



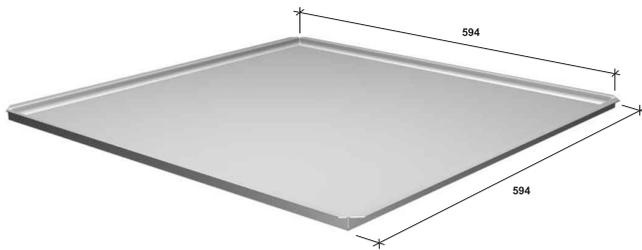
www.hunterdouglas.cl



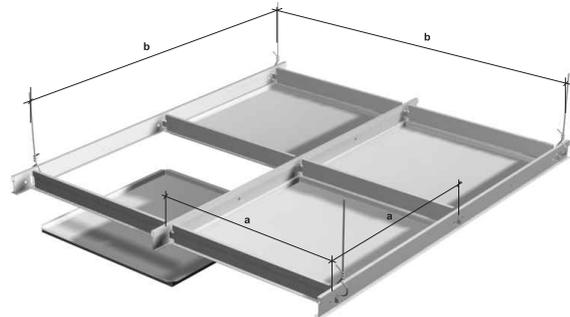
HunterDouglas®

CIELOS

TILE LAY - IN



FORMA DE INSTALACIÓN



DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Cielo Tile Lay-In	Material	Espesor (mm.)	Peso (Kg/m ² .)
	Aluzinc	0,5	4,15
	Aluminio	0,8	2,30

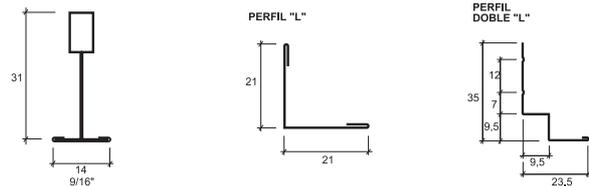
Colores: Blanco y aluminio natural en stock, y especiales a pedido
 Usos: Cielos
 Terminaciones: lisa o perforada y canto biselado o recto
 Largos: 610 x 610 mm. a eje del perfil 9/16" Microgrid
 Rendimiento: 2,7 u/m² (consumo estándar)

Distancia a eje (mm.)	a	b
	610	1220

CARACTERÍSTICAS

- El cielo **Tile Lay - In** utiliza bandejas **Tile** con un sistema de suspensión en base a perfiles **Microgrid 9/16"** o sus similares de **Armstrong**.
- Este sistema de suspensión queda a la vista, formando una grilla cuadriculada, que además puede ser prepintada en diferentes colores.
- El tipo de cielo **Tile Lay - In** permite una máxima registrabilidad, gracias a su sencillo sistema de suspensión.
- Una de las principales ventajas de este cielo, es su durabilidad, ya que con un sencillo programa de limpieza y mantención, este producto mantiene sus características en el tiempo.

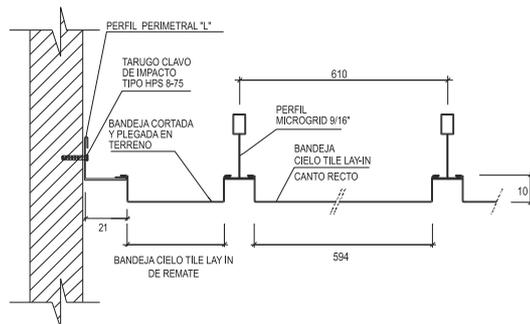
PERFILES MICROGRID



MONTAJE

Existen diferentes diseños de perfiles compatibles con las bandejas **Tile**. Su especificación dependerá de las preferencias del proyectista.

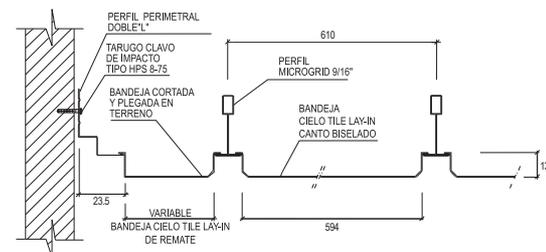
REMATE CONTRA MURO PERFIL "L"



ABSORCIÓN ACÚSTICA

La terminación perforada más el uso de un material absorbente acústico permite mejorar el control acústico a través de la disminución de la reflexión y reverberancia sonora dentro de un recinto. Distintos materiales o telas absorbentes pueden entregar diferentes respuestas acústicas a distintas frecuencias, como se observa con el coeficiente de absorción (NRC) en la siguiente tabla.

REMATE CONTRA MURO PERFIL DOBLE "L"

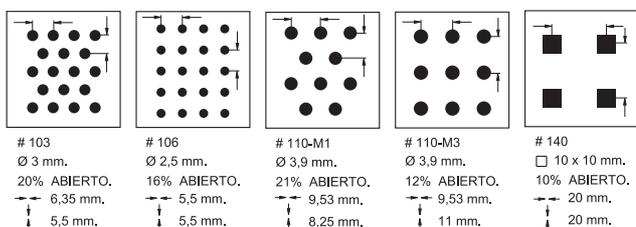


CIELO TILE LAY - IN CON PERFORACIÓN # 106

TABLA NRC ¹ / ₃ FRECUENCIA (Hz).						
Frecuencia	125	250	500	1000	2000	4000
NRC	0,51	0,77	0,92	0,72	0,80	0,80

El coeficiente de absorción acústica (NRC) varía en los cielos tile entre 0.70 y 0.80 dependiendo del tipo de perforación.

TIPOS DE PERFORACIÓN ESTÁNDAR



Nota: Los componentes del producto de esta ficha están en constante proceso de innovación y desarrollo, por lo que pueden estar afectos a modificaciones. Las medidas informadas en esta Ficha Técnica están expresadas en milímetros (mm.).