

PROTEZIONE ANTINCENDIO IN AMBIENTI CON GRANDE CONCENTRAZIONE DI PERSONE

Concentrazione di persone – non troppe persone in un locale!

- Il numero massimo di persone ammesso dipende dalle dimensioni del locale nonché dal numero e dalla larghezza di uscita delle vie di fuga e dei corridoi (esempio a tergo).

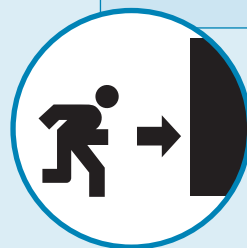


Vie di fuga

- devono essere liberamente praticabili.
- essere contrassegnate quali vie di fuga.
- le porte nelle vie di fuga non devono mai essere chiuse a chiave.



Voi siete responsabili!



Mozziconi di sigarette

- I mozziconi non vanno mai gettati direttamente in sacchi di plastica → pericolo di incendio!
- I mozziconi devono essere depositati separatamente in contenitori incombustibili chiusi.
- Prima dello smaltimento, i mozziconi vanno spenti con acqua.



Illuminazione di sicurezza/Dispositivi di spegnimento/Impianti tecnici

- devono funzionare perfettamente.
- non devono essere coperti dalle decorazioni o da cartelli pubblicitari.
- devono essere facilmente accessibili.

Incendio – allarmare i pompieri!



118

Estratto delle Prescrizioni antincendio AICAA, direttiva antincendio «Vie di fuga e di soccorso»

www.praever.ch

2 Requisiti generali

2.4.2 Numero delle vie di fuga verticali

- 2 I locali con una concentrazione di persone superiore a 100 unità devono essere serviti da almeno due vie di fuga verticali.

2.4.5 Larghezza ed altezza delle vie di fuga

- 1 La larghezza delle porte, delle vie di fuga orizzontali e verticali deve essere calcolata in base alla concentrazione di persone. Il locale con la maggiore concentrazione di persone determina la larghezza necessaria della via di fuga.

2.4.6 Numero delle uscite

Secondo la concentrazione di persone, i locali dovranno essere dotati almeno delle seguenti uscite:

- a) con al massimo 50 persone: un'uscita di 0,9 m;
- b) con al massimo 100 persone: due uscite, ciascuna di 0,9 m;
- c) con al massimo 200 persone: tre uscite, ognuna di 0,9 m, o due uscite di 0,9 m e 1,2 m;
- d) con più di 200 persone: più uscite, ciascuna di almeno 1,2 m;
- e) in costruzioni amministrative, artigianali ed industriali sono ammesse uscite con una larghezza di 0,9 m indipendentemente dalla concentrazione di persone.

2.4.7 Larghezza delle uscite

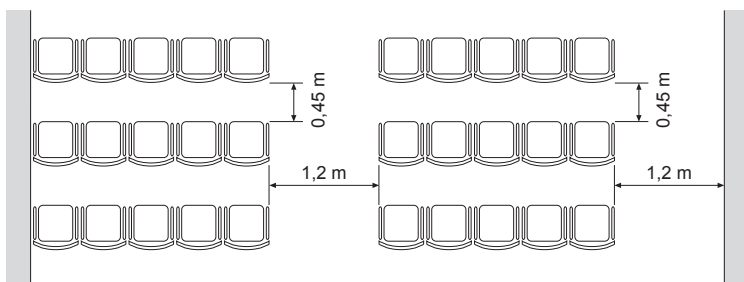
Con una concentrazione maggiore di 200 persone, le uscite dovranno avere globalmente le seguenti larghezze minime:

- a) a livello del suolo: 0,6 m ogni 100 persone;
- b) sulle scale: 0,6 m ogni 60 persone.

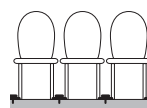
Attenzione: Le rampe delle scale devono avere una larghezza effettiva di almeno 1,2 m. Per oltre 200 persone, la larghezza delle rampe delle scale risulta dalle cifre sopraindicate. La larghezza di uscita calcolata deve essere osservata fino all'esterno (porte, corridoi, scale ecc.).

3.5.5 Posti a sedere in locali a grande concentrazione di persone

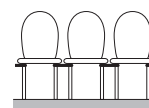
Passaggio tra le file dei posti a sedere



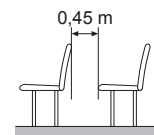
Fissaggio delle sedie



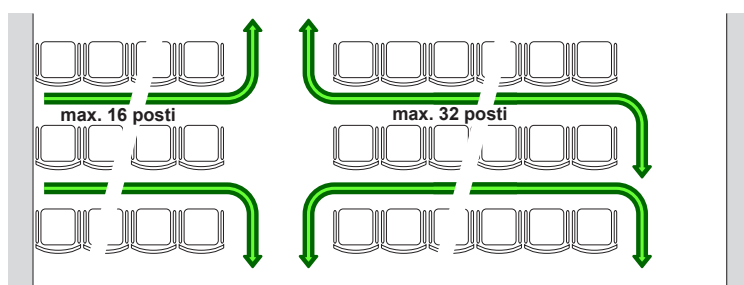
Sedie fissate al pavimento



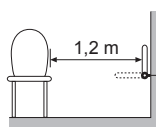
Sedie fissate stabilmente tra loro



Numero di posti a sedere per fila



Sedie ribaltabili nelle vie di circolazione



a ribaltamento automatico