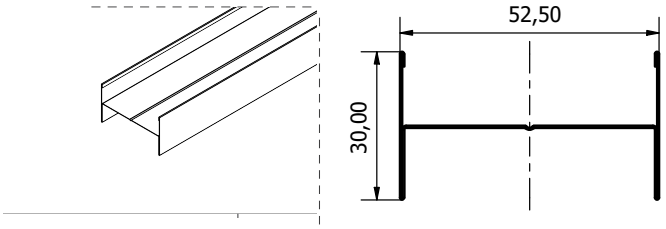
PERFIL 010100 H-50 de 5m

Perfilería Metálica EN 14195

DESCRIPCIÓN

Perfil de ref. 010100 H-50 de 5m, en acero galvanizado en forma de H de 50 mm de ancho, 30mm de alto y longitud estándar de 5 metros, utilizado como perfil primario de sistema de falso techo industrial con panel aislante. Dispone en el centro del alma de un nervio rigidizador y en sus extremos de un plegado a 180° anticorte que le proporciona mayor seguridad de manipulación y una mayor rigidez, elevando las prestaciones mecánicas.

REFERENCIA	010100
Ancho A	52,00+-0,50
Alto B	30,00+-0,50
Espesor Nominal	0,40+-0.05
Recubrimiento	Z-140
Área Total	57,65 mm2
Centro de área Y	26,25 mm
Centro de área Z	13,94mm
Momento de Inercia Iy	2,98 cm4



*Cálculos realizados para el espesor nominal del núcleo de acero

MATERIAL

Perfiles conformados por plegado de chapa de acero galvanizado S220GD + Z140 o de similares características y de 0,40±0,05 mm de espesor, según establece norma UNE-EN 10143, con certificado de calidad del proveedor.

PROPIEDADES

Reacción al Fuego

Clase A1 (Sin contribución al fuego), según UNE-EN 13501-1: 2019 que establece dicha clasificación a los productos de la construcción fabricados en acero sin necesidad de ensayo.

SUMINISTRO

REFERENCIA	LONGITUD	m.l PALET	k.g PALET	DIMENSIONES PALET (*) base x altura
010100	5,0 m	1000 m	462 kg	5,00 x 0,69x 0,32 m.

VERSIÓN ACTUALIZADA

Para acceder a la versión más reciente del documento escanee este QR.

Version 0
28 de octubre de 2026

THU Ceiling Solutions se reserva el derecho a modificar el contenido de este documento sin previo aviso. Se ha procurado que el contenido de esta publicación sea exacto, pero THU Ceiling Solutions no se hace responsable de los errores ni de la información que pueda inducir a error. Las sugerencias sobre el uso final o la aplicación de los productos o métodos de trabajo son meramente informativas y THU Ceiling Solutions no acepta ninguna responsabilidad al respecto.