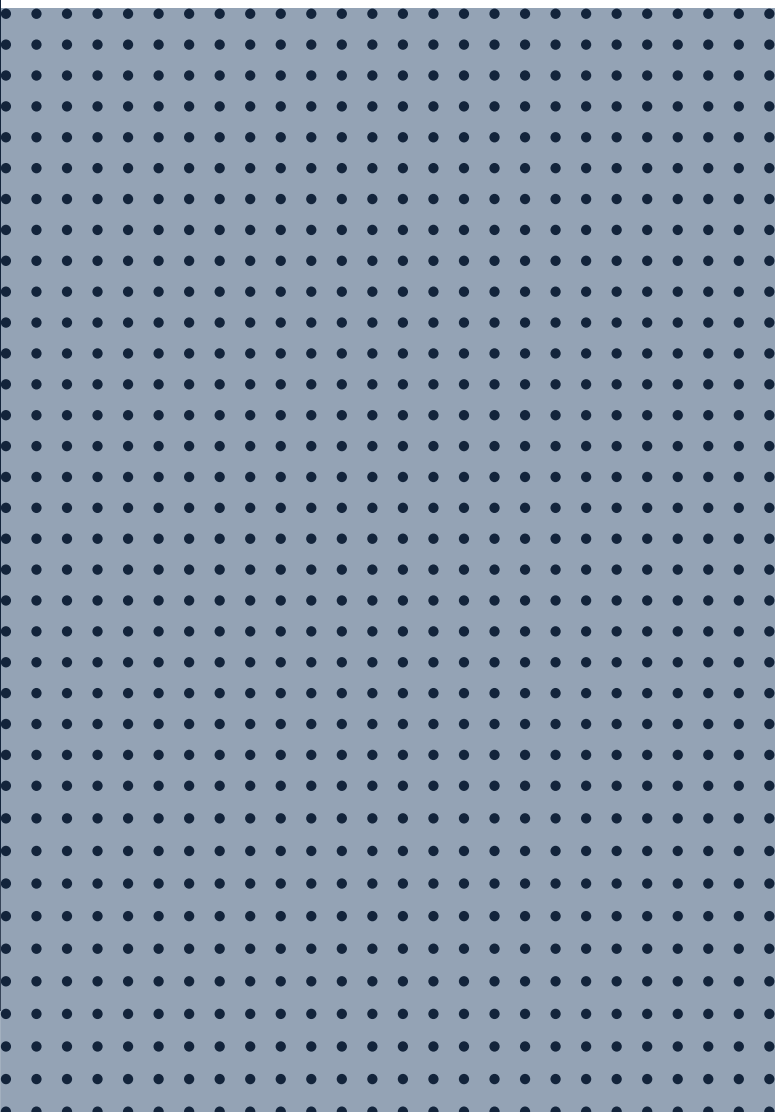
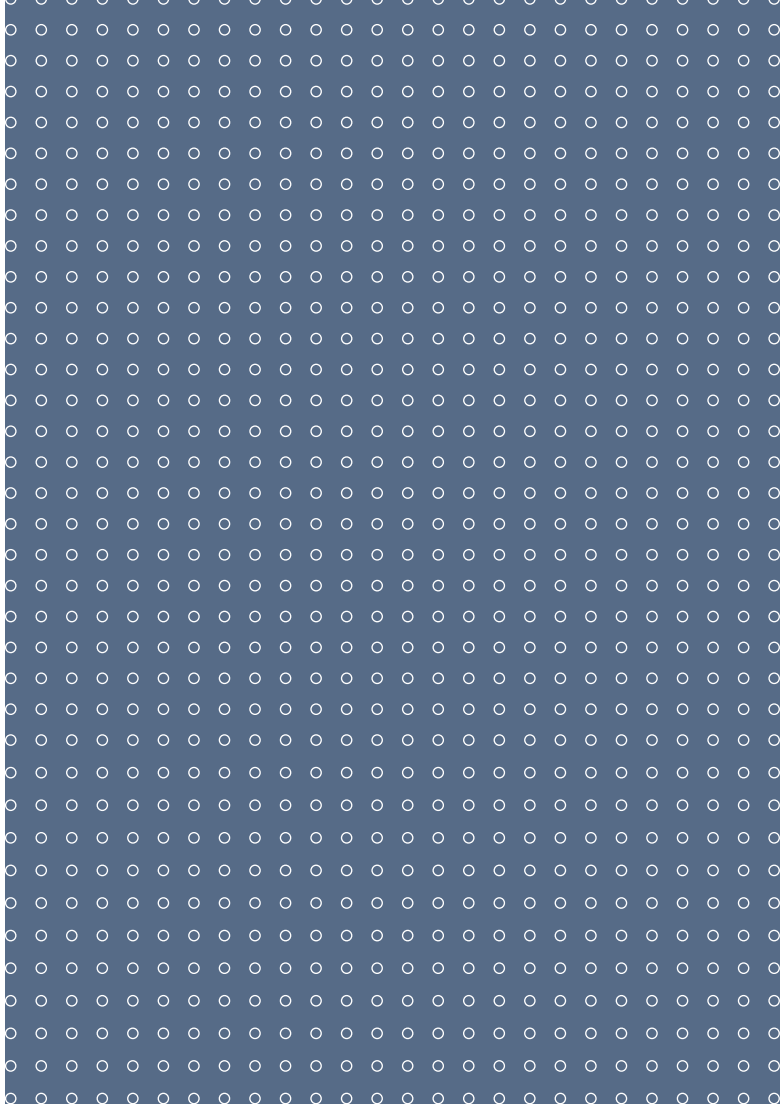
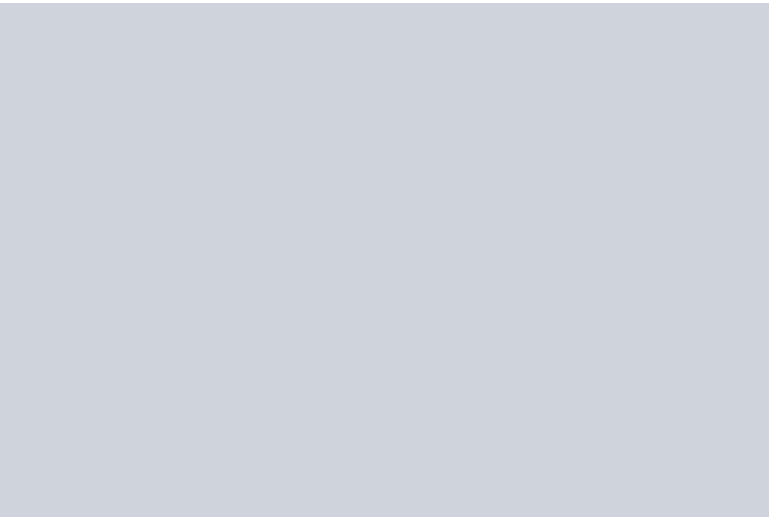
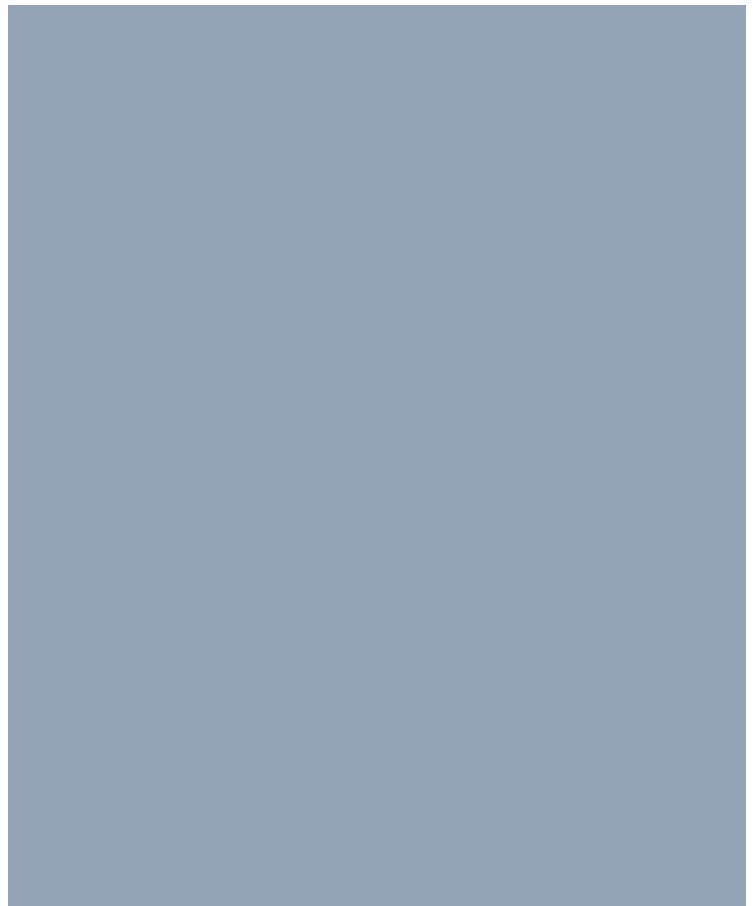


ISOver



Techos metálicos
SONEBEL



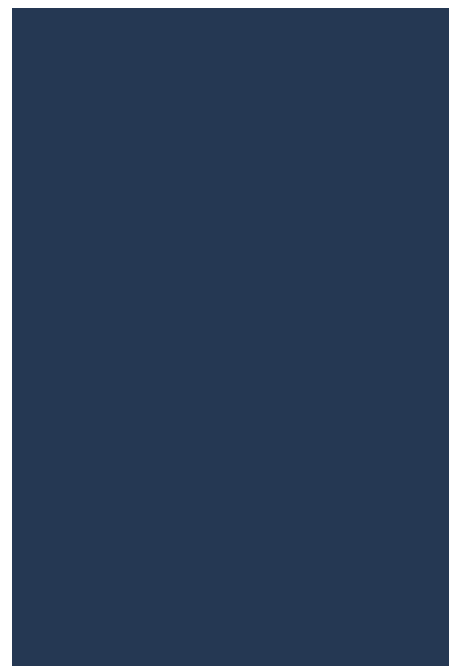
El sistema de techos metálicos Sonebel, es un concepto de soluciones para techos en aquellos locales que precisen:

- Estética
- Durabilidad
- Acondicionamiento acústico
- Acceso al plenum

Nuestros techos metálicos se distinguen por la variedad de perforados y sistemas de montaje, que aúnan sencillez y prestaciones. Además disponemos de acabados en acero o en aluminio y una amplia gama de colores en ambos materiales. Combinando todos estos elementos entre sí, y la gran flexibilidad en dimensiones (cuadradas o rectangulares) obtendremos espacios únicos e inigualables.

Para conseguir una instalación impecable utilice la perfilería Sonebel.

En las próximas páginas abrimos un abanico de posibilidades, en techos metálicos, que le sorprenderá y le ayudará a elegir la solución más adaptada para cada tipo de espacio.





ÍNDICE

Formato 600x600

pág.

4 Techos Metálicos Sonebel. Perfilera Vista.

pág.

5 Techo Metálico Sonebel Enrasado para perfilera vista.

pág.

6 Techo Metálico Sonebel Tegular para perfilera semivista. Canto Recto y Canto Biselado. .

pág.

7 Techo Metálico Sonebel CLIP-IN para perfilera oculta.

Formato Ancho 300

Techo Metálico Sonebel Autoportante

pág.

8

Techo Metálico Sonebel Clip-in.

pág.

9

Perforaciones.

pág.

10

Lamas y rejillas

Techo Metálico Sonebel

Perfilería Vista

600 x 600 mm

El sistema de perfilera vista, consiste en un techo metálico de canto recto, que apoya sobre un perfil de ala 24 ó 15 mm. Se distingue por su sencillez de montaje y por ser registrable, facilitando los accesos al plenum para instalación o inspección de los diferentes elementos (iluminación, ventilación, etc.)

Dimensiones: 600 x 600 mm.

Ver Perforaciones en página 9

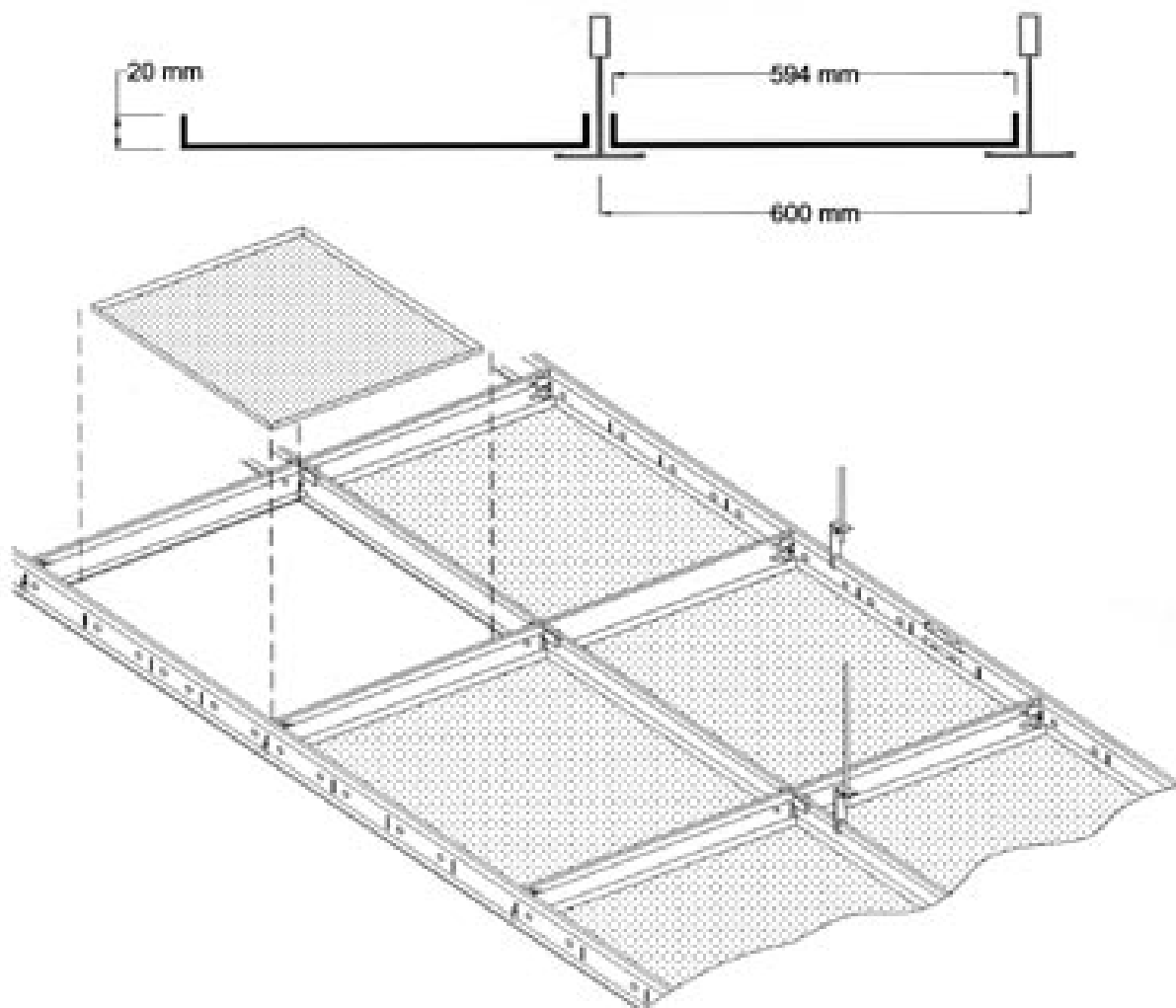
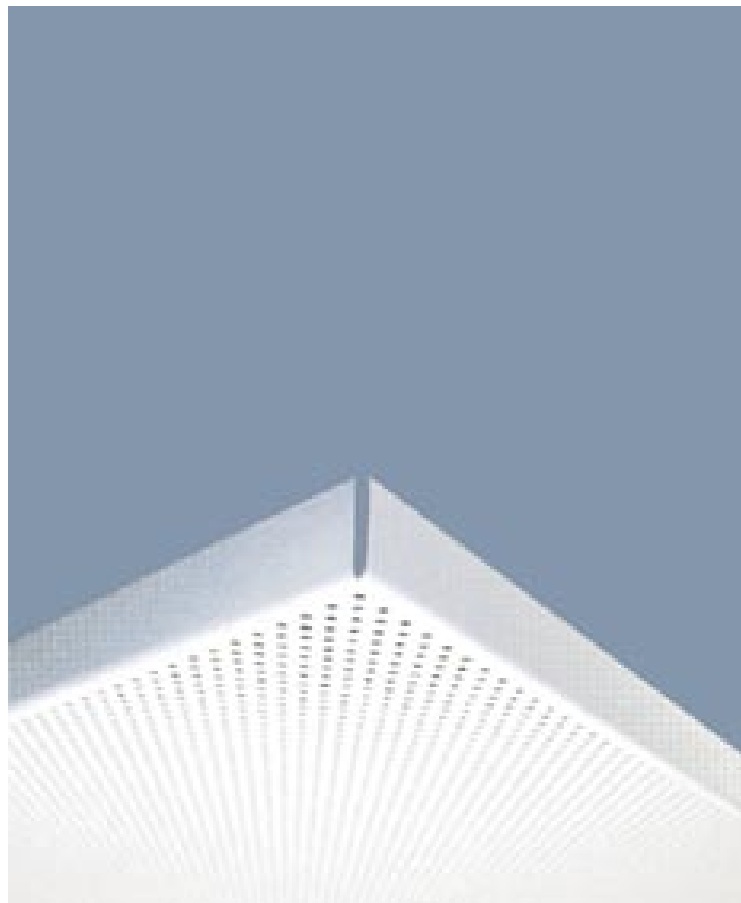
Colores:



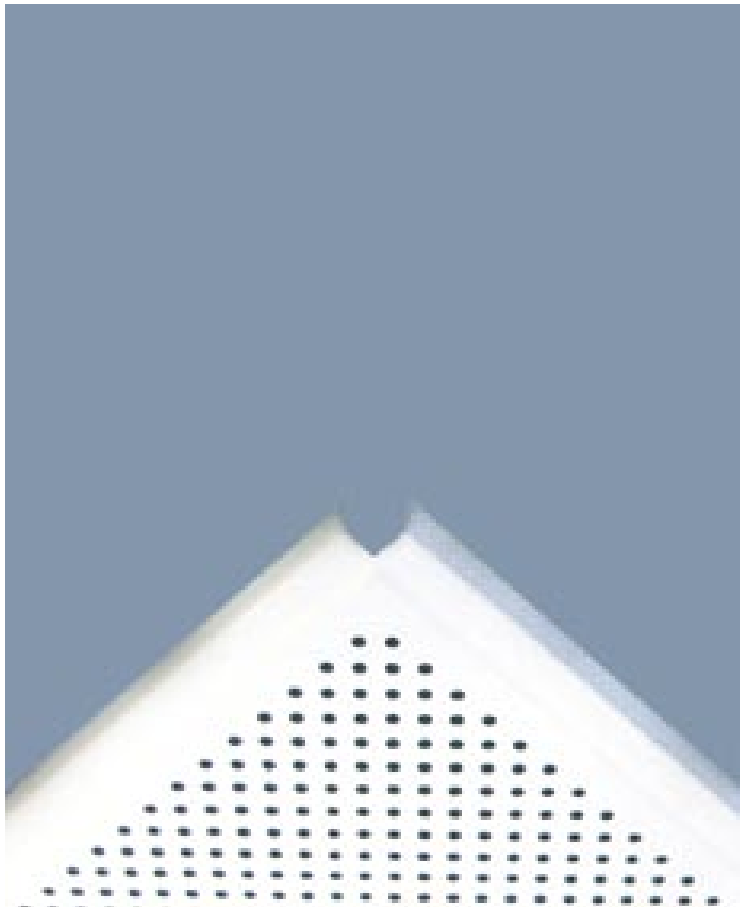
Ral 9010



Ral 9006



Techo Metálico Sonebel Enrasado para Perfilería Vista 600 x 600 mm



En el sistema enrasado, el techo tiene un ligero rebaje que apoya en el perfil de 24 ó 15 mm., y queda al ras, causando la sensación de planimetría con el perfil. Este sistema es registrable y permite el acceso al plenum para instalación o inspección de los diferentes elementos (iluminación, ventilación, etc...)

Dimensiones: 600 x 600 mm.

Ver Perforaciones en página 9

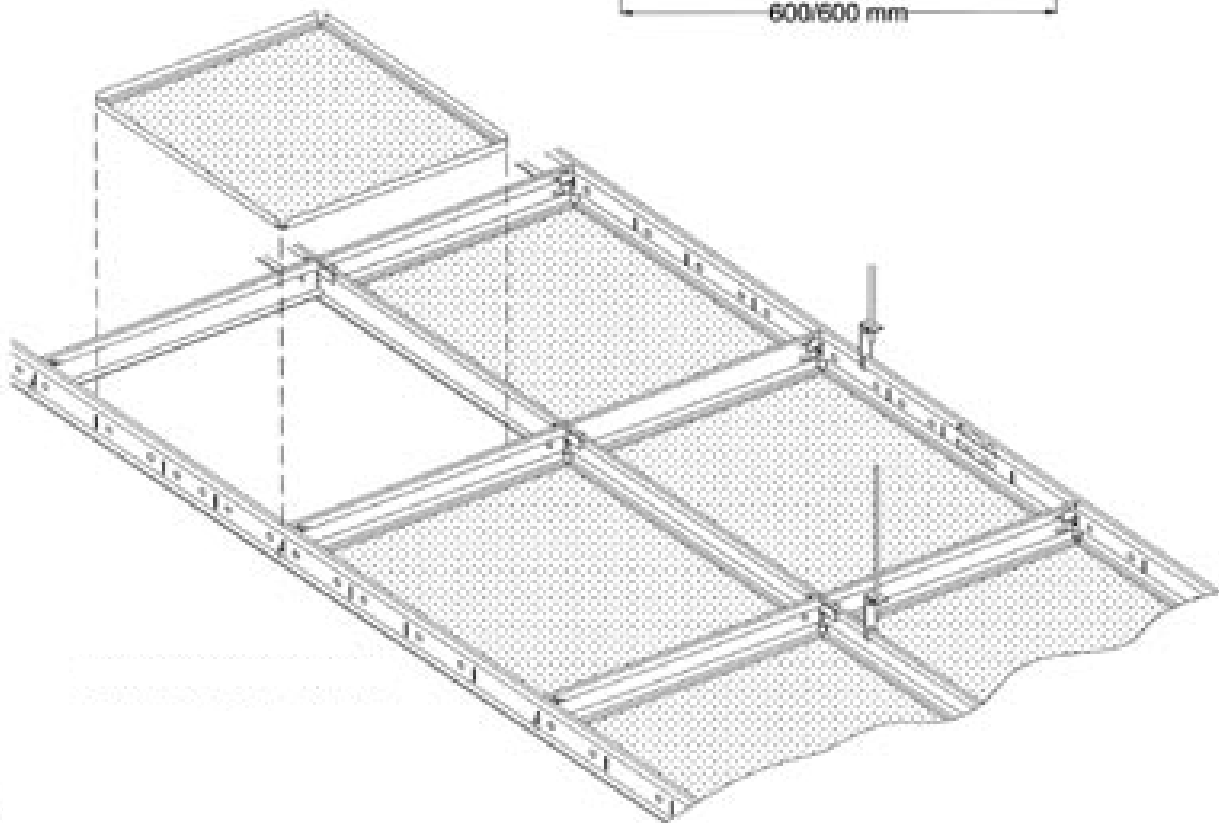
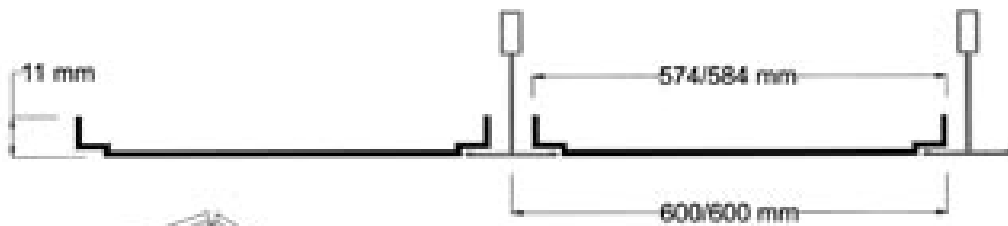
Colores:



Ral 9010



Ral 9006



Techo Metálico Sonebel Tegular para Perfilería Semivista 600 x 600 mm

El sistema tegular para perfilera semivista oculta parcialmente el perfil, dejando una fina línea que añade elegancia a la solución. Se puede instalar con perfilera de 24 ó 15 mm. El sistema tegular es registrable y permite el acceso al plenum para instalación o inspección de los diferentes elementos (iluminación, ventilación, etc...)

Dimensiones: 600 x 600 mm.

Ver Perforaciones en página 9

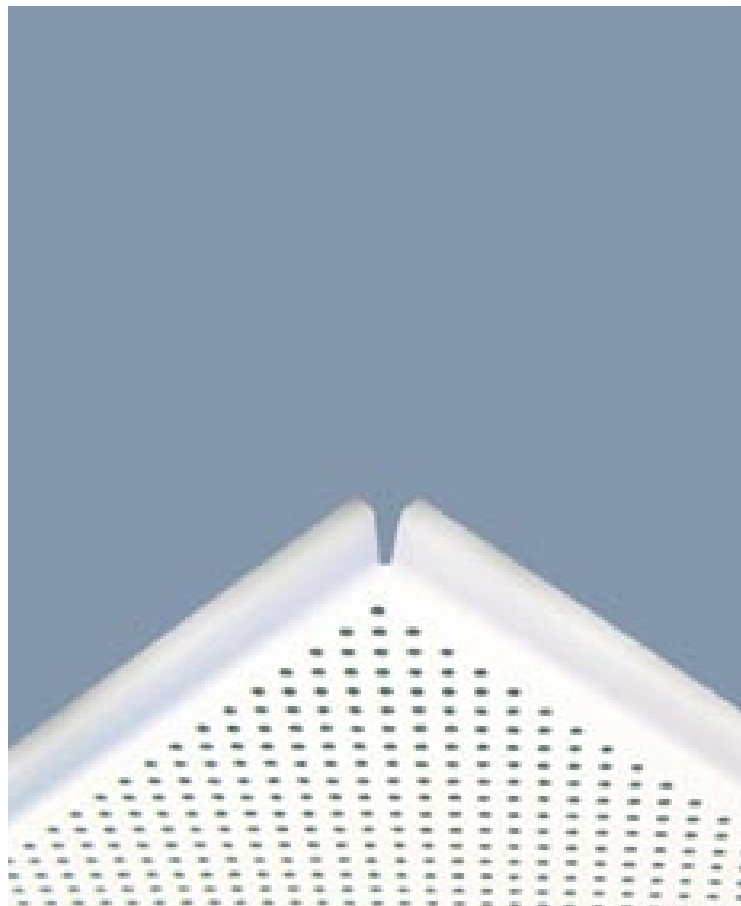
Colores:



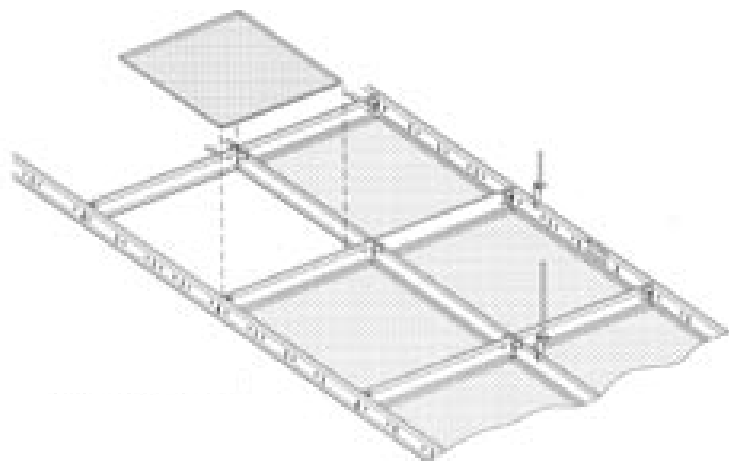
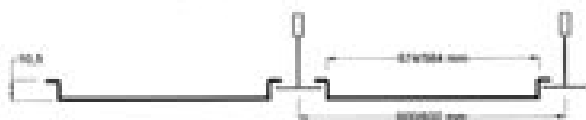
Ral 9010



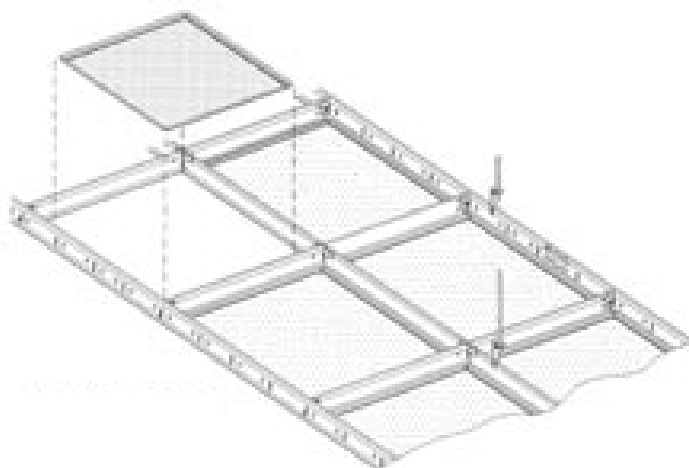
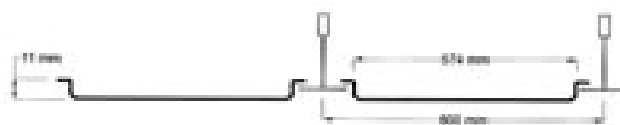
Ral 9006



Canto Recto



Canto Biselado



Techo Metálico Sonebel Clip-In para Perfilería Oculta 600 x 600 mm

El sistema CLIP-In, presenta unidas las cuatro juntas del techo metálico, de manera que la perfilera queda totalmente oculta. En este sistema los paneles se encajan en el Perfil Pinza a través de una simple presión; la fijación al forjado se consigue mediante una pieza de cuelgue y la varilla de suspensión. Este sistema es fácilmente desmontable con la ayuda del "saca clip", permitiendo así el acceso al plenum para instalación o inspección de los diferentes elementos (iluminación, ventilación, etc...)

Colores:



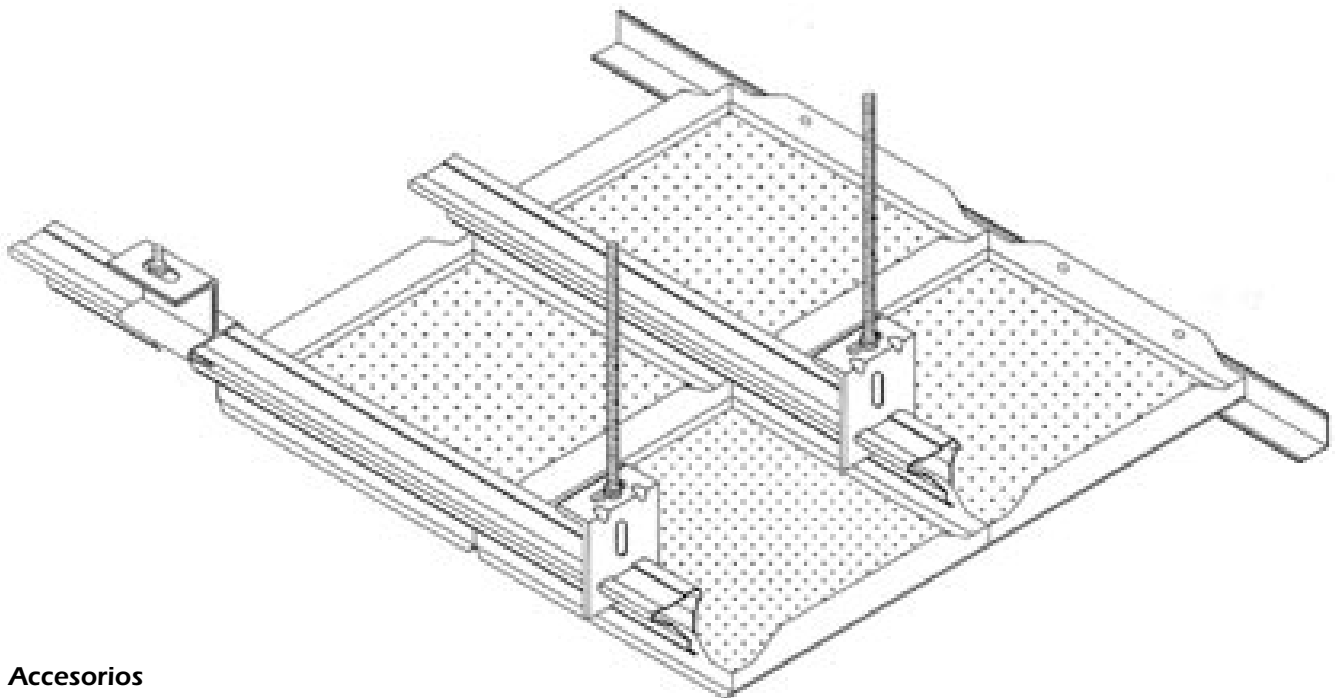
Ral 9010



Ral 9006

Dimensiones: 600 x 600 mm.

Ver Perforaciones en página 9



Accesorios

Pieza de Cuelgue



Perfil pinza



Saca clip



Techo Metálico Sonebel Autoportante

Ancho 300 mm

El sistema autoportante para perflería oculta está constituido por placas de 300 mm de ancho y longitud variable, con los cuatro cantos rectos. Las placas quedan suspendidas por un perfil de aluminio en forma de T.

Además este sistema es también la solución perfecta para pasillos, apoyado sobre un perfil perimetral del ala que estéticamente se estime necesaria (22x22, 30x30).

Colores:

Dimensiones: Ancho 300 y largo de 1.200 a 2.500 (Otras dimensiones a petición).

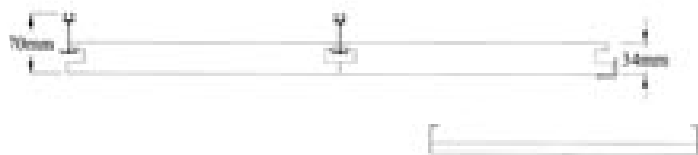
Ver Perforaciones en página 9



Ral 9010



Ral 9006



Accesorios

Perfil suspensión



Placa suspensión
p/ varilla



Placa suspensión
p/ aluminio



Techo Metálico Sonebel Clip-In para Perflería Oculta

Ancho 300 mm

El sistema CLIP-IN, presenta unidas las cuatro juntas del techo metálico, de manera que la perflería queda totalmente oculta. Las planchas son de 300 mm. de ancho y largo variable, recomendado hasta 2 m.

En este sistema los paneles se encajan en el Perfil Pinza a través de una simple presión; la fijación al forjado se consigue mediante una pieza de cuelgue y la varilla de suspensión.

Este sistema es fácilmente desmontable con la ayuda del "saca clip", permitiendo así el acceso al plenum para instalación o inspección de los diferentes elementos (iluminación, ventilación, etc...)

Colores:

Dimensiones: Ancho 300 y largo de 1.200 a 2.500 (Otras dimensiones a petición).

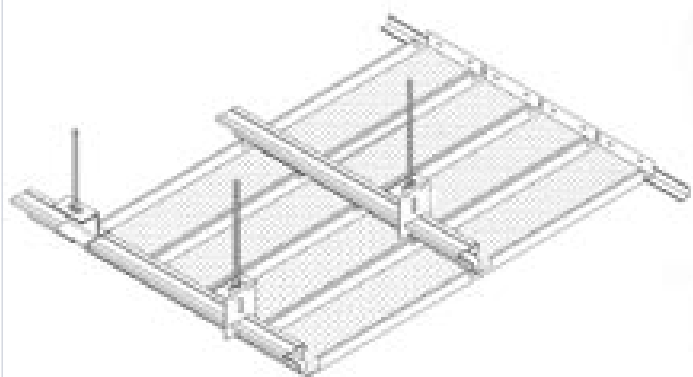
Ver Perforaciones en página 9



Ral 9010



Ral 9006



Accesorios

Perfil pinza



Placa suspensión



Saca clip



Perforaciones

En la mayoría de los locales, nos encontramos rodeados por materiales reverberantes que lejos de ayudar al confort acústico, reflejan el sonido interior y lo incrementan.

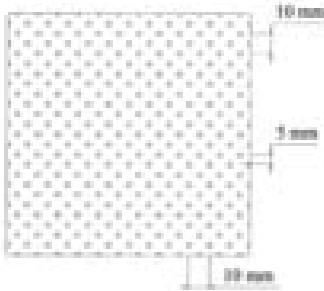
Para la reducción del tiempo de reverberación y crear así un ambiente acústicamente confortable, son necesarios elementos absorbentes: mediante el techo Sonebel perforado y un material absorbente en el interior podemos conseguir de forma rápida y sencilla resultados sorprendentes.

El complemento ideal del techo metálico perforado, es el Arena Absorción, que se ajusta a las dimensiones interiores de la placa formando así un sistema acústicamente perfecto.

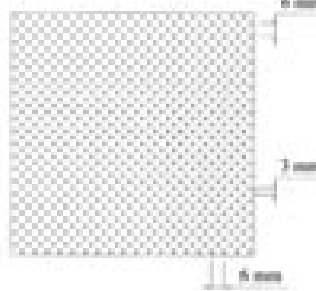
A continuación encontrará la amplia gama de perforaciones de nuestros Techos Metálicos Sonebel.

• Perforaciones estándar

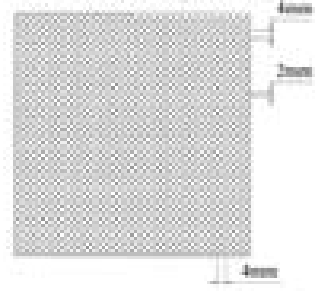
Perforación= \varnothing 2,5 mm
Área Perforada \approx 9,86%



Perforación= \varnothing 2,0 mm
Área Perforada \approx 17,45%

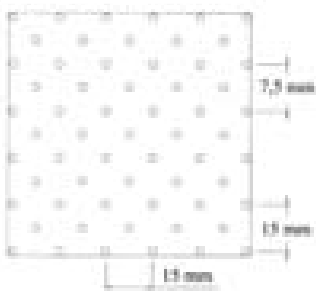


Perforación= \varnothing 1,5 mm
Área Perforada \approx 22,09%

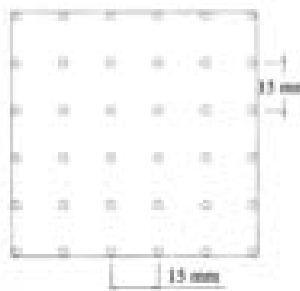


• Perforaciones bajo consulta

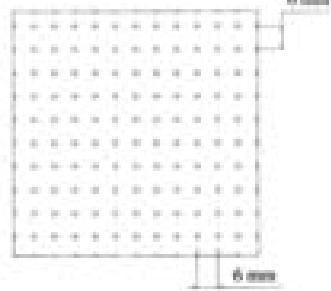
Perforación= \varnothing 4 mm
Área Perforada \approx 11,17%



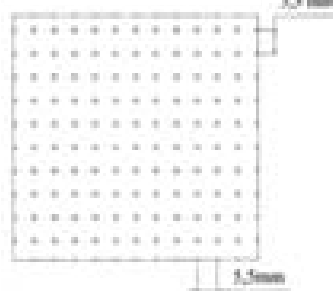
Perforación= \varnothing 4 mm
Área Perforada \approx 5,71%



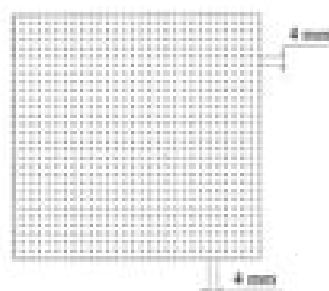
Perforación= \varnothing 2,5 mm
Área Perforada \approx 4,91%



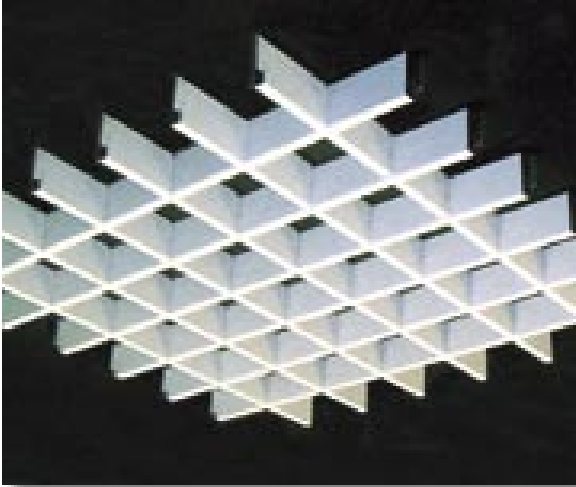
Perforación= \varnothing 2,5 mm
Área Perforada \approx 4,57%



Perforación= \varnothing 1,5 mm
Área Perforada \approx 11,05%



Además, una amplia gama de
LAMAS Y REJILLAS



Más información en:

www.isover.net

o en

901 33 22 11

Atención telefónica: 8,30-14,00 y 15,30-18,00 h.

MAS INFORMACIÓN EN:

DEPARTAMENTO

TECHOS

Tlfno.: 91 397 20 89
e-mail: santiago.ferrer@saint-gobain.com
Tlfno.: 91 397 22 84
e-mail: izaskun.ibieta@saint-gobain.com
Tlfno.: 91 397 21 83
e-mail: rosa.lopez@saint-gobain.com

EXPORTACIÓN

Móvil: +34 690 95 06 18
Tlfnos.: +34 949 26 83 64 / 68
Fax: +34 949 26 83 84 / 85 / 86
e-mail: jorge.canamero@saint-gobain.com

LOGÍSTICA

Tlfnos.: +34 94 926 83 62 / 64 / 65 / 68 / 98
Fax: +34 94 926 83 84 / 85 / 86
e-mail: jorge.canamero@saint-gobain.com

PORTUGAL

LISBOA

E.N. 10 - Edifício Covina
2696-652 Sta Iria de Azóia
Tlfno.: +351 21 959 12 87
Fax: +351 21 956 20 87
e-mail: paulo.cabrita@saint-gobain.com
Telem.: +351 938 71 55 51

PORTO

e-mail: paulino.afonso@saint-gobain.com
Telem.: + 351 93 871 55 71

SAINT-GOBAIN CRISTALERÍA, S.A.
Paseo de la Castellana, 77
28046 MADRID
isover.es@saint-gobain.com


SAINT-GOBAIN