

Local per a centralitzacions superiors a 16 comptadors en una paret

Aquest local, dedicat exclusivament a aquest fi, complirà les condicions de protecció contra incendis que estableix el CTE DB SI per als locals de risc especial baix i respondrà a les següents condicions:

- Estarà situat a la planta baixa; el local no podrà coincidir mai amb el d'altres serveis; es podrà instal·lar a l'entresòl o primer soterrani sempre que quedi garantit el lliure accés al local.
- No servirà mai de pas ni d'accés per a altres locals.
- Estarà construït amb parets i terres segons el CTE DB SI, separat d'altres locals que presentin riscos d'incendi o produeixin vapors corrosius i no estarà exposat a vibracions ni a humitats.
- Disposarà de ventilació i d'enllumenat suficient per a comprovar el bon funcionament de tots els components de la concentració.
- Quan la cota del paviment sigui inferior o igual a la dels passadissos o locals adjacents, hi haurà d'haver desguassos perquè, en cas d'avaria, oblit o trencament de canonades d'aigua, no es pugui produir la inundació del local.
- Les parets on s'ha de fixar la concentració de comptadors tindran una resistència no inferior a la del paredó de mig peu de maó foradat.
- El local tindrà una alçada mínima de 2,30 m i una amplada mínima en parets ocupades per comptadors d' 1,50 m. Tindrà unes dimensions de manera que les distàncies des de la part frontal de la concentració de comptadors, una vegada instal·lada, fins al primer obstacle que tingui al davant sigui d' 1,10 m com a mínim. La distància entre els laterals de l'esmentada concentració i les seves parets adjacents serà de 20 cm. La resistència al foc del local correspondrà al que estableix el CTE DB SI per a locals de risc especial baix.
- La porta d'accés s'obrirà cap a l'exterior i tindrà una dimensió mínima de 0,70 x 2m, la seva resistència al foc correspondrà al que s'estableix per a portes de locals de risc especial baix en el CTE BD SI estarà equipada amb el pany normalitzat JIS-20
- La col·locació de la concentració de comptadors, es farà de tal manera, que des de la seva part inferior al paviment hi hagi com a mínim una alçada de 0,50 m i que el quadrant de lectura de l'aparell de mesura situat més alt no superi 1,80 m.

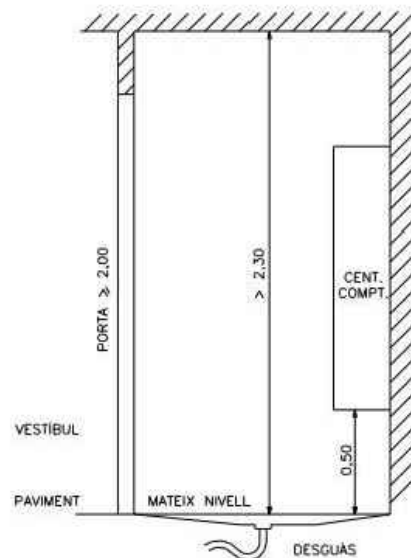
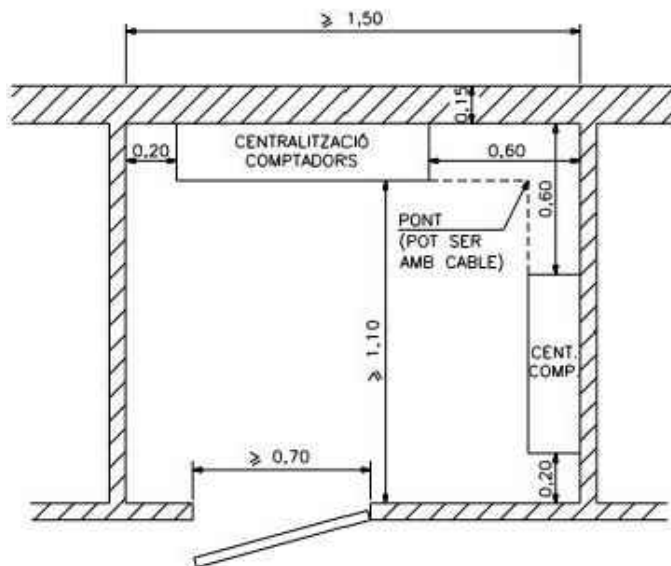
Les dimensions mínimes del local destinat a allotjar la centralització de comptadors són les indicades en la figura:

FITXA TÈCNICA

FITXA-7

ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES PER SUBMINISTRAMENTS
CENTRALITZATS

anèll



Recintes per a centralitzacions fins a 16 comptadors en armari

- Estarà situat a la planta baixa, encastat o adossat sobre un parament de la zona comuna de l'entrada, com més pròxim a l'entrada.
- Des de la part més exterior de l'armari fins a la paret oposada s'haurà de respectar un passadís d' 1,5 m com a mínim.
- Els armaris tindran una característica de resistència mínima al foc segons el cte db si.
- L'interior dels armaris s'enguixarà i les portes de tancament disposaran del pany normalitzat JIS20
- Disposarà de ventilació i d'enllumenat suficient; igualment, es col·locarà una base d'endoll (presa de corrent) amb presa de terra de 16 a per a serveis de manteniment.

