

Corso Tecnico

TECNOLOGIE STRUMENTALI & VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA: valutazione, installazione, collaudo e controlli strumentali per l'ottenimento del comfort abitativo

presso Aula Corsi di Testo S.p.A.

Via Fratelli Rosselli 3/2, 20019 Settimo Milanese (MI)

martedì 26 settembre
ore 09:30 ÷ 16:30

- ✓ ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE
- ✓ SLIDES RELAZIONI
- ✓ REGOLO DIMENSIONAMENTO VENTILAZIONE

partecipazione gratuita
iscriviti



Il Corso metterà in luce i metodi e le tecnologie che permettono di controllare lo stato di salute dell'aria nei fabbricati mediante analisi strumentali, al fine di individuare l'impianto di ventilazione adeguato.

Verranno inoltre illustrati i metodi di progettazione ed installazione degli impianti di Ventilazione Meccanica Controllata (VMC) e nel dettaglio le tecniche di misura necessarie al collaudo, alla verifica dei medesimi per il raggiungimento del massimo comfort abitativo.

➤ Ore 09:30 ÷ 12:30

- ✓ **Principi fondamentali della ventilazione:**
 - nozioni tecniche di uso più frequente (portata, pressione, potenza, etc.)
 - scelta e selezione dei ventilatori
 - corretta installazione e manutenzione degli impianti di ventilazione
- ✓ **Tecnologie di misura per:**
 - velocità e portate aria
 - umidità
 - temperatura
 - qualità dell'aria ambiente (CO²)
- ✓ **Guida alla scelta della strumentazione corretta per ogni utilizzo**

➤ Ore 13:30 ÷ 16:30

- ✓ **Applicazione degli strumenti di misura e prove pratiche per il controllo delle condizioni che generano le muffe:**
 - corretta effettuazione delle misure di portata dell'aria per la taratura e il bilanciamento degli impianti aeraulici
 - come evitare errori di misura tipici ed ottenere misure coerenti
- ✓ **Ventilazione Meccanica Controllata:**
 - teoria e normativa
 - tipologie di impianti e prodotti
 - dimensionamento e selezione dei componenti per una corretta installazione

ORGANIZZATO DA



Dal 1970 la ventilazione made in Italy

➤ Nel Corso Tecnico sono compresi anche:

- PRANZO A BUFFET
- Prove pratiche
- Verifiche materiali

➤ ISCRIZIONI A NUMERO CHIUSO

Segreteria Organizzativa: Testo S.p.A. – info@testo.it – 02 335191