



Give life to your project

Modelo B-SPRING



Modelo B-SPRING



Descripción

El panel tipo B-SPRING es una solución de falso techo metálico de fácil instalación y garantiza un resultado con una estructura semioculta.

B-SPRING es un modelo equipado con resortes armónicos que permiten enclavar el panel contra la estructura T24.

Los paneles formarán una contraventana técnica de unos 6 mm entre ellos.

B-SPRING es una solución perfecta como término medio entre un techo metálico con estructura oculta y uno con estructura expuesta..

Datos principales

Módulo Panel

 -Mód. B-SPRING: 600x600 mm

Material y Color

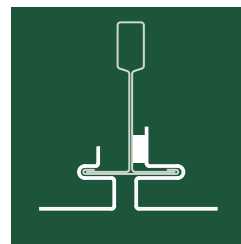
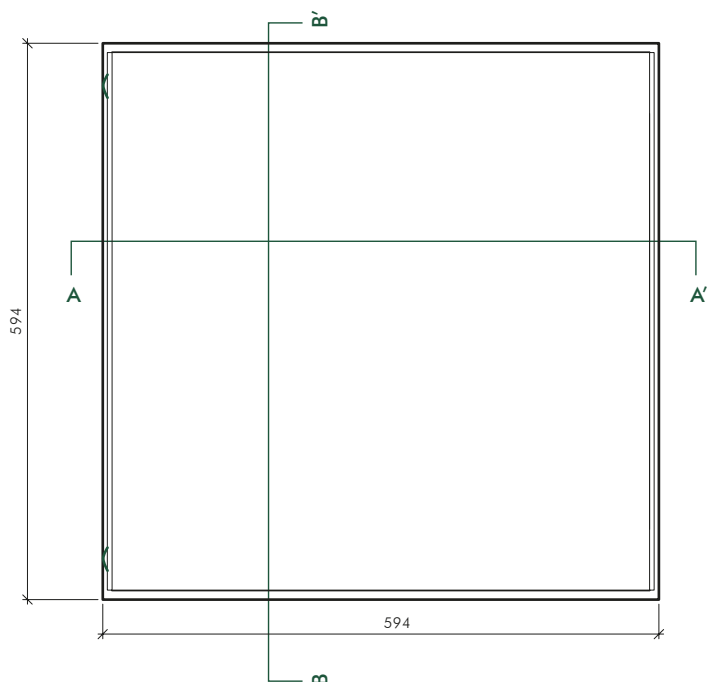
 -Acero post pintado:
RAL 9010, 9003, 9006
(RAL personalizados a petición)

Absorción Acústica

 Tejido no tejido negro

Modelo B-SPRING

Estructura Utilizable

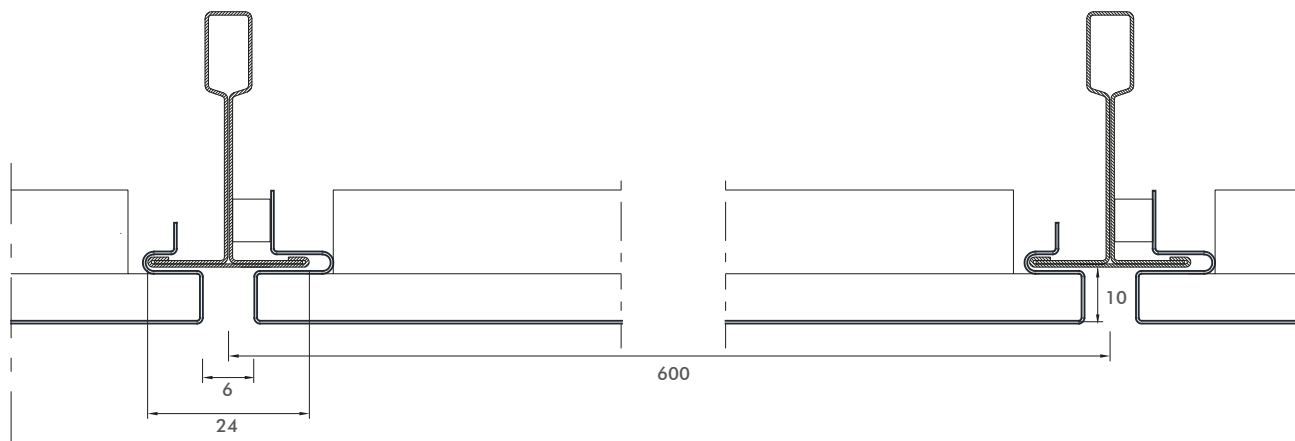


T24

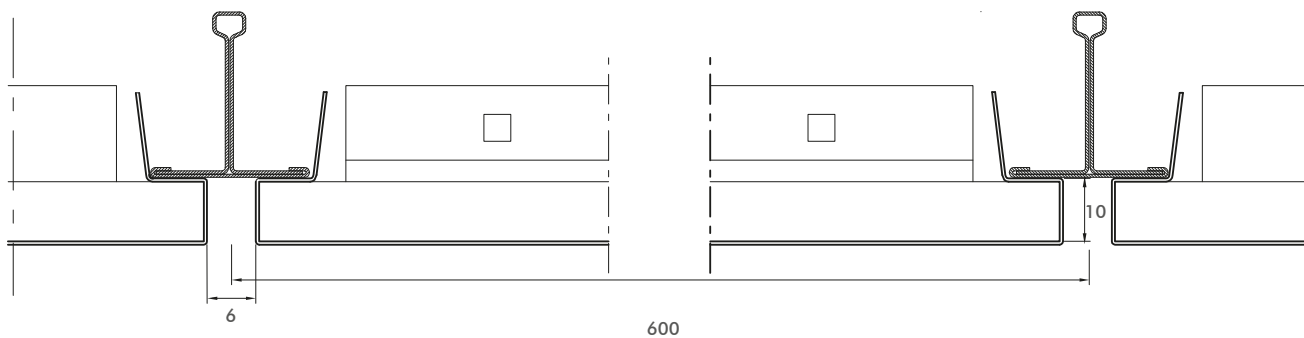


RESORTE

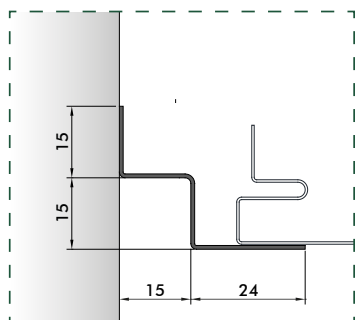
Sección A - A'



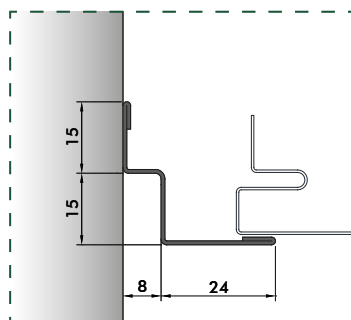
Sección B - B'



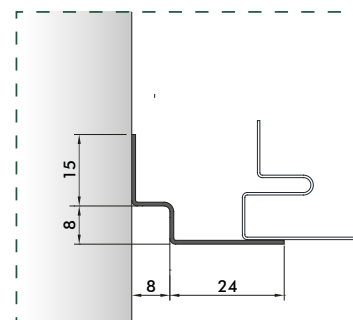
Acabados Perimetrales



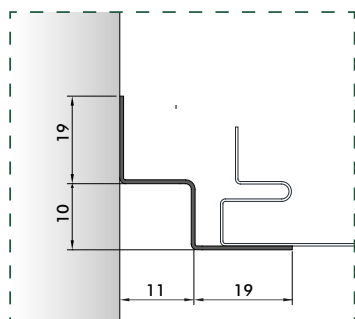
P11_L 3000 mm



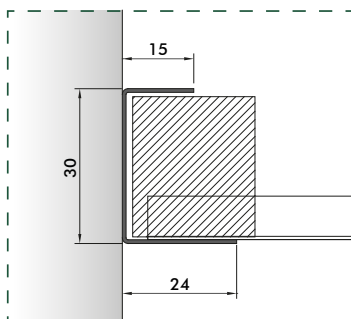
P11/A_L 3050 mm



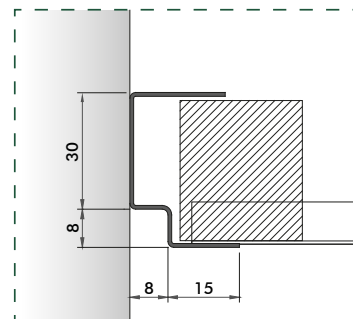
P12_L 3000 mm



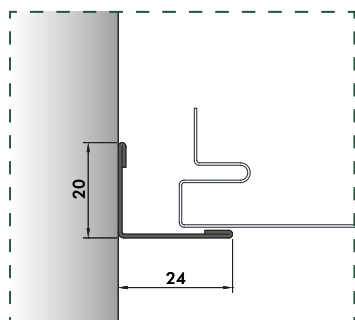
P15/A_L 3000 mm



P10 *_L 3000 mm



P13 *_L 3000 mm



P2_L 3000 mm

Cada perfil puede realizarse en acero pre pintado, acero post pintado y aluminio pre pintado. También es posible realizar perfiles perimetrales con sección a medida sobre la base de las solicitudes del cliente.

*se recomienda montaje con poliestireno de endurecimiento. Poliestireno a solicitar durante la fase del pedido.

Rendimiento y datos técnicos



Tipo de
punción



α_w



Clase**



Contenido
reciclado(%)***



Clase de
reacción
al fuego****



%RH

Tipo de punción	α_w	Clase**	Contenido reciclado(%)***	Clase de reacción al fuego****	%RH
Panel liso	0,10	NC	≤30	A1	95
R0701	0,55*	D	≤30	A1	95
R1511	0,70*	C	≤30	A1	95
R211	0,70*	C	≤30	A1	95
R2516	0,75*	C	≤30	A1	95
D1522	0,75*	C	≤30	A1	95
D222	0,70*	C	≤30	A1	95
Acustic R1511	1,00	A	≤30	A1	95
Acustic D1522	1,00	A	≤30	A1	95

* incluyendo tela no tejida (TNT negro) certificada y aplicada en caliente.

** de acuerdo con EN ISO 11654

*** tenga en cuenta que todos los productos de aluminio y acero son 100% reciclables.

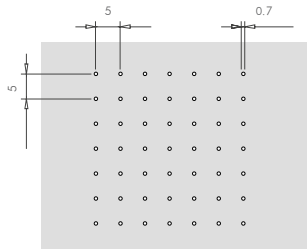
**** Según EN 13501-1.

***** para cualquier otra información técnica, póngase en contacto con nuestras oficinas técnicas y comerciales.

Opciones de perforación

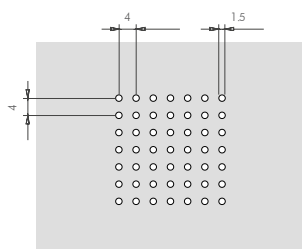
Regulares

R0701



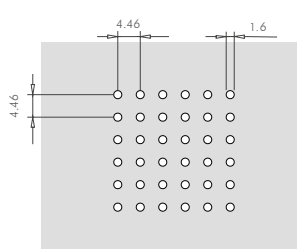
aw 0.55 - EXTRA MICRO PERFORATION
 Diámetro: 0.7 mm
 Área perforada: regular, central o total
 Distancia entre ejes: 5x5 mm
 Superficie perforada: 1.5% aprox.

R1511



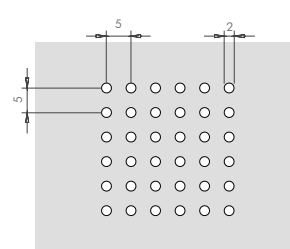
aw 0.70 - MICRO PERFORATION
 Diámetro: 1.5 mm
 Área perforada: regular, central o total
 Distancia entre ejes: 4x4 mm
 Superficie perforada: 11% aprox.

R1610



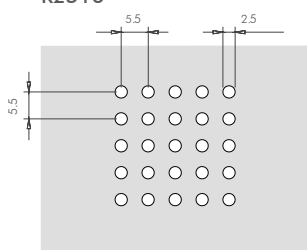
Diámetro: 1.6 mm
 Área perforada: regular, central o total
 Distancia entre ejes: 4.46x4.46 mm
 Superficie perforada: 10% aprox.

R211



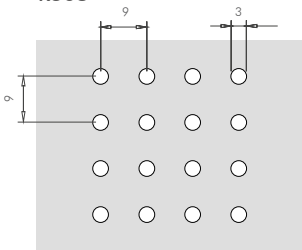
aw 0.70
 Diámetro: 2 mm
 Área perforada: regular, central o total
 Distancia entre ejes: 5x5 mm
 Superficie perforada: 11% aprox.

R2516



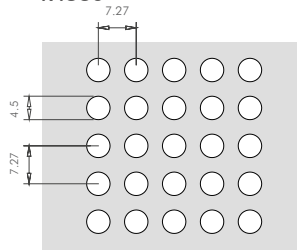
aw 0.75
 Diámetro: 2.5 mm
 Área perforada: regular, central o total
 Distancia entre ejes: 5.5x5.5 mm
 Superficie perforada: 16% aprox.

R308



Diámetro: 3 mm
 Área perforada: regular, central o total
 Distancia entre ejes: 9x9 mm
 Superficie perforada: 8% aprox.

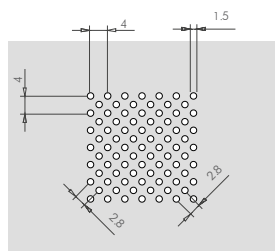
R4530



Diámetro: 4.5 mm
 Área perforada: regular, central o total
 Distancia entre ejes: 7.27x7.27 mm
 Superficie perforada: 30% aprox.

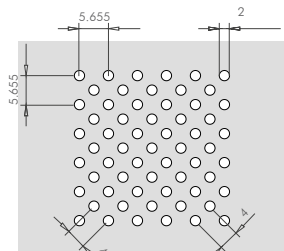
Diagonales

D1522



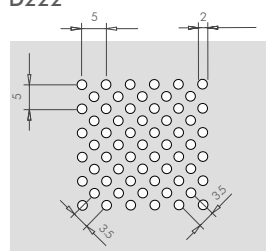
aw 0.75 - MICRO PERFORATION
 Diámetro: 1.5 mm
 Área perforada: diagonal, central o total
 Distancia entre ejes: 4x4 mm
 Superficie perforada: 22% aprox.

D220



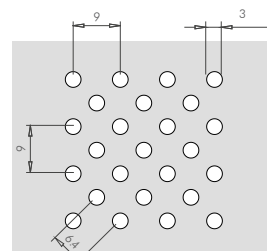
Diámetro: 2 mm
 Área perforada: diagonal, central o total
 Distancia entre ejes: 5.655x5.655 mm
 Superficie perforada: 20% aprox.

D222



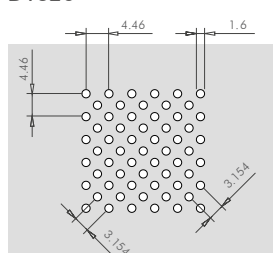
aw 0.70
 Diámetro: 2 mm
 Área perforada: diagonal, central o total
 Distancia entre ejes: 5x5 mm
 Superficie perforada: 22% aprox.

D316



Diámetro: 3 mm
 Área perforada: diagonal central o total
 Distancia entre ejes: 9x9 mm
 Superficie perforada: 16% aprox.

D1620

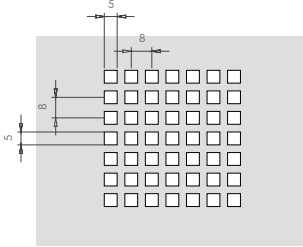


Diámetro: 1.6 mm
 Área perforada: diagonal, central o total
 Distancia entre ejes: 4.46x4.46 mm
 Superficie perforada: 20% aprox.

Opciones de perforación

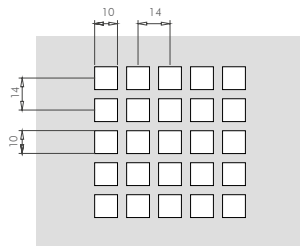
Cuadradas

Q540



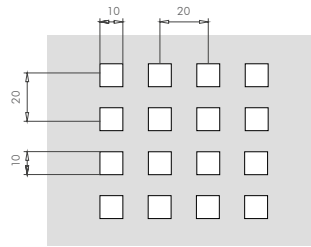
Agujero: 5x5 mm
 Área perforada: regular, central o total
 Distancia entre ejes: 8x8 mm
 Superficie perforada: 40% aprox.

Q1045



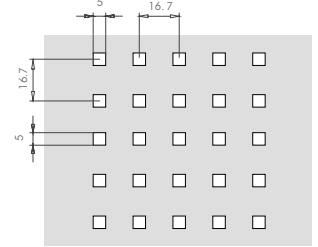
Agujero: 10x10 mm
 Área perforada: regular, central o total
 Distancia entre ejes: 14x14 mm
 Superficie perforada: 45% aprox.

Q1020



Agujero: 10x10 mm
 Área perforada: regular, central o total
 Interase: 20x20 mm
 Superficie perforada: 20% aprox.

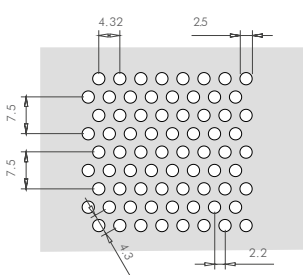
Q509



Agujero: 5x5 mm
 Área perforada: regular, central o total
 Distancia entre ejes: 16.7x16.7 mm
 Superficie perforada: 9% aprox.

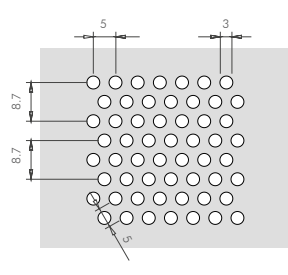
Hexagonales

E2530



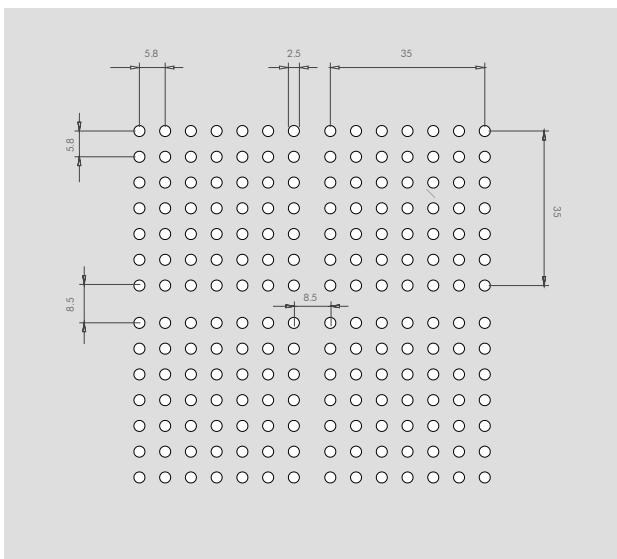
Diámetro: 2.5 mm
 Área perforada: diagonal, central o total
 Distancia entre ejes: 4.3x7.5 mm
 Superficie perforada: 30% aprox.

E332



Diámetro: 3 mm
 Área perforada: diagonal, central o total
 Distancia entre ejes: 5x8.7 mm
 Superficie perforada: 32% aprox.

04/5,5x5,5



Diámetro: 2.5 mm
 Área perforada: regular 35x35 mm
 Distancia entre ejes: 8.5 mm
 Superficie perforada: 15% aprox.

Indicaciones generales

Estándares Técnicos

Todos los productos Profilsystem están marcados CE de acuerdo con la normativa EN 13964.

Además están acompañados de la Declaración de Prestación (D.o.P.) según lo previsto en el reglamento europeo 305/11 en materia de introducción en el mercado de los productos de construcción.

Para aplicaciones en entornos particularmente agresivos como piscinas, instalaciones industriales con gases químicos y/o corrosivos verificar el material y el tratamiento superficial más adecuado con la oficina técnica o comercial de Profilsystem Desio S.R.L.

Almacenamiento

Todos los productos se empaquetan cuidadosamente, se colocan en paletas especiales y están asegurados mediante celofán y flejado, si necesario también con ángulos de cartón, pluriball y poliestireno para reducir al mínimo el riesgo durante el transporte. Siempre se recomienda manejar todos los embalajes con el mayor cuidado, evitando golpes y manipulaciones que puedan dañar el contenido.

El material embalado hasta el momento de la retirada se conserva en lugares cerrados, secos y limpios.

No exponer a fuentes de calor y no dejar al sol los productos con envoltura.

Instalación

Los falsos techos están instalados manualmente por el instalador en función de la tipología y del modelo elegido. El material tendrá que conservarse en lugar cubierto y seco y se recomienda liberarlo de los embalajes solo al momento de la instalación. No apoyar en el suelo y no dejar los productos en la obra sin el embalaje original expedido en el momento de la entrega.

Evitar que los productos entren en contacto con agua, solventes, desengrasantes y líquidos agresivos.

Limpieza y mantenimiento

Los falsos techos metálicos dada la facilidad de lavado y limpieza presentan beneficios también a nivel de higiene.

Para eliminar residuos de polvo, manchas o halos aunque sea simple la limpieza debe realizarse cuidadosamente con un paño limpio y seco o con detergentes neutros no abrasivos y desinfectantes no agresivos.



Give life to your project

ITALIA

Sede operativa & showroom

Via Don Luigi Sturzo,3 - 20822 Seveso (MB) Italy
tel: +39 0362 625652 - fax: +39 0362 306733
www.profilsystem.com

DUBAI

Oficina comercial & showroom

TOP 27 CONSULTING JLT
Office 3205 - JBC2
Cluster V - JLT
Dubai - United Arab Emirates
middleeast@profilsystem.com

CHILE

Oficina comercial & showroom

COMERCIAL E.V.A. Limitada
Avenida La Dehesa 1844
Ufficio 714
Lo Barnechea, Santiago de Chile
tel: +59 9 51599037
info@nenzi.cl

ESPAÑA

Oficina comercial & showroom

PROFILSYSTEM EPC
Techos de Aluminio
C/ Lluís Companys, 52
08810 Sant Pere de Ribes, Barcelona
tel: +34 666 431 921
info@profilsystem.es

Nuestras oficinas están a vuestra disposición

OFICINA COMERCIAL ITALIA:

Elis Zappino
elis@profilsystem.com
Skype ID elis.zappino

Dott. Riccardo Ghezzi
riccardo@profilsystem.com
Skype ID ghezziriccardo

OFICINA COMERCIAL EXTRANJERO:

Dott. Alexa Maj
export@profilsystem.com
Skype ID Alexa Maj

OFICINA TÉCNICA:

Arch. Manuela De Cristofaro
tecnico@profilsystem.com
Skype ID Manuela De Cristofaro

OFICINA DE ENVÍOS :

Chiara Talon
chiara.talon@profilsystem.com
Skype ID talon.chiara