

Seminari Tecnici

LUNEDÌ 16 GIUGNO 2025 dalle 14:00 - 18:30

Modalità: evento in presenza

Sala formazione ORDINE INGEGNERI CAGLIARI Via Tasso, 33

Progettare il benessere: il ruolo della VMC nella qualità dell'aria indoor.

PROGRAMMA

14:00 - 14:30

Registrazione dei partecipanti

14:30 - 14:45

Saluti e introduzione seminario

14:45 - 16:00

Introduzione alla ventilazione meccanica controllata (VMC):

Strategie di ricambio d'aria negli ambienti chiusi. • Inquinanti indoor e parametri di qualità dell'aria. • Aerazione naturale vs ventilazione meccanica.

Ing. Giuseppe Garau Libero Professionista

16:00 - 16:30

Principi di funzionamento e componenti di un impianto VMC:

Recuperatori di calore: tipologie, efficienza, vantaggi. • Differenze tra recuperatori sensibili ed entalpici • Altri componenti dell'impianto.

Ing. Claudio Pinzi Resp. Consulenza Tecnica & Academy - IVAR S.p.a.

16:30 - 16:45

Coffee Break

16:45 - 18:15

Progettazione di un impianto VMC:

Criteri di dimensionamento e distribuzione dell'aria. • Aspetti normativi e requisiti tecnici.

• Installazione, messa in servizio e manutenzione: procedure di installazione. • Verifica delle prestazioni e monitoraggio nel tempo. • Integrazione della VMC con impianti radianti: sinergie tra ventilazione e riscaldamento/raffrescamento a bassa temperatura

Ing. Claudio Pinzi Resp. Consulenza Tecnica & Academy - IVAR S.p.a.

18:15 - 18:30

Tavola Rotonda e Sessione Q&A: spazio per domande e approfondimenti con i relatori.

18:30

Chiusura lavori

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

<https://cagliari.ordinequadrocloud.it/ISFormazione-Cagliari/index.xhtml>

DIRITTO DI RECESSO

Le rinunce non segnalate saranno sanzionate con il rifiuto dell'iscrizione a due successivi eventi gratuiti organizzati.

La Segreteria, per esigenze organizzative, si riserva la facoltà di modificare le date degli eventi, rispetto al calendario inizialmente prestabilito, o di annullare l'evento in caso non si dovesse raggiungere il numero minimo di discenti.

A tutti gli iscritti verranno comunicate tempestivamente tutte le variazioni che si dovessero apportare agli eventi in calendario.

OIC ORDINE
INGEGNERI
CAGLIARI

OIC SF
ORDINE INGEGNERI CAGLIARI
SCUOLA DI FORMAZIONE

 Ordine dei
Periti Industriali
di Cagliari

Socio Aderente a SF_OIC

OBIETTIVI:

Il seminario ha l'obiettivo di analizzare ventilazione meccanica controllata (VMC) attraverso i principi di funzionamento e component.

Saranno analizzate la progettazione di un impianto VMC e la verifica delle prestazioni e monitoraggio nel tempo.

CREDITI FORMATIVI:

Il seminario riconosce **4 CFP**.

COSTI:

La quota di partecipazione al seminario è gratuita.



info@formazioneoic.it



www.scuolaformazioneoic.it

SPONSOR

IVAR
HYDRONIC IDEAS