



Objecte

Definir les condicions de seguretat que han de garantir els recorreguts d'evacuació descendents a través d'escales compartimentades, protegides o especialment protegides si aquestes mateixes escales coincideixen amb recorreguts d'evacuació ascendents.

Resolució

En cas d'evacuació, les escales compartimentades, protegides o especialment protegides són un dels elements més idonis per garantir la seguretat dels ocupants de l'edifici. Així, amb l'objectiu de facilitar i ordenar el flux d'evacuació i evitar la possible transmissió del fum des de les plantes sota rasant cap a les plantes superiors, cal que:

- En la planta de sortida d'edifici, les escales protegides i especialment protegides d'evacuació ascendent han d'estar compartimentades en sectors d'incendi diferents als de les escales compartimentades, protegides i especialment protegides d'evacuació descendents, i no hi pot haver comunicació directa entre els dos sectors, llevat que el Codi Tècnic de l'Edificació exigeixi de la col·locació de la porta en planta d'accés a l'escala descendent. L'escala ascendent en la planta de sortida de l'edifici sempre ha de disposar de porta.

El croquis següent mostra una possible configuració.

