



## ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE ANDORA / LAIGUEGLIA

Via Piana del Merula, 3/1 - 17051 ANDORA (SV) - Tel / Fax 0182 87361-87081 - C. F. 9 0 0 5 1 5  
7 0 0 9 2

E-MAIL : [svic80500t@istruzione.it](mailto:svic80500t@istruzione.it)

---

Andora, 09/03/21

- A tutto il Personale compreso il personale delle ditte di ristorazione

Al R.L.S.

### CIRCOLARE 75

Oggetto: indicazioni sul corretto uso delle porte REI più registro antincendio

Si ricorda che **LE PORTE TAGLIAFUOCO - REI NON DEVONO per nessun motivo essere bloccate da blocchi vari o zeppe**, per evidenti problemi di sicurezza infatti:

- **La porta antincendio è classificata come REI**, questa sigla significa il possesso dei seguenti requisiti:
  - R [Resistenza] = resistenza meccanica conservata efficiente anche da numero di minuti di esposizione al fuoco definiti dal numero connesso alla sigla;
  - E [Emissione] = attitudine a impedire il passaggio o la produzione di fuoco o fumo al lato opposto a quello di sviluppo dell'incendio;
  - I [Isolamento] = isolamento termico atto a ridurre la trasmissione del calore da un lato all'altro della porta ed a mantenere quindi entro limiti prefissati (circa 150 °C) la temperatura della superficie investita.
- **Il numero accanto a questa sigla indica il tempo nel quale perdurano le caratteristiche sopra citate, in genere per i ristoranti si parla di 60 o 120 minuti.**
- Lo scopo primario per il quale le norme prescrivono il montaggio di porte antincendio è la **protezione delle persone** durante un incendio, infatti le porte tagliafuoco devono:
  1. **Dividere gli ambienti contigui** (come ad esempio sala e cucina) ed impedire il passaggio del fuoco e di gas surriscaldati dall'ambiente a rischio all'ambiente attiguo

2. **Impedire il propagarsi dell'incendio** anche per irraggiarne calore ai locali vicini
3. **Consentire, anche durante l'incendio, la fuga** delle persone rimaste nell'ambiente nel quale si è sviluppato l'incendio; le porte antincendio devono aprirsi sempre facilmente almeno nel senso voluto
4. **Dopo l'apertura le porte tagliafuoco si devono richiudere automaticamente** da qualsiasi posizione, quindi anche dalla posizione di apertura totale a 180°, per impedire rapidamente la propagazione del fuoco per mezzo della molla a perno oppure di chiudi porta aereo.
5. **Le porte tagliafuoco devono essere montate avendo stabilito una “direzione di fuga”**, dall'ambiente a rischio verso l'esterno o verso ambienti a rischio, a questo scopo possono essere montati anche maniglioni antipánico.
6. **Le porte tagliafuoco devono essere normalmente chiuse con dispositivo di auto-chiusura** oppure normalmente aperte con magnete di ritegno collegato a centralina rilevazione incendio.

**Pertanto, se presenti, è tassativamente obbligatorio che vengano immediatamente eliminati tutti i sistemi (zeppe in legno o altro) che bloccano aperte le porte tagliafuoco, ricordando che è responsabilità non solo di chi li posiziona, ma anche dei vari addetti alla Prev. Inc. del plesso in questione, che non verificano tale situazione.**

Inoltre, si precisa anche che, ad uso del Servizio di Prevenzione Sicurezza e Salute dei vari plessi, il sopralluogo effettuato in data 5 febbraio 2021 dal Dirigente scolastico e dall'ASPP **deve essere opportunamente registrato dai fiduciari di plesso e annotato sui rispettivi registri antincendio.**

**Idem per quello precedente fatto con l'RSPP Stefania Reita del 24 novembre 2020.**

Si ricorda che occorre scrivere chi ha effettuato il controllo (DS e RSPP nel primo caso e DS e ASPP nel secondo) e aggiungere i nominativi delle eventuali persone che li avessero accompagnati, evidenziando altresì quali sono state le criticità registrate.

Si ringrazia per la collaborazione.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Dott. Silvio PERI  
la firma deve intendersi autografa e  
sostituita da indicazione a mezzo stampa  
ai sensi art. 3 comma 2 del D,Lgs. 39/93.