



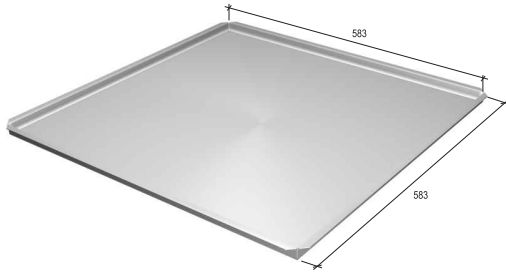
[www.hunterdouglas.cl](http://www.hunterdouglas.cl)



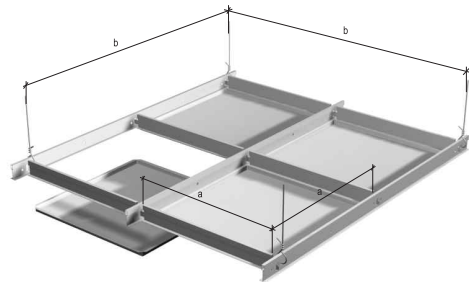
**HunterDouglas®**

CIELOS





## FORMA DE INSTALACIÓN



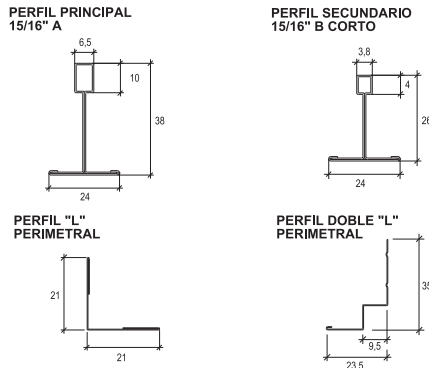
## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Producto	Material	Espesor (mm.)	Peso (Kg/m <sup>2</sup> )	Rendimiento (paneles/m <sup>2</sup> )
Cielo Tile Sistema Lay-in Perfil Ancho	Aluzinc	0,4	3,16	2,7

Distancia a eje (mm).	a	b
	610	1220

Colores: Más de 100 colores estándar y especiales a pedido  
 Terminación: Lisa o perforada y canto biselado o recto  
 Usos: Cielos  
 Largo: 610 x 610 mm. a eje de perfil 15/16" Grid

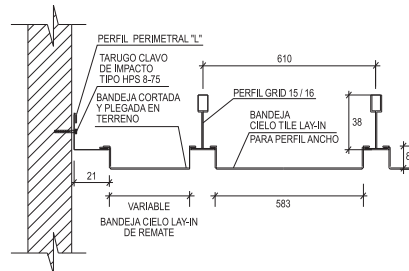
### PERFILES GRID 15/16"



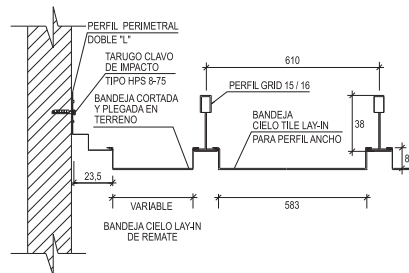
## CARACTERÍSTICAS

- El cielo **Tile Lay - In perfil ancho** utiliza bandejas Tile con un sistema de suspensión en base a perfiles Grid 15/16" de Armstrong o similares.
- 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 perfil ancho**, 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 es extremadamente duradero.
- Recomendado para reemplazar cielos de placa sin necesidad de cambiar la perfilera existente.

### REMATE CONTRA MURO PERFIL "L"



### REMATE CONTRA MURO PERFIL DOBLE "L"



## MONTAJE

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

## ABSORCIÓN ACÚSTICA

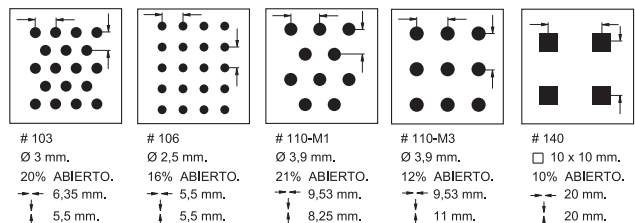
La terminación perforada, más el uso de un material absorbente acústico, permite mejorar el control acústico a través de la disminución de la reflexión y reverberancia sonora dentro de un recinto. Distintos materiales o telas absorbentes pueden entregar diferentes respuestas acústicas a distintas frecuencias,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

### CIELO TILE LAY - IN CON PERFORACIÓN # 106

TABLA NRC vs 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.).