
- le prestazioni legate ai fenomeni di condensazione.

Alla progettazione segue poi la realizzazione e il collaudo/verifica strumentale che riguarda:

- parametri dell'aria distribuita nelle condotte stesse
- parametri degli ambienti serviti dalla condotta

Il Convegno ha lo scopo di presentare in modo sintetico questi aspetti con un'introduzione normativa e teorica e con poi un approfondimento tecnologico in collaborazione con due aziende associate ANIT.

SPONSOR TECNICI



PATROCINI



ORDINE DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI E CONSERVATORI
della Provincia di Bergamo

