



FAQ - Prescrizioni antincendio AICAA

-
- | | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Norma antincendio | <input checked="" type="checkbox"/> Direttiva antincendio | <input type="checkbox"/> Indice |
| <input type="checkbox"/> Nota esplicativa antin. | <input type="checkbox"/> Supporti antincendio | <input type="checkbox"/> Stato della tecnica |

Titolo / articolo / cifra / punto: 16-03 / appendice cifra 3.5.5

Tema: Le porte scorrevoli automatiche devono chiudersi automaticamente in caso di interruzione di corrente e in caso di incendio

Data: 04.07.2006

No. 16-007i

Pubblicazione per:

- | | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Commissioni AICAA | <input type="checkbox"/> Autorità cantonali antincendio | <input checked="" type="checkbox"/> Pubblico |
|--|---|--|

Domanda:

Una porta scorrevole automatica, con funzione di chiusura antincendio, deve chiudersi automaticamente in caso di interruzione di corrente e in caso di incendio.

Se nell'edificio non è installato, e neanche richiesto, un impianto di rivelazione d'incendio, come può la porta sapere che c'è il fuoco?

Il fumo influisce sulla funzione radar?

Risposta:

Se una porta scorrevole automatica deve fungere contemporaneamente da chiusura antincendio, un comando antincendio deve garantire che la porta scorrevole si chiuda automaticamente quando si attivano gli impianti tecnici antincendio come gli impianti di rivelazione d'incendio o di spegnimento. Se non ci sono impianti di rivelazione d'incendio o di spegnimento, il comando della porta scorrevole deve avvenire per mezzo di un rivelatore d'incendio singolo. Il comando antincendio deve garantire che la funzione antincendio della porta scorrevole non deve essere ostacolata da altri fattori (ad es. radar, rivelatore di movimento). La porta scorrevole automatica con funzione antincendio deve chiudersi automaticamente anche in caso di interruzione di corrente o di guasto.

Se oltre alla funzione antincendio deve essere garantita anche la via di fuga, bisogna adottare dei provvedimenti integrativi come:

- porta scorrevole che prevede una porta a due battenti (Swing-Out-System);
- posa di una porta a due battenti accanto alla porta scorrevole.