

**MINISTERO DELL'INTERNO**

**DIREZIONE GENERALE DELLA PROTEZIONE CIVILE  
E DEI SERVIZI ANTINCENDI**

**SERVIZIO TECNICO CENTRALE  
ispettorato insediamenti civili, commerciali, artigianali ed industriali**

(Chiarimento)

PROT. n° P379/4147 sott. 4

Roma, 09 marzo 1999

**OGGETTO:** Elementi in vetroresina o polycarbonato utilizzati quali evacuatori di fumo e calore - Quesito.

Con riferimento alla problematica posta relativamente all'argomento indicato in oggetto, si ritiene, su conforme parere del Comitato Centrale Tecnico Scientifico per la prevenzione incendi, che l'installazione sulla copertura di elementi fissi in materiale plastico non può essere equiparata all'installazione degli EFC, in quanto non risponde alle correlate caratteristiche prestazionali previste dalla norma UNI 9494.

Si fa presente, in ogni caso, che l'installazione in copertura di elementi del tipo prospettato, può essere valutata quale misura di protezione antincendio tenendo conto delle caratteristiche dell'attività e della situazione al contorno.

**Nota Comando VV.F Bologna 17 settembre 1998 prot. n. P.1295/4147**

**OGGETTO:** Richiesta estensione dei risultati relativi alle prove sui cupolini in vetroresina o polycarbonato per l'evacuazione del fumo e del calore in caso di incendio per l'applicazione generalizzata in attesa di un aggiornamento normativo.

L'istanza tende a dimostrare con la Relazione di Prova che i cupolini già da molti anni installati sulla copertura dei vari fabbricati, essendo in vetroresina o in polycarbonato, soddisfano all'obiettivo delle Norme UNI 9494 in quanto entro pochi minuti di esposizione al calore si dissolvono consentendo l'evacuazione di fumo e calore.