

EGA
perfil

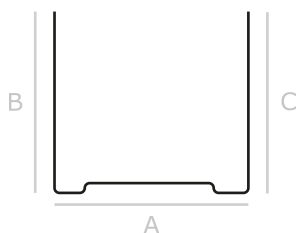


Pasión técnica



PERFIL U 31

PERFIL U 31



DESCRIPCIÓN

Perfil metálico en forma de U, fabricado en chapa de acero, bajo en carbono y galvanizado en continuo por inmersión en caliente para su conformación en frío. Sus alas disponen de un moleteado especial que facilita los procesos de atornillado. La combinación de un acero de alta calidad y, un alto nivel de recubrimiento y un proceso productivo que cuenta con los últimos avances tecnológicos en perfilado y estampación, proporcionan al "U-31" Ega Perfil una perfecta protección contra la corrosión y gran resistencia mecánica.

CAMPO DE APLICACIÓN

Conforma la estructura portante de estanterías y muebles de obra realizados con paneles. Puede utilizarse en determinados techos continuos de placa de yeso laminado como perfil perimetral y determinante del plano.

DIMENSIÓN 31
LONGITUD 3000 mm

Modelo	31
Unidades/Paquete	16
Paquetes / Pallet	42

OTROS

Los perfiles se agrupan en paquetes con flejes de polipropeno blanco con el logo Ega Perfil serigrafiado en color azul.

Los paquetes se agrupan en palets. Cada pallet dispone de tacos en su parte inferior y cantoneras en su parte superior que aseguran su estabilidad. El número de tacos y cantoneras y sus dimensiones varían en función del tipo y dimensiones del perfil. La tensión del fleje es suficiente para que no se separe del pallet cuando haya más de tres alturas de apilado sin que dañe los perfiles.

ROTULACIÓN PERFIL

En una de las alas, en su cara exterior se imprimen por chorro de tinta negra los siguientes datos: Fecha y hora, Logo Ega Perfil, nombre perfil, longitud, galvanizado, espesor, norma armonizada, reacción al fuego y marcado CE y AENOR.

TOLERANCIAS

PROPIEDAD	VALORES
Espesor	$\pm 0,05\text{mm}$
Longitud	$\pm 3\text{mm}$
Altura alas (B) (C)	$\pm 1\text{mm}$
Anchura (A)	$\pm 0,5\text{mm}$
Dimensión angular	$\pm 2^\circ$
Rectitud	$\leq L/400\text{mm}$ (L=longitud nominal)
Torsión	Relación h/W < 0,1 (h=espacio / W=anchura nominal)

DATOS TÉCNICOS

PROPIEDAD	VALORES
Tipo de acero	DX51D
Recubrimiento	CAPA DE ZINC (Z140)
Dimensión (mm)	31
Espesor (mm)	0.55
Altura (mm) (B)(C)	30 / 30
Anchura (mm)	31
Peso (Kg/m)	0,384
Reacción al fuego A1	(No contribuye al fuego)