

Perfiles Laminados



Suministro de Perfiles Laminados en Bilbao y Bizkaia

Calificación: Sin calificación

Precio

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

Descripción

Perfiles Laminados

Suministro de Perfiles Laminados en Bilbao y Bizkaia

El [acero](#) que sale del [alto horno](#) de colada de la [siderurgia](#) es convertido en acero bruto fundido en [lingotes](#) de gran peso y tamaño que posteriormente hay que **laminar** para poder convertir el acero en los múltiples tipos de perfiles comerciales que existen de acuerdo al uso que vaya a darse del mismo.

El proceso de laminado consiste en calentar previamente los lingotes de acero fundido a una temperatura que permita la deformación del lingote por un proceso de estiramiento y desbaste que se produce en una cadena de cilindros a presión llamado tren de laminación.

Estos cilindros van conformando el perfil deseado hasta conseguir las medidas adecuadas. Las dimensiones del acero que se consigue no tienen tolerancias muy ajustadas y por eso muchas veces a los productos laminados hay que someterlos a fases de mecanizado para ajustar su tolerancia.

El tipo de perfil de las [vigas](#) de [acero](#), y las cualidades que estas tengan, son determinantes a la elección para su aplicación y uso en la [ingeniería](#) y [arquitectura](#). Entre sus propiedades están su forma o perfil, su peso, particularidades y composición química del material con que fueron hechas, y su longitud.

Entre las secciones más conocidas y más comerciales, que se brinda según el reglamento que lo ampara, se encuentran los siguientes tipos de laminados, se enfatiza que el área transversal del laminado de acero influye mucho en la resistencia que está sujeta por efecto de [fuerzas](#).

Todas las dimensiones de las secciones transversales de los perfiles están normalizados de acuerdo con [Código Técnico de la Edificación](#).