



PRESENTACION MUROS TIPO DEVISOC

Se trata de un sistema industrializado de encofrar en obra con el que se consigue simplificar al máximo la ejecución de un muro de hormigón armado.

El sistema está compuesto por una placa consistente en dos paneles de hormigón prefabricados de 6 cms de espesor que realizan la función de encofrado, y en cuyo interior se encuentra la armadura previamente colocada, estos paneles van separados por unas celosías la distancia necesaria para que puedan soportar el esfuerzo al que va a estar sometido la placa.

El muro se apoya en la losa de cimentación de la cual emergen las esperas que posteriormente se anclan en el hormigón que se vierte en el muro.

El muro tipo DEVISOC esta formado por unas placas prefabricadas de hormigón armado HA-30-B12-IIA Y B-500S, donde el esfuerzo a flexión queda absorbido por los paneles que componen dicha placa y el esfuerzo a cortante lo absorben las celosías que unen los dos paneles junto con el hormigón interior incorporado in situ.

El ancho máximo de nuestra placa será de 2.25 m de ancho y hasta 6 m de alto atendiendo siempre a las necesidades de obra.

Este muro puede cumplir los siguientes objetivos:

- Cerramiento de fachadas en naves industriales
- División de viviendas adosadas, cumpliendo la misión de un muro de carga que junto a un forjado prefabricado se consigue una buena rapidez de ejecución.
- Muros de contención
- Muros de sótano.

En definitiva estamos persiguiendo la **calidad** y **economía** como resultado final.