

RECOMENDACIONES GENERALES PARA LA INSTALACIÓN DE CIELOS REGISTRABLES

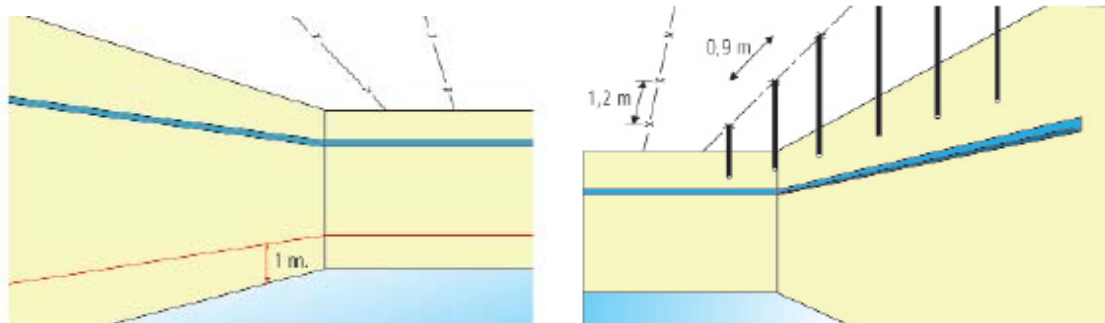
Generalidades.

Para instalar Cielos Modulares del Sistema Deco, se debe armar una estructura de perfilera de doble alma de acero electro galvanizado, pre-pintado, tipo T invertida de 24 mm de ancho (15/16") Los extremos de los perfiles están provistos de conectores de gancho integral que permiten realizar la conexión de los mismos. La trama debe ser de 61 x 61cm a eje de perfil (nominal)

Replanteo o trazos.

Se debe definir la altura que tendrá el cielo y se traza el nivel perimetral a la altura donde se instalarán los perfiles perimetrales. Por medio del replanteo también se marca la ubicación de los perfiles largueros o principales, definiendo así, el sentido de colocación de los mismos. Las marcas se realizan en las paredes y se transportan a la losa, para colocar los elementos de suspensión (alambre galvanizado N°14 o varillas niveladoras) con la separación correspondiente a la modulación elegida.

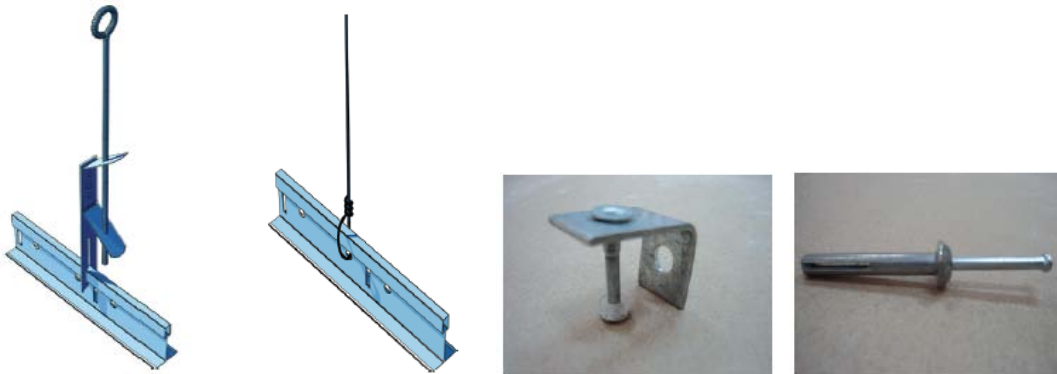
El perfil perimetral L deberá llevar fijaciones cada 30 cm. Dichas fijaciones dependerán del tipo de paramento en que se fije el perfil (tarugos, clavos de acero, clavos para madera de 1 1/2", remache pop, etc.).



Los puntos donde se colgarán las suspensiones deberán estar cada 0,90 a 1,20 m como máximo, dependiendo del tipo de cielo a instalar. Los perfiles largueros o principales se colocarán colgándolos de los elementos de suspensión, y se cortarán teniendo en cuenta que se deberán mantener en las perforaciones de los perfiles secundarios o travesaños.

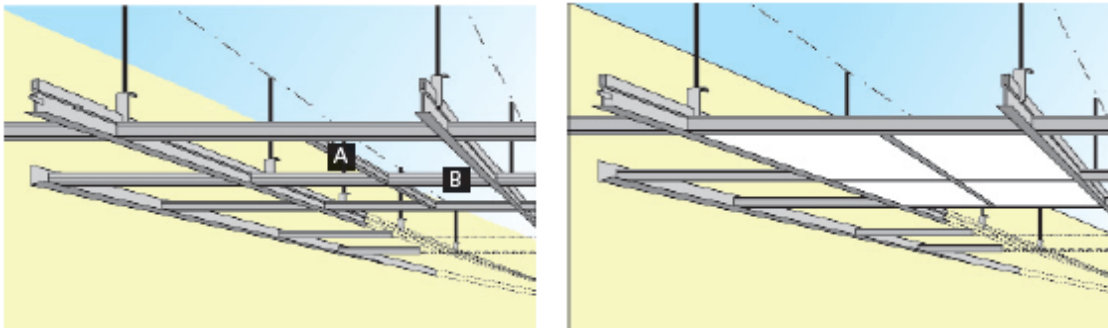
Amarras y anclajes.

Para colgar los perfiles principales se utilizará varilla con nivelador. Como alternativa se podrá utilizar un elemento de suspensión elaborado con alambre galvanizado N° 14 ó de calibre superior. Las fijaciones a losas de hormigón armado, deben ser del tipo metálico, de resistencia igual o superior a 80 kg a la tracción.



Armado de estructura.

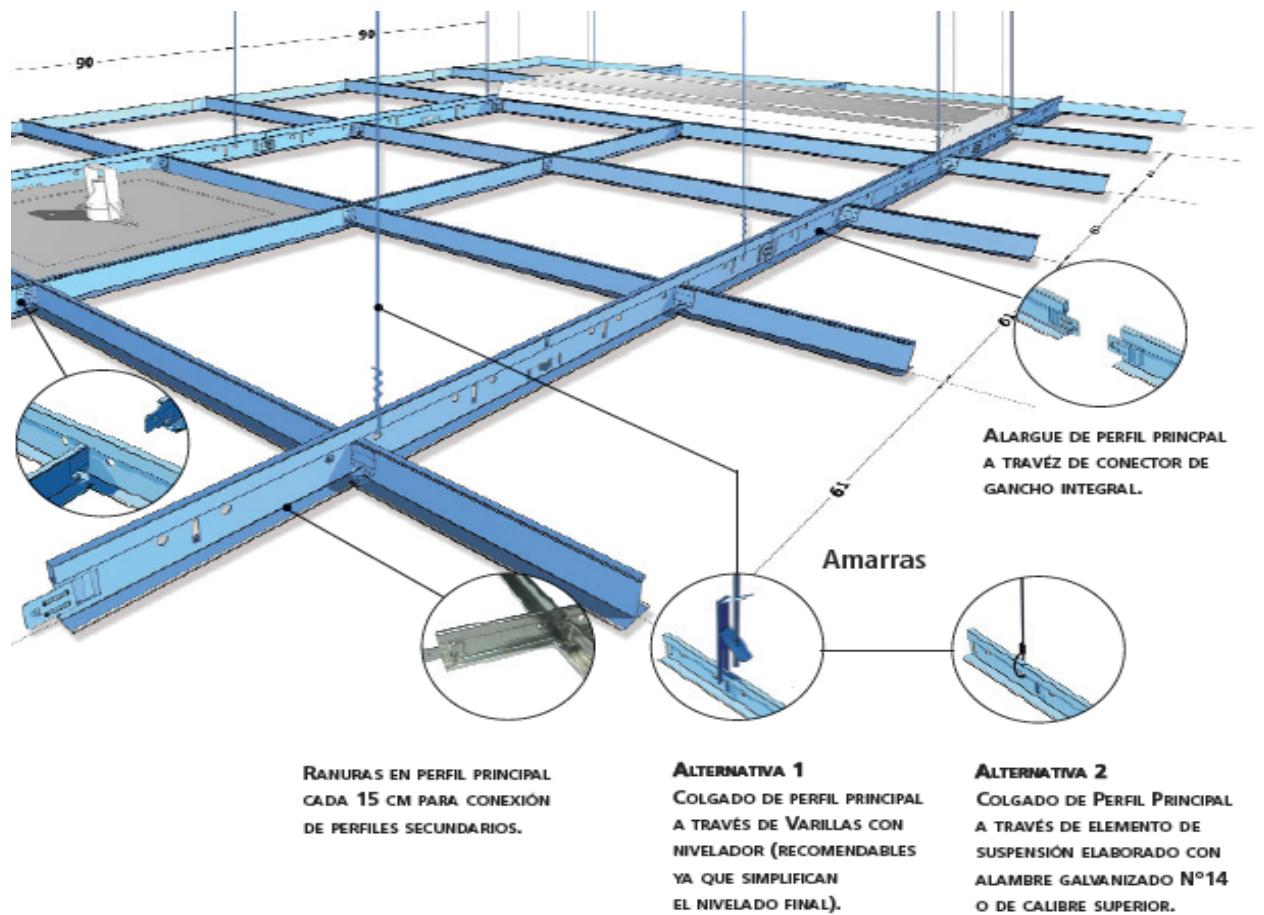
Los puntos donde se colgarán las suspensiones deberán estar cada 0,90 a 1,20 m como máximo, dependiendo del tipo de cielo a instalar. Los perfiles largueros o principales se colocarán colgándolos de los elementos de suspensión, y se cortarán teniendo en cuenta que se deberán mantener en las perforaciones de los perfiles secundarios o travesaños. Se continúa colocando los perfiles secundarios o travesaños, uniéndolos con los principales o largueros, mediante el sistema de encastre de los cabezales. En esta etapa se controla y corrige el nivel de la estructura y cuando finaliza, se procede a realizar el pasaje de todas las instalaciones.



Instalación de placas.

Concluida la realización del pasaje de instalaciones se procederá a la colocación de las placas sobre la cuadrícula que se formó en el armado de la estructura. Éstas se dejarán descender hasta que apoyen en todo su perímetro sobre la estructura. Primero se colocarán las placas enteras en forma alternada, para controlar mejor la escuadra, y, luego, las que deberán ser cortadas.

Esquema de montaje.



Para mayor información ingrese a nuestra página web www.romeral.cl