PuntoSicuro

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 9 - numero 1804 di mercoledì 17 ottobre 2007

Software gratuito per il calcolo del carico di incendio

Il programma è stato reso disponibile on line dai Vigili del Fuoco.

Pubblicità

google_ad_client

Disponibile on line un programma automatico finalizzato alla classificazione di resistenza al fuoco delle costruzioni in applicazione al nuovo D.M. 9 marzo 2007.

Il programma, realizzato dell'Area V Protezione Passiva della DCPST dei Vigili del Fuoco, vuole rappresentare un passo iniziale per affrontare i nuovi e più moderni concetti introdotti dal decreto, e rappresentare un valido strumento per coloro che sono impegnati nell'attività di prevenzione incendi.

Il software applicativo "ClaRaF" serve per il calcolo del carico di incendio specifico di progetto e della classe del compartimento in applicazione del D. M. 9 marzo 2007 .
Presentando il programma i Vigili del Fuoco hanno evidenziato gli elementi di novità introdotti nel panorama normativo nazionale della prevenzione incendi dai due decreti sulla resistenza al fuoco (D.M. 16 febbraio 2007 recante "Classificazione di resistenza al fuoco di prodotti ed elementi costruttivi di opere da Costruzione" e D.M 9 marzo 2007 recante "Prestazioni di resistenza al fuoco delle costruzioni nelle attività soggette al controllo del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco") .

L'aticolo continua dopo la Pubblicità

"Tali atti regolamentari - sottolineano i Vigli del Fuoco - costituiscono [...]i, nell'ambito della protezione passiva, una prima implementazione sul nostro territorio della Direttiva prodotti da costruzione (CPD 89/106/CEE)
Essi, infatti, recepiscono sia gli aspetti strategici della sicurezza antincendio enunciati dal documento interpretativo n° 2 "Sicurezza in caso di incendio" (Documento derivante dalla Direttiva), sia i nuovi aspetti progettuali e classificatori in materia di resistenza al fuoco introdotti dalle nuove norme emanate in sede europea.
Un addio, quindi, alla vecchia circolare 91, oramai divenuta superata, ma anche un doveroso ringraziamento, poiché per moltissimi anni ha costituito l'unico riferimento progettuale nazionale nel settore della resistenza al fuoco."

Il programma "ClaRaF" ed il relativo Manuale utente.

Pubblicità
google_ad_client

Questo articolo è pubblicato sotto una Licenza Creative Commons.