

CIELO BAFFLE

Es un tipo de revestimiento de cielo, compuesto por paneles individuales de aluminio que se suspenden del techo mediante cables o rieles. Estos paneles tienen forma de baffle o lama, lo que significa que tienen una estructura alargada y estrecha que se extiende horizontalmente a lo largo del techo.



COLORES



Foliado

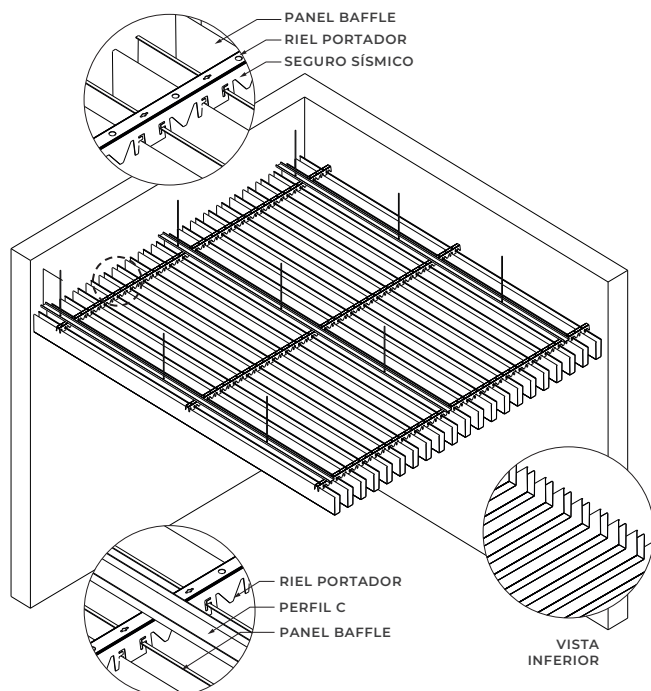


Gris Grafito



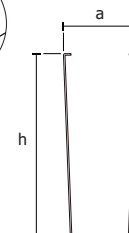
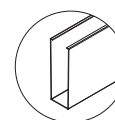
Código Ral

COMPONENTES

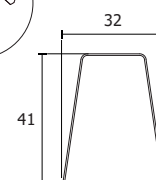
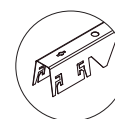


ITEM	A	H	ESPESOR
BAB 20	35	20	0.35-0.8
BAB 25	25	30-100*	0.4-1.2
BAB 30	30	30-100*	0.4-1.2
BAB 38	30	38	0.35-0.8
BAB 40	40	30-100*	0.5-1.2
BAB 43	35	43	0.38-0.8
BAB 50	50	30-100*	0.5-1.2
BAB 75	30	75	0.7-1
BAB 100	30	100	0.7-1
BAB 150	30	150	1-1.2
BAB 200	30	200	1-1.2
BAB 250	30	250	1-1.2
BAB 300	30	300	1-1.2

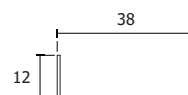
*Desde 30 hasta 100 de 10 en 10.



Panel Baffle
Formatos: variable.
Aluminio/Aluzinc



Riel Portador
Largo máx: 5800 mm
Espesor: 0.7 mm
Acero Galvanizado



Perfil C
Largo máx: 5800 mm
Espesor: 0.8 mm
Acero Galvanizado



Barra Estriada
Gal. #14



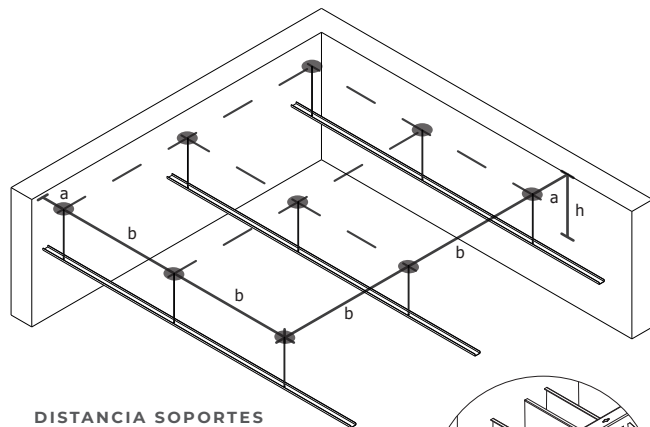
Fijación
Rosca Interna
Acero Galvanizado

OBSERVACIONES

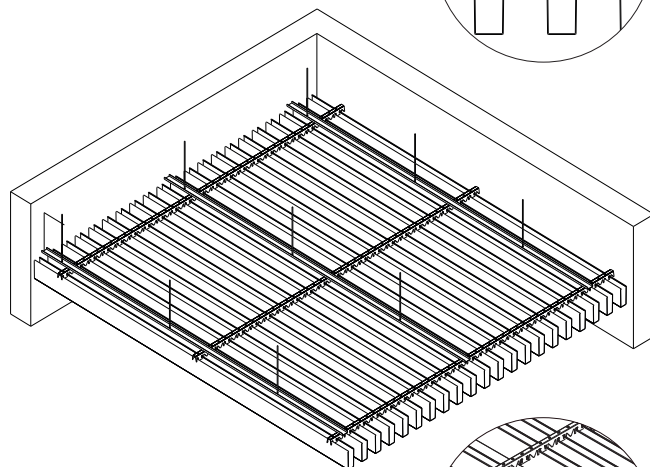
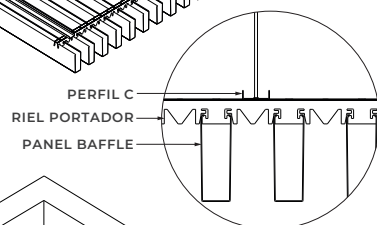
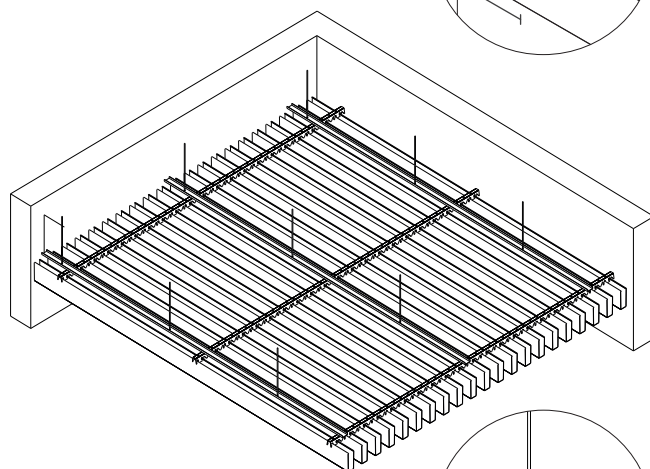
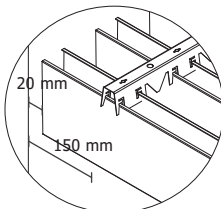
- Toda luminaria debe ser suspendida de manera independiente del cielo.
- El conjunto y sus componentes se encuentran en constante desarrollo; y según los proyectos pueden estar sujetos a modificaciones.

CIELO BAFFLE

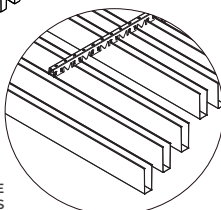
INSTALACIÓN



DISTANCIA SOPORTES		DISTANCIA MAX. h
a	b	
200 - 800	200 - 800	100 - 1000



MONTAJE DE LAS BANDEJAS



01. Plantear la ubicación de los puntos de suspensión en la losa, demarcando puntos de anclaje cada 800 mm en ambos sentidos.

02. Instalar las barras estriadas siguiendo el diseño de la cuadrícula previamente marcada.

Nota: Se considera una altura (a) mín. de 100 mm y máx. de 1000 mm.

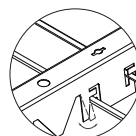
03. Instalar el perfil C cada 800 mm uno del otro, iniciando a unos 200 mm de distancia del muro o tabique.

04. Colocar el riel portador cada 1000 mm con la ayuda del perfil C, iniciando a 150 mm del muro o tabique.

Nota: Se considera mín. 20 mm de distancia de los muros perpendiculares.

05. Levantar las pestañas de seguridad laterales del riel portador ubicadas a cada lado del encaje del panel baffle, para facilitar la ubicación del mismo.

06. Colocar cada panel en las perforaciones y posicionar nuevamente la pestaña de seguridad a su forma original, para evitar movimientos.



* Áreas entre 92 m² y 232 m², se deben arriostrar a los laterales. En cada uno de los puntos donde se instalan los arriostramientos laterales se deben colocar puntales de compresión entre el perfil principal y la estructura existente.

Nota: El espacio máximo entre arriostramientos es de 3600 mm en ambas direcciones. El primer arriostramiento debe ubicarse a una distancia máxima de 1800 mm de los muros perimetrales.

Para áreas mayores a 232 m² se debe subdividir el cielo falso en áreas no mayores a 232 m², con una relación de largo sobre ancho no mayor a 4.