

Sistema Deco

Decociel Modelo Nieve

ESPECIFICACION TECNICA

CIELO NIEVE

Se instalará en _____ cielos modulares desmontables DECOCIEL, MODELO NIEVE de Romeral.

El cielo será de Placa de Yeso reforzado con fibra de vidrio, de textura lisa texturada y color blanco, formato 610 x 610 mm, borde Rebajado.

El cielo se instalará con perfiles LDT color blanco 15/16" o perfiles asísmicos T580 15/16" a la vista de Romeral.

Placa de Yeso reforzado con fibra de vidrio.

Material	: Placa de Yeso reforzado con fibra de vidrio.
Dimensión Palmeta (nominal)	: 610 x 610 mm.
Espesor (nominal)	: 19 mm.
Borde	: Rebajado.
Terminación superficial	: Lisa, texturada.
Perfilería	: LDT 15/16" o perfiles asísmicos T580 15/16" Sistema Romeral.
Color	: Blanco.
CAC (aislación acústica)	: 29 dB.
LR (reflexión a la luz)	: 80%

RECOMENDACION INSTALACION

Cielo modular conformado por una estructura de acero electrogalvanizado tipo LDT 15/16" de Romeral. Los perfiles perimetrales, tipo "L", deberán llevar fijaciones al muro cada 30cm (perfil Perimetral) como máximo. Este perfil perimetral se deberá instalar a lo largo de todo el perímetro del recinto en donde se instalará el cielo Decociel modelo NIEVE del Sistema Deco. Una vez instalados los perfiles perimetrales se instalarán los perfiles principales. Estos deberán quedar dilatados de los perfiles perimetrales en a lo menos 5mm y nunca deberán ser fijados a los perfiles perimetrales. Los perfiles principales se colgarán con varillas niveladoras ó con alambre galvanizado N°14, ó calibre superior, de los elementos estructurales. Las varillas ó alambres se fijarán a la losa por medio de anclajes metálicos con ángulo pre-montado. Nunca deberán ocuparse fijaciones o tarugos plásticos. Las amarras de los perfiles principales deberán ir a una distancia máxima de 90cm, de los muros perimetrales y 120cm entre ellas.

Una vez nivelado los perfiles principales para obtener la altura del cielo deseada, se instalarán los perfiles secundarios. En primera instancia se instalarán los de 122cm y luego los de 61cm. Es importante destacar que todos los elementos anexos a las placas Decociel modelo NIEVE, tales como equipos de iluminación, equipos de aire acondicionado, etc., deberán tener sus propios sistemas de suspensión y no deberán transmitir carga de ningún tipo a los perfiles tipo LDT.

Las placas Decociel modelo NIEVE del Sistema Deco se colocarán sobre los perfiles cuidando de que sus cuatro bordes queden completamente apoyados en los perfiles tipo LDT. En caso de que las dimensiones del recinto no coincidan con las de la placa, se recomienda la construcción de una cenefa que permita usar las placas completas.

Usos.

Ideal para interior oficinas, locales comerciales, hall accesos, etc.

Recomendaciones.

Todo elemento anexo que se incorpore a la estructura de cielo, equipo de iluminación, aire acondicionado, etc.) Debe poseer sustentación propia, por lo que se debe colgar con elementos de suspensiones adicionales.