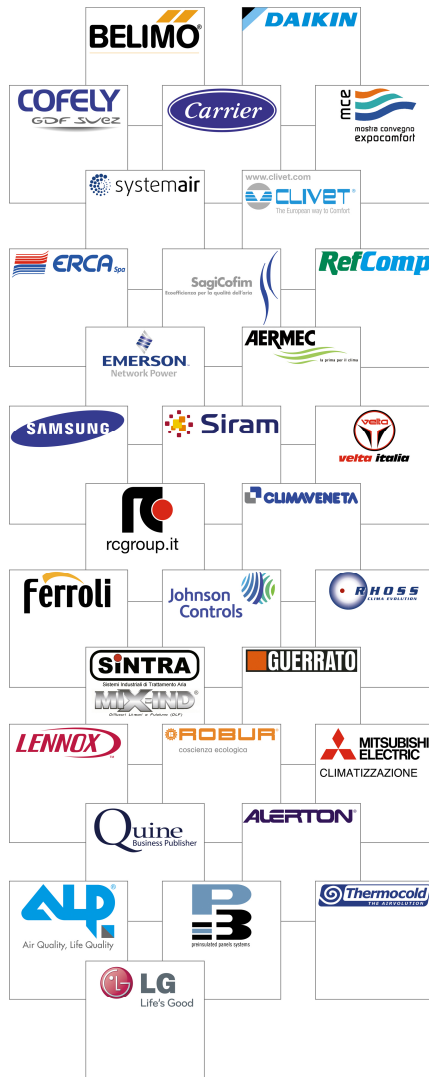


## CONSULTA INDUSTRIALE



## ASSOCIAZIONI



L'evento è realizzato grazie al contributo di:



e con il patrocinio del  
Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco



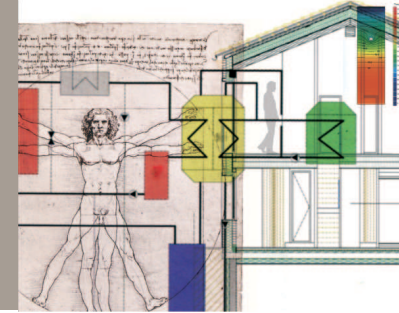
DELEGATO TERRITORIALE  
Marche

Ing. Remo Romani  
Tel. 071 200696 - fax 071 200999  
info@romaniremo.it



Via Melchiorre Gioia, 168 - 20125 Milano  
Tel. 02 67479270 - Fax 02 67479262  
info@aicarr.org - www.aicarr.org

INCONTRO TECNICO



## SISTEMI E COMPONENTI PER IL CONTROLLO E L'EVACUAZIONE DI FUMO E CALORE IN CASO DI INCENDIO Aggiornamenti normativi e tecnologici

A cura della Commissione Soci  
Attività Territoriali

e con il contributo del Comitato Tecnico  
Sicurezza e Prevenzione Incendi

**13 ottobre 2011 - Ore 15.00**

Hotel Federico II  
Via Ancona, 100  
60035 JESI (AN)



Associazione italiana Condizionamento dell'Aria  
Riscaldamento e Refrigerazione

## PRESENTAZIONE

Il controllo del fumo e del calore in caso di incendio è indispensabile per la salvaguardia di persone e cose.

In particolare, l'utilizzo di Sistemi di Evacuazione Fumo e Calore (SEFC) per creare zone libere da fumo al di sotto di uno strato di fumo in sospensione è ormai ampiamente diffuso.

E' altrettanto ampiamente dimostrato il loro valore nell'agevolare l'evacuazione delle persone da edifici e da altri fabbricati, nel ridurre i danni e le perdite finanziarie provocati dall'incendio prevenendo danni da fumo, facilitando l'accesso all'edificio per la lotta contro l'incendio grazie al miglioramento della visibilità, nel ridurre le temperature delle strutture portanti e del tetto e nel ritardare il diffondersi laterale degli effluenti gassosi.

L'incontro tecnico si prefigge di informare sulle evoluzioni sia normative che tecnologiche che riguardano i SEFC, con particolare attenzione ai Sistemi per l'Evacuazione Forzata SEFFC.

## PROGRAMMA

### 15.00 Registrazione dei partecipanti

### 15.30 Saluti di benvenuto e presentazione dell'incontro

Ing. Remo Romani - Delegato Territoriale AiCARR Marche

### 15.45 I Sistemi di Evacuazione Fumo e Calore (SEFC) nella normativa di prevenzione

Ing. Claudio Manzella - Comandante Provinciale dei Vigili del Fuoco, Ancona

### 16.15 Norme CEN e Norme UNI relative ai Sistemi di Evacuazione Fumo e Calore (SEFC)

Ing. Giacomo Villi - Università di Padova - Componente Comitato Tecnico AiCARR Sicurezza e Prevenzione Incendi (CTSPI)

### 16.45 Sistemi di Evacuazione Forzata di Fumo e Calore (SEFFC): caratteristiche, funzionamento e selezione dei componenti

Per. Ind. Paolo Cervio, Ing. Giovanni Milan, Ing. Luca Pauletti, Ing. Alessandro Temperini - Comitato Tecnico ANACE

### 18.15 Applicazioni dei Sistemi di Evacuazione Forzata di Fumo e Calore (SEFFC) dimensionati con l'ausilio delle simulazioni al computer (CFD)

Ing. Roberto Barro - B&L Team - Building Solutions Engineering & Law - Componente Comitato Tecnico AiCARR Sicurezza e Prevenzione Incendi (CTSPI)

### 19.15 Dibattito

### 19.30 Aperitivo

## ISCRIZIONE INCONTRO TECNICO

Per partecipare gratuitamente all'incontro tecnico è necessario iscriversi entro e non oltre il **11 ottobre 2011** dal sito internet:

[www.aicarr.org](http://www.aicarr.org)

clickare sul titolo della manifestazione presente nella sezione degli incontri tecnici, quindi sul modulo di iscrizione che si trova in fondo alla pagina.

Un certificato di presenza verrà consegnato a chi ne farà richiesta.

Per informazioni :

**Nicoletta Bancale**

Via Melchiorre Gioia 168

20125 MILANO

tel. 0267479270

fax 0267479262

e-mail: [nicolettabancale@aicarr.org](mailto:nicolettabancale@aicarr.org)

web: <http://www.aicarr.org>