

GAMA OMEGAS

DESCRIPCIÓN GENERAL



Perfil metálico de alta calidad, fabricado mediante procesos de perfilación en frío de chapa de acero galvanizada certificada.

APLICACIONES

- Elemento vertical en sistemas de trasdosados PYL que requieran una cámara de gran anchura para instalaciones o aislamientos.
- Elemento horizontal en sistemas de falsos techos directos o suspendidos PYL que requieran un plenum de gran anchura para instalaciones o aislamientos.
- Estructura portante para sistemas de fachadas trasdosadas y rehabilitación de cerramientos.
- Estructura portante de cerchas y celosías para cubiertas ligeras sobre forjado.
- Estructura para cubiertas ligeras autoportantes.
- Estructura de soporte para instalaciones solares térmicas o fotovoltaicas.

VENTAJAS

- Perfilería fabricada con acero estructural de límite elástico mínimo garantizado.
- Amplia y versátil gama de omegas, con alturas de hasta 40 mm y espesores hasta 1,2 mm.
- Chapa de acero laminada por la siderúrgica europea de referencia, de calidad certificada.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Acero tipo S220GD (acorde a norma EN 10346).
- Galvanizado.
- Varios tipos de acero y/o galvanizado bajo consulta.

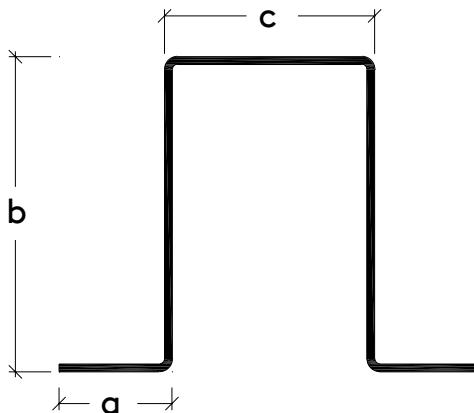
CERTIFICACIONES DE PRODUCTO

- Certificado de fabricación tipo 2.1.
- Certificado de materia prima a origen.

NORMATIVA DE FABRICACIÓN

- EN 1090-1:2009+A1:2011.

GAMA DE PRODUCTO



PERFIL	e mm	DIMENSIONES			Uds/ palet
		a	b	c	
OM 20x20x20	0,6 0,7	20	20	20	200
OM 20x20x40	0,6 0,7	20	20	40	200
OM 20x30x20	0,6 0,7 0,8 1,0 1,2	20	30	20	200
OM 20x30x30	0,6 0,7 0,8 1,0 1,2	20	30	30	200
OM 20x30x40	0,6 0,7 0,8 1,0 1,2	20	30	40	200
OM 20x40x20	0,6 0,7 0,8 1,0 1,2	20	40	20	200
OM 20x40x40	0,6 0,7 0,8 1,0 1,2	20	40	40	200

Longitud estándar: 6.000 mm.

Otros espesores y longitudes bajo consulta.

COMPORTAMIENTO A FUEGO Y ACÚSTICA

- Reacción al fuego: Euroclase A1 (no combustible).

CONDICIONES DE ALMACENAJE

- Almacenar sobre superficies planas y cubiertas.
- No exponer a la lluvia ni insolación directa.