



+



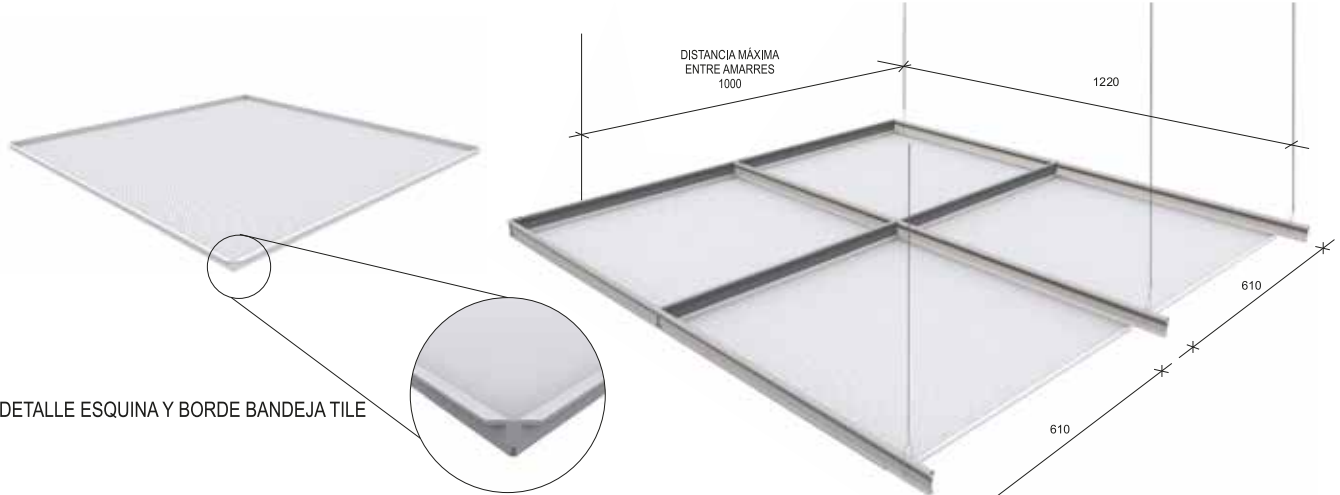
www.hunterdouglas.com.co

HunterDouglas®

CIELOS RASOS

TILE LAY-IN

FORMA DE INSTALACIÓN



DETALLE ESQUINA Y BORDE BANDEJA TILE

CARACTERÍSTICAS

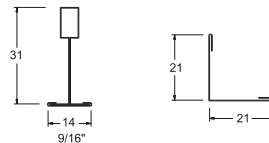
- El Cielo Raso **Tile Lay-In HunterDouglas®** se compone de bandejas metálicas soportadas sobre un conjunto de perfiles de suspensión, ya sea de ensamble automático de 9/16" (14 mm) o perfilera en aluminio extruado cortado y armado en obra manualmente.

- Debido a que las bandejas descansan sobre la perfilera, este sistema de Cielo Raso es apto para espacios que requieren rápido y fácil acceso a las instalaciones eléctricas, hidráulicas, sanitarias, de sonido y de aire acondicionado que se encuentren sobre el nivel del mismo.

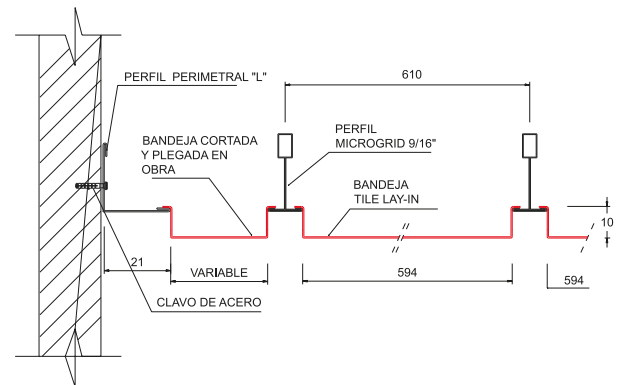
DESCRIPCIÓN TÉCNICA

- Material:** Aluzinc 0.5 mm, Aluminio 0.7 mm
- Dimensión:** 610 mm x 610 mm
- Color:** Blanco y Silver Fox (especiales a pedido)
- Pintura:** Poliéster horneable
- Acabados:** Liso ó Perforado
- Suspensión:** Estructura a la vista
- Longitud:** **Perfil Principal:** 3.66 ml
Perfil Secundario: 0.61 ml - 1.22 ml
Perfil Perimetral: 3.05 ml
- Uso:** Cielo Raso

PERFILES ESTÁNDAR: MICROGRID 9/16" Y "L" PERIMETRAL



DETALLE: REMATE CONTRA MURO CON PERFIL "L" PERIMETRAL



ABSORCIÓN ACÚSTICA

- El coeficiente de absorción acústica (NRC) de este cielo raso, varía entre 0.70 y 0.95, dependiendo del tipo de perforación y material absorbente aplicado.

Freq. Hz	125	250	500	1000	2000	4000
Curva 1	0,31	0,68	0,87	0,74	0,95	0,96
Curva 2	0,51	0,77	0,92	0,72	0,80	0,80

Material	Peso en Kg/m ²	Consumo panel/m ²
Aluzinc	4.81	2.70
Aluminio	2.65	2.70

PERFORACIONES:

En stock A pedido

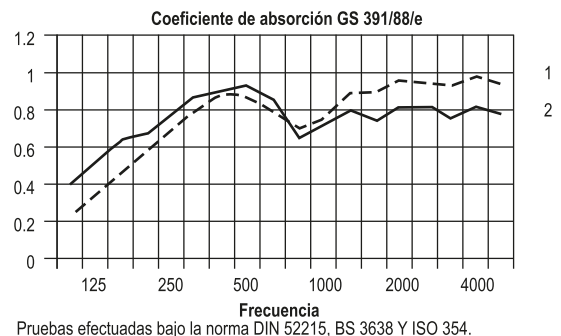
No. 103
Ø 3 mm
20% abierto
↔ 6,35 mm
↓ 5,50 mm

No. 110-M1
Ø 4 mm
21% abierto
↔ 9,53 mm
↓ 8,25 mm

No. 106
Ø 2,5 mm
16% abierto
↓ 5,50 mm
↔ 5,50 mm

No. 110-M3
Ø 4,0 mm
12% abierto
↓ 9,53 mm
↔ 11,0 mm

No. 140
10 x 10 mm
25% abierto
↓ 20 mm
↔ 20 mm



Pruebas efectuadas bajo la norma DIN 52215, BS 3638 y ISO 354.

Curva 1: Perforación de 2,5mm, lana mineral espesor 20mm, densidad aproximada de 20 kg/m³ y profundidad del pleno de 200mm.
Curva 2: Perforación de 2,5mm, con tela acústica viledón y profundidad del pleno de 200mm.

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