

---

**Objecte**

El Reglament de seguretat contra incendis en els establiments industrials (en endavant RSCIEI) especifica com a ubicació no permessa els sectors d'incendi de qualsevol risc i configuració situats en una segona planta sota rasant. La tipologia constructiva habitual dels establiments dedicats a celler de vins i caves impossibilita que en molts casos es pugui complir aquest requeriment. Sovint les condicions necessàries de temperatura, humitat i vibracions fan recórrer a ubicacions en planta soterrani.

L'objecte d'aquesta instrucció tècnica complementària és la determinació de les condicions de seguretat en cas d'incendi equivalents en aquestes situacions particulars d'aquest tipus d'establiments.

---

**Resolució**

Les condicions de seguretat en cas d'incendi en els cellers de vins i caves (emmagatzematge de vins i caves en ampolles o en botes) situats a més d'una planta sota rasant, s'ajustaran als següents requeriments mínims:

- L'ús ha de ser exclusivament el d'emmagatzematge d'ampolles o en botes sense cap tipus de material d'embalatge combustible. En aquest sentit, els magatzems d'expedicions i altres tipus de magatzems que pertanyin a l'activitat on hi pot haver presència de materials d'embalatge com ara el plàstic, el paper, el cartró o la fusta hauran de complir les exigències reglamentàries sense excepció.
- El nivell de risc intrínsec d'incendi d'aquests soterranis ha de ser Baix-1. Cal considerar la instrucció tècnica complementària SP-103, *de càrrega de foc per a establiments dedicats a l'elaboració, caves i magatzems de begudes amb alcohol*.
- Cada planta s'ha de configurar com a sector d'incendis.
- Les condicions d'estabilitat al foc dels elements estructurals i de resistència al foc dels elements delimitadors de sector d'incendi s'ajustaran al que estableix el RSCIEI en funció de la tipologia de l'establiment.
- Les escales d'evacuació ascendent han de ser compartimentades com els sectors d'incendis, sense que sigui necessari que disposin de control de fums.
- La longitud dels recorreguts d'evacuació de cada planta ha de ser de 100 metres com a màxim.
- S'ha de disposar a cada planta de les instal·lacions de protecció contra incendis que estableix el RSCIEI en funció de la tipologia de l'establiment i la superfície del sector, i com a mínim es disposarà de les següents:
  - Extintors d'incendi, de manera que la distància màxima des de tot punt fins a l'extintor més proper sigui de 15 metres, amb un mínim de 2 extintors per planta. Es pot substituir aquesta necessitat disposant d'un extintor mòbil sobre rodes de 25 kg de pols ABC, de manera que la distància màxima des de tot punt fins a l'extintor mòbil més proper sigui de 30 metres.

- 
- Polsadors d'alarma d'incendi, com a mínim en els accessos a cada escala, i els suficients per garantir que la distància màxima des de tot punt fins al polsador més proper sigui de 25 metres.
  - Enllumenat d'emergència.
  - Alarma d'incendis, audible des de tots els punts de l'establiment.