



L'IMPORTANZA DELL'EVACUAZIONE FUMO E CALORE NELL'INGEGNERIA ANTINCENDIO

Mercoledì 6 giugno 2007 – ore 14.00
BOLOGNA – Quartiere Fieristico – Pad. 22 – Sala F

nell'ambito di



AMBIENTE LAVORO

Le specifiche e norme tecniche applicabili nel campo della progettazione ormai da alcuni anni stanno diventando sempre più specifiche di tipo prestazionale e non prescrittivo. Questo nuovo indirizzo permette di seguire molto più facilmente la rapida evoluzione della tecnica, mantenendo livelli di sicurezza invariati.

Anche le leggi ed i decreti che indicano le regole da rispettare seguono di conseguenza questo nuovo indirizzo.

In particolare, per la prevenzione incendi, già il testo unico relativo alle "Norme tecniche per le costruzioni" - D.M. 14 settembre 2005 (G.U. n. 222 del 23 settembre 2005 - Suppl. ord. n. 159), emanato dal Ministero delle Infrastrutture e Trasporti, di concerto con il Ministero dell'Interno ed il Dipartimento della Protezione Civile - prevede per il progettista la possibilità di considerare una curva d'incendio naturale (basata su ipotesi corrispondenti alle condizioni reali previste) in alternativa alla curva d'incendio nominale (basata su condizioni d'incendio convenzionali), calcolando quindi il carico d'incendio introducendo coefficienti riduttivi relativi ai sistemi di protezione incendio adottati.

Da quest'anno tale possibilità è richiamata anche nei nuovi decreti del Ministero dell'Interno che trattano la materia.

In questo nuovo scenario, gli Evacuatori di Fumo e Calore possono avere grande influenza nella definizione della classe di resistenza al fuoco necessaria abbassando le temperature interne e ritardando il momento del flash over.

Il convegno ha lo scopo di mettere in evidenza questi aspetti della prevenzione incendi attraverso le relazioni di esperti del settore.

Gli atti del convegno saranno oggetto di un documento redatto da A.I.PRO.S. e dall'Associazione ZENITAL ed ai partecipanti registrati (fax o email da inviare ad uno dei sotto-riportati recapiti) alla data del 31 maggio 2007 sarà consegnata la documentazione relativa agli argomenti trattati.

A.I.PRO.S.

Via S. Agatone Papa, 27 – 00165 ROMA
Tel. 06.39674074 Fax 06.39637975
email: segreteria@aipros.org

ASSOCIAZIONE ZENITAL

Via Bergamo, 18 – 20052 MONZA
Tel./Fax 039.324064
email: zenital@tin.it