

# Sistema 041 / 051

**Modo de fabricación.** Las estructuras SISTEMA 041 / 051 se fabrican en aluminio extruido de sección omega, 66 x 38mm (041) y 48 x 32mm (051) espesor 1,2mm. Matrizadas a inglete en sus puntas, esmaltadas y horneadas a 280°C.

**Aplicación.** En espacios donde se requiera un cielos con una estructura modular rígida, capaz de tomar a ella tabiques divisorios y/o ejecutar por sobre ellos cierres acústicos.

**Modulación.** Bidireccional continua, donde los perfiles se encastran a 90° entre si mediante crucetas de PVC rígido y tornillos ocultos en su corredera. Se ofrecen como variantes de módulo, 1800, 1500, 1200mm y otras especiales.

**Acústica.** Alta absorción con bandejas perforadas con velo o lana de vidrio.

**Modo de fabricação.** As estruturas do Sistema 041/051, são fabricadas em alumínio extrudado de secção omega 66 x 38mm(041) e 48 x 32mm (051) de espessura 1,2. Usinadas a 45° nas extremidades, pintado com tinta poliéster levado ao forno a 280°C.

**Aplicação:** Em espaços arquitetónicos onde seja requerido forros modulares com estrutura especialmente rígida capaz de suportar fechamentos acústicos (septos) entre espaços contínuos e servir de apoio lateral superior para divisórias.

**Modulação:** Segundo a trama escolhida gerando uma trama continua que oferece muitas variações de modulação: 1800, 1500, 1200mm e outras especiais.

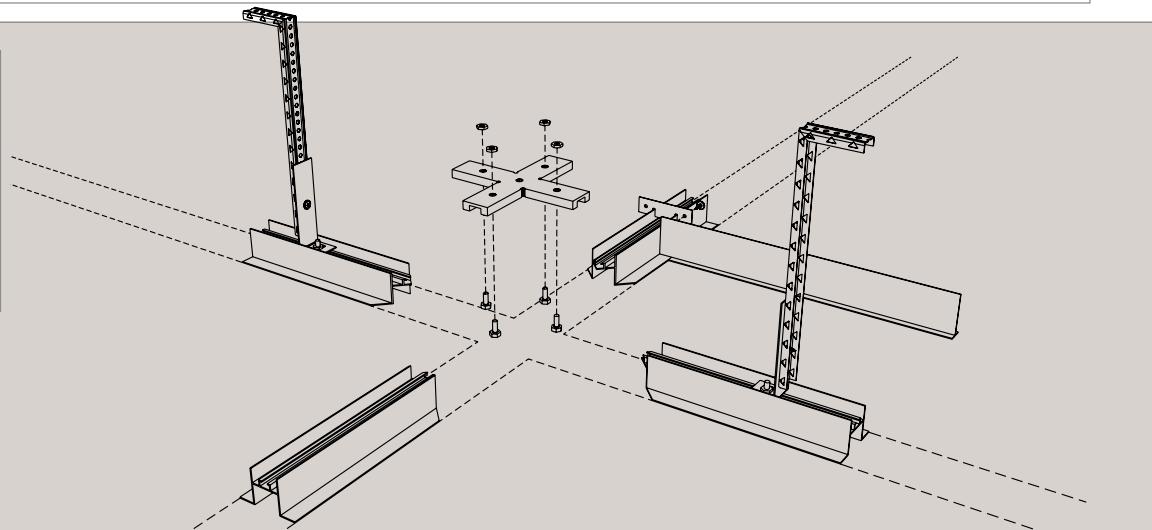
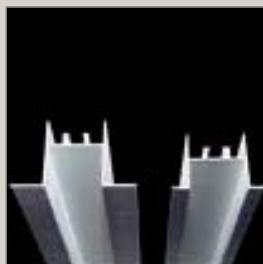
**Acústica:** Alta absorção acústica com bandejas perforadas e a utilização de lã de vidro e/ou velo acústico.

**Production method:** The SISTEMA 041/051 structures are manufactured in extruded aluminum with omega section 66 x 38mm (041) and 48 x 32mm (051). Thickness: 1.2mm. Mitre pressed at the edges at 280°C.

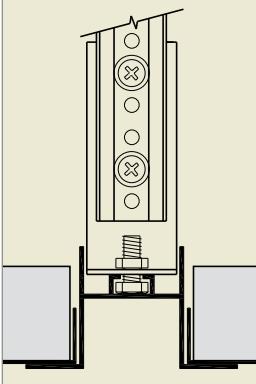
**Application:** Spaces requiring a ceiling with a modular, rigid structure capable of supporting divisions and/or soundproofing.

**Modulation:** Continuous and bidirectional in which the structural pieces are placed at 90° to one another with rigid PVC crosses and hidden screws that run across the structure. Several modules are available, including 1800, 1500, 1200mm and customized measurements.

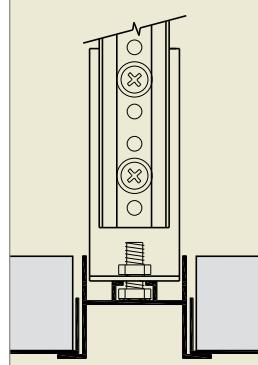
**Acoustics:** High sound absorption with perforated tiles covered with fleece or fiber glass.



SERIE 041



SERIE 051



Sistema de Suspensión.

Estructura de perfiles sección "omega" de extrusión de aluminio, modelo 041 ó 051.

Sistema de suspensão.

Estrutura de perfis em seção "ómega" de alumínio extrudado, modelo 041 ou 051.

Suspension System.

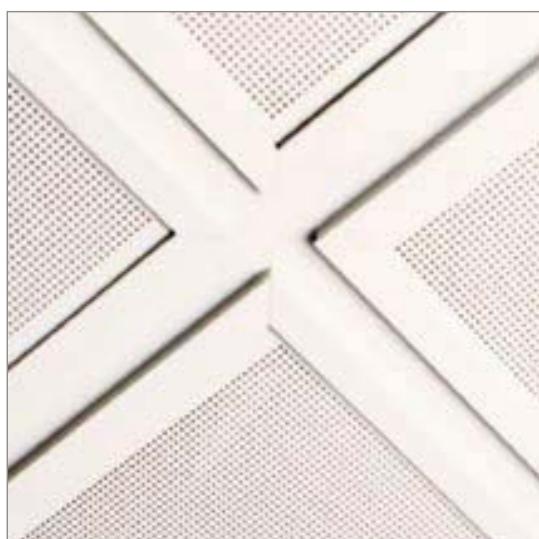
Structure with "omega" section profiles made of aluminum extrusion, model 041 or 051.



1200 x 1200 mm

1500 x 1500 mm

1800 x 1800 mm


**ESTRUCTURAS  
ESPECIALES**
**ESTRUCTURAS  
ESPECIAIS**
**STRUCTURES  
SPECIAL**
**041/051**

Módulo estructura  
Modulação estrutura  
Structure module

- \* 1200 X 1200mm
- \* 1500 X 1500mm
- \* 1800 X 1800mm

Suspensión  
Suportes  
Suspension

- Serie 041
- Serie 051

Bandejas  
Bandeja  
Tiles

- 3 / 400 X 1200mm
- 3 / 500 X 1500mm
- 5 / 300 X 1500mm
- 9 / 600 X 600mm

\* Medidas nominales sugeridas,ajustables según los tipos de bandejas que se apoyen en el módulo estructural.

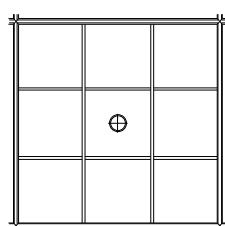
\* Medidas nominais sugeridas ajustáveis segundo os tipos de bandejas

\* Nominal recommended measurements, adjustable to the types of tiles resting on the structural module

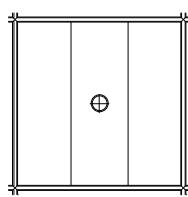
MODO DE ENTREGA: EN CAJAS DE 16 PIEZAS

MODO DE ENTREGA: EM CAIXAS COM 16 PEÇAS

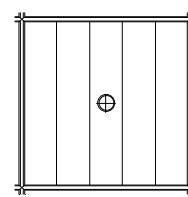
DELIVERY METHOD: IN BOXES CONTAINING 16 PIECES



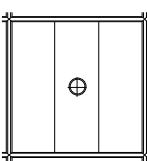
Módulo 1800  
con 9 bandejas  
Soft  
600x600 mm



Módulo 1500  
con 3 bandejas  
300 T-208  
500x1500 mm



Módulo 1500  
con 5 bandejas  
300 T-208  
300x1500 mm



Módulo 1200  
con 3 bandejas  
300 T-208  
400x1200 mm