



PROJECTE PER LA INSTAL·LACIÓ DE CLIMATITZACIÓ DE DIFERENTS DEPENDÈNCIES DE TRES SECTORS DE LA FACULTAT DE FILOLOGIA A L'EDIFICI HISTÒRIC.

TERMOSTATS

1.- DEFINICIÓ DE LES CARACTERÍSTIQUES DELS ELEMENTS

Termòstats d'ambient amb doble contacte per a muntar superficialment.

Aparell que proporciona un senyal elèctric variable en funció de la temperatura ambient del local i de la temperatura seleccionada a la regleta de selecció.

Ha de portar incorporat un element per seleccionar la temperatura desitjada.

Temperatura de treball 5°- 30°C

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE

Subministrament: En caixes.

Emmagatzematge: en llocs protegits de cops, dins de la seva caixa.

3.- CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

Termòstats d'ambient de doble contacte muntats superficialment.

Aquest plec inclou les operacions següents:

- Connexió a l'equip de regulació
- Fixació del termòstat al parament
- Prova de servei

La posició ha de ser la reflexada a la D.T. o, en el seu defecte, la indicada per la D.F.

Ha de quedar connectat correctament a l'equip de regulació.

S'ha de situar a una alçada superior a 1,2 m del terra.

Ha d'estar collat amb visos i tacs al parament. S'han d'utilitzar els forats de la carcassa per collar el visos.

Els seus costats han de ser verticals.

No hi pot haver cap element que obturi la reixa d'entrada d'aire a la sonda.

No pot estar col·locat a sobre o al costat de l'element que distorsioni les seves mesures com ara radiadors, difusors etc.

Toleràncies d'execució:

- Replanteig ± 10 mm
- Nivell ± 10 mm
- Verticalitat ± 2 mm/10 cm

4.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

No hi han condicions específiques del procés instal·lació.

5.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

Unitat de quantitat instal·lada, amidada segons les especificacions del projecte.

6.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI

"Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión."

RITE: "Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios."