

Objecte

És objecte d'aquesta instrucció definir les condicions que han de complir les sortides d'evacuació de les activitats industrials que comuniquen diferents sectors per tal de poder-les considerar *sortida de planta*.

Resolució

Per tal de considerar un canvi de sector com a sortida de planta en activitats industrials cal tenir present el següent:

1. Coexistència de sectors d'incendi d'ús industrial amb altres usos no industrials de la mateixa titularitat:

- 1.1. Per tal de considerar una porta de pas a un sector d'incendis adjacent com a sortida de planta entre un sector d'ús industrial i un sector no industrial d'un mateix establiment, cal disposar d'un vestíbul d'independència, a més de complir amb la resta de condicionants determinats al punt 3 de la definició de sortida de planta inclosa a l'Annex A de Terminologia del DB-SI.
- 1.2. Quan la comunicació entre sectors no necessiti ser considerada sortida de planta, no serà necessari disposar de vestíbul d'independència. En aquest cas, la porta haurà de tenir com a mínim la meitat de la resistència al foc que l'element compartimentador on es trobi¹.

2. Ús industrial amb evacuació a través de sectors adjacents, també d'ús industrial de la mateixa titularitat:

- 2.1 Per tal de considerar una porta de pas a un sector d'incendis adjacent com a sortida de planta entre dos sectors d'ús industrial d'un mateix establiment, cal disposar d'un vestíbul d'independència, a més de complir amb la resta de condicionants determinats al punt 3 de la definició de sortida de planta inclosa a l'Annex A de Terminologia del DB-SI.

Tanmateix, es pot obviar la necessitat de disposar del vestíbul d'independència si la porta disposa com a mínim de la mateixa resistència al foc que l'element compartimentador on es trobi i sempre i quan es compleixi la resta de condicionants determinats al punt 3 de la definició de sortida de planta inclosa a l'Annex A de Terminologia del DB-SI.

- 2.2 Quan la comunicació entre sectors no necessiti ser considerada sortida de planta, no serà necessari disposar de vestíbul d'independència. En aquest cas, la porta haurà de tenir com a mínim la meitat de la resistència al foc que l'element compartimentador on es trobi¹.

¹ Es recorda que els elements compartimentadors mòbils no són assimilables a portes de pas als efectes de la reducció de la seva resistència al foc, d'acord amb el RSCIEI, i que l'amplada de tota fulla de porta no ha d'excedir d'1,23 metres, d'acord amb l'apartat 4.2 del CTE DB SI 3