

CELDILLAS FCA

Celdillas para altas frecuencias.

- Celdillas con amortiguación por absorción para instalación en sistemas de climatización y ventilación (1).
- -Ensayo acústico en cumplimiento con ISO 7235.
- -Efecto atenuador por amortiguación y resonancia.
- -Masillas libre de siliconas con certificación higiénica en cumplimiento con VDI 6022.
- -Perfil metálico aerodinámico reforzado. Bordes con radio > 14 mm.
- -Reforzado con material de fibra de vidrio para protección.
- -Material aislante no inflamable, nivel de resistencia al fuego A1.
- -Disponibles en tamaños a medida. Celdillas en anchos; 100,200.

Diseño.

- -Celdillas con amortiguación por absorción.
- -El marco de celda aerodinámico reduce la pérdida de carga debido al diseño curvo.

Materiales.

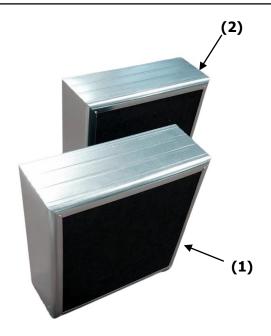
- -Celdas de silenciador fabricados en acero galvanizado Z275/Z200 **(2)**.
- -lana mineral constituida por paneles semirrígidos de lana de roca que incorpora un velo negro por una de sus caras, cumpliendo la norma UNE EN 14303 Productos Aislantes térmicos para equipos en edificación e instalaciones industriales con una conductividad térmica de 0,043 a 0,164 W / (m•K), clase de reacción al fuego A1 y código de designación MW-EN 14303-T4-ST(+)300-WS1-AW0,7.

Opcionalmente:

- -Fabricación en acero galvanizado de nueva generación altamente resistente a la corrosión con recubrimiento Zinc-magnesio (2)
- "ZM EcoProtect®" del fabricante Thyssenkrupp Steel Europe AG.
- -Chapa perforada para mayor protección del tejido acústico.

Modelos disponibles.

FCA100; Celdillas de ancho 100mm. FCA200; Celdillas de ancho 200mm.

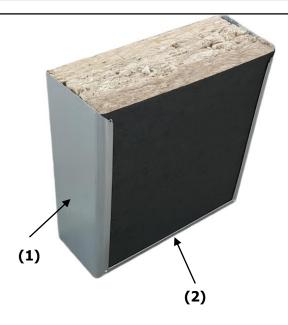




CELDILLAS FCA

Composición celdilla FCB.

- -(1) Bastidor celdilla.
- -(2) Material absorción.



Selección de celdillas

