Alsina
SOLUCIONES EN ENCOFRADOS

Vistaform Muros

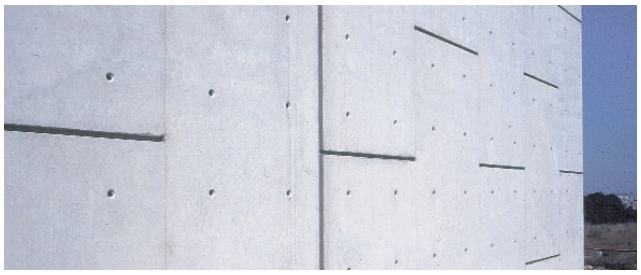
ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification
Nº 7002938

Encofrados J. Alsina, S.A.
Pol. Ind. Pla d'en Coll - Camí de la Font Freda, 1
08110 - Montcada i Reixac (Barcelona)
Tel. 935 753 000 - Fax 935 647 059
E-mail: alsina@alsina.com

www.alsina.com

SISTEMA VISTAFORM MUROS

Acabado

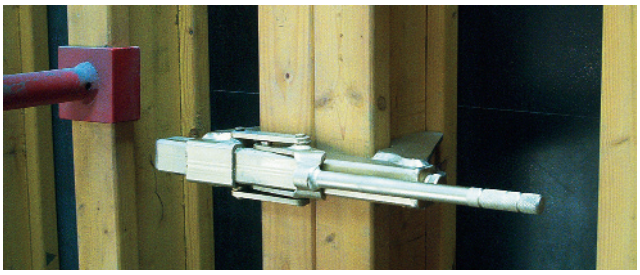


Respecto a los sistemas de paneles con marco metálico, Vistaform Muros consigue que las juntas entre paneles sean casi imperceptibles por ser ambas de tablero contrachapado fenólico.

La disposición libre de los tirantes permite que la pantalla se adapte al proyecto del arquitecto.

Es el único producto del mercado que ofrece un acabado de hormigón arquitectónico.

Rápido



La unión de las pantallas en sentido horizontal se realiza mediante la Grapa MCR y la Grapa Extensible MCR, ambas son rápidas y manuales.

La disposición de las Grapas no está marcada en puntos determinados sino que pueden ser colocadas a lo largo de toda la longitud de la viga de madera.

Acabados de hormigón arquitectónico

Sistema de encofrado recuperable para muros rectos y curvos con modulaciones estándar y especiales y con acabado de hormigón visto de calidad.

Vistaform Muros está formado por una estructura de soporte mixta compuesta de vigas de madera (HT-20) con perfiles de acero y una superficie encofrante de tablero de contrachapado fenólico.

Respecto a los sistemas de paneles con marco metálico Vistaform Muros consigue que las juntas entre paneles sean casi imperceptibles por ser ambas de tablero contrachapado fenólico.

El Sistema Vistaform Muros incorpora accesorios para su montaje como:

- Grapa Manual y Grapa Extensible
- Tornapuntas Alsina (3, 6 y 9 m)
- Consola de Trabajo y Plataforma de Trabajo
- Consola Trepante c-160 y c-240
- Desencofrante Alsina

Vistaform Recto

Vistaform Recto está formado por una estructura de soporte mixta compuesta de vigas de madera (HT-20) con perfiles de acero y una superficie encofrante de tablero de contrachapado fenólico.

Producto ideal para la ejecución de muros rectos de hormigón visto con acabado arquitectónico. El sistema es compatible con los sistemas Vistaform Multiradio y Alisply Muros.

Vistaform Multiradio

Vistaform Multiradio está formado por una estructura de soporte mixta compuesta de vigas de madera (HT-20) con perfiles de acero y una superficie encofrante de tablero de contrachapado fenólico.

Con sólo cuatro tirantes en los módulos de 2,5 x 2,5 m se consiguen repercusiónes de más de 1,5 m^2 por cada tirante. Muy importante en los depósitos y depuradoras. El Sistema permite el cambio de radio sin necesidad de desmontar la pantalla.

Características del Sistema Vistaform Recto

contrachapado fenólico

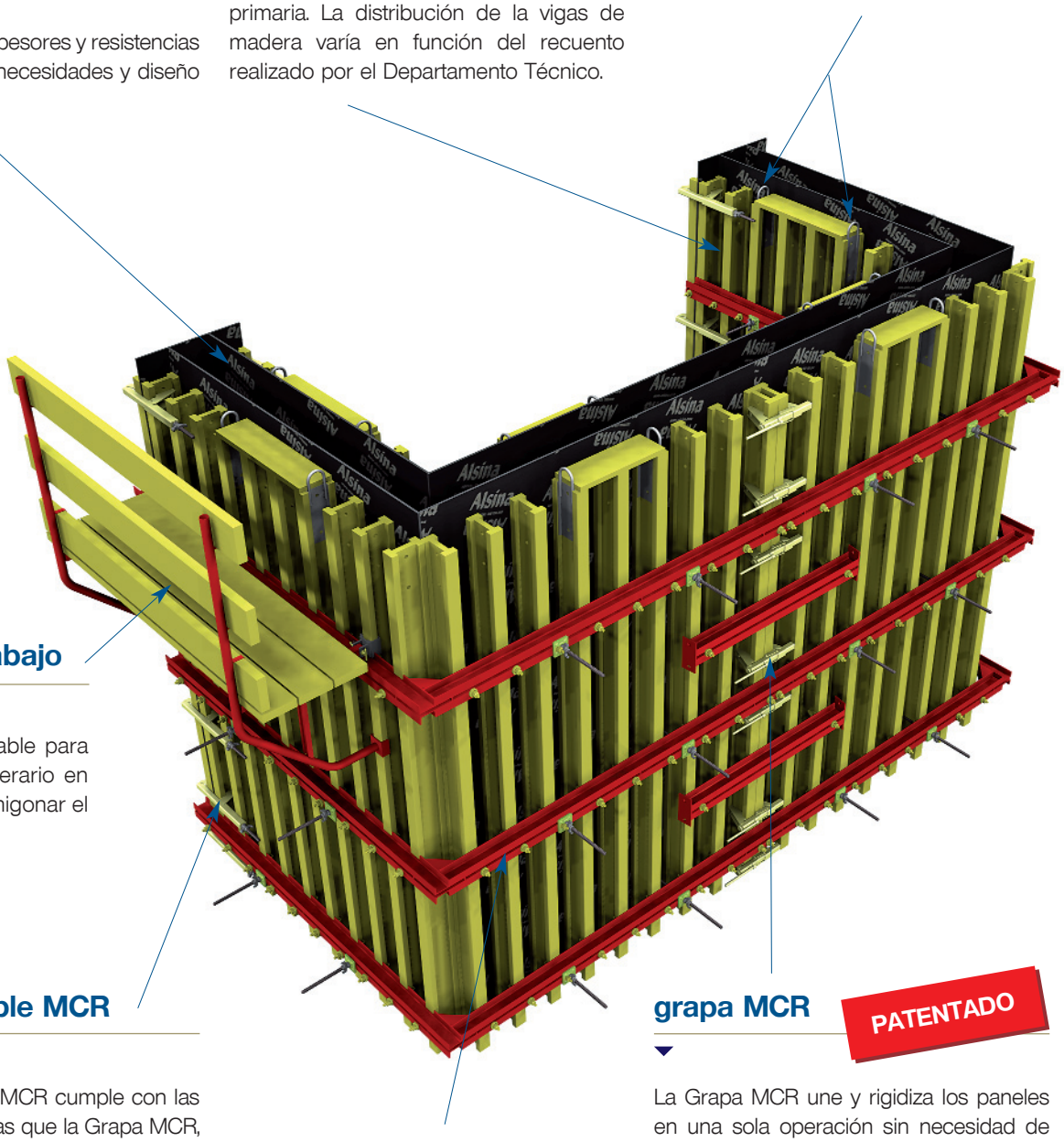
La superficie encofrante del Sistema Vistaform Recto es de contrachapado fenólico.
Disponible en dos espesores y resistencias para ajustarse a las necesidades y diseño de cada obra.

viga HT-20

Elemento estructural de madera que sostiene la superficie encofrante y la Viga primaria. La distribución de la vigas de madera varía en función del recuento realizado por el Departamento Técnico.

enganche grúa

Elemento indispensable para el movimiento de los paneles con grúa.



¡ trabajemos seguros !

consola de trabajo

Elemento indispensable para la seguridad del operario en el momento de hormigonar el muro.

grapa extensible MCR

La Grapa Extensible MCR cumple con las mismas características que la Grapa MCR, su particularidad consiste en unir dos pantallas de Vistaform con un suplemento de madera de hasta 26 cm de ancho.

viga primaria

Elemento resistente fabricado en acero que sostiene los tirantes.
La colocación libre de los tirantes en la pantalla permite que el Sistema Vistaform Recto se adapte al proyecto del arquitecto.

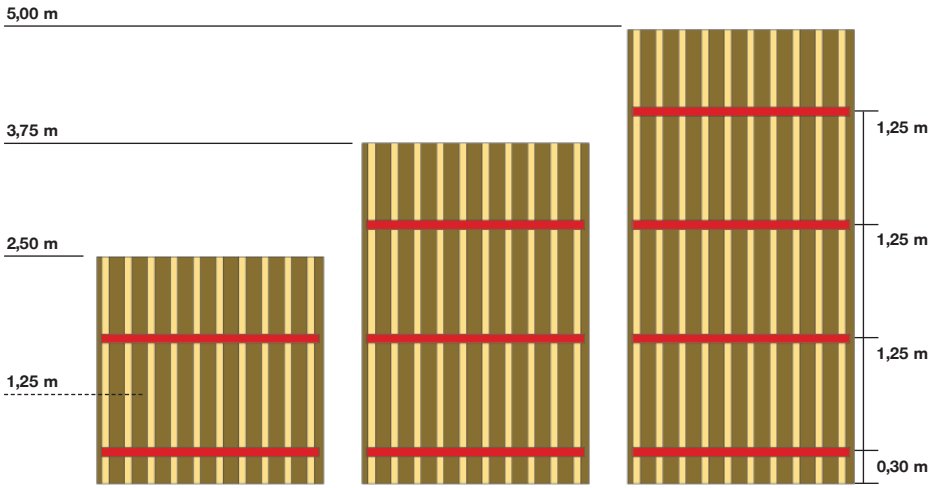
grapa MCR

PATENTADO

La Grapa MCR une y rigidiza los paneles en una sola operación sin necesidad de herramientas.

Modulación del Sistema Vistaform Recto

modulaciones y medidas de pantallas

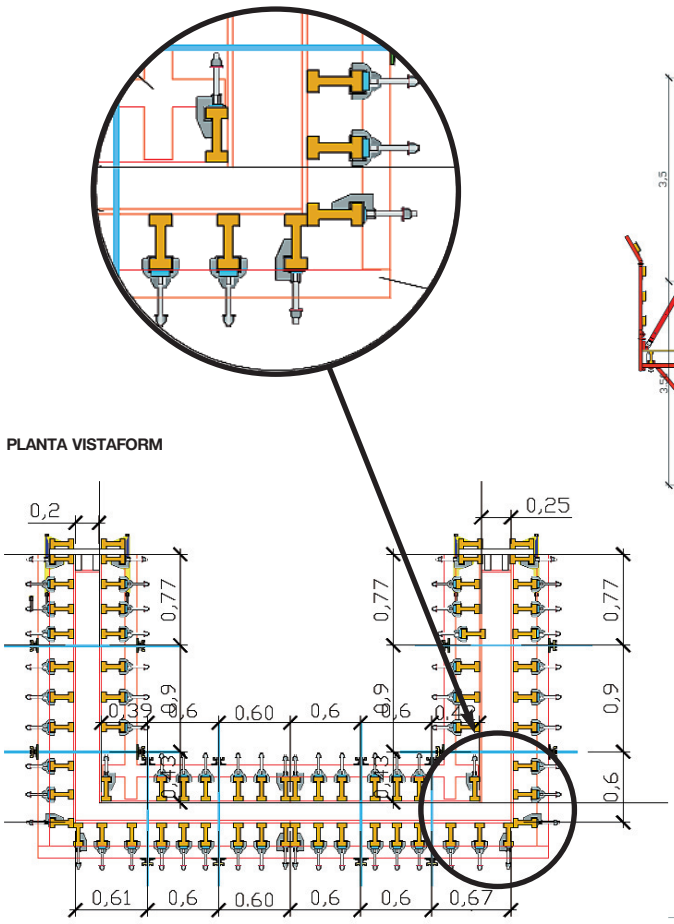


El Sistema Vistaform Recto utiliza las medidas estándar del contrachapado fenólico.

Disponible en dos espesores y resistencias para ajustarse a las necesidades y diseño de cada obra

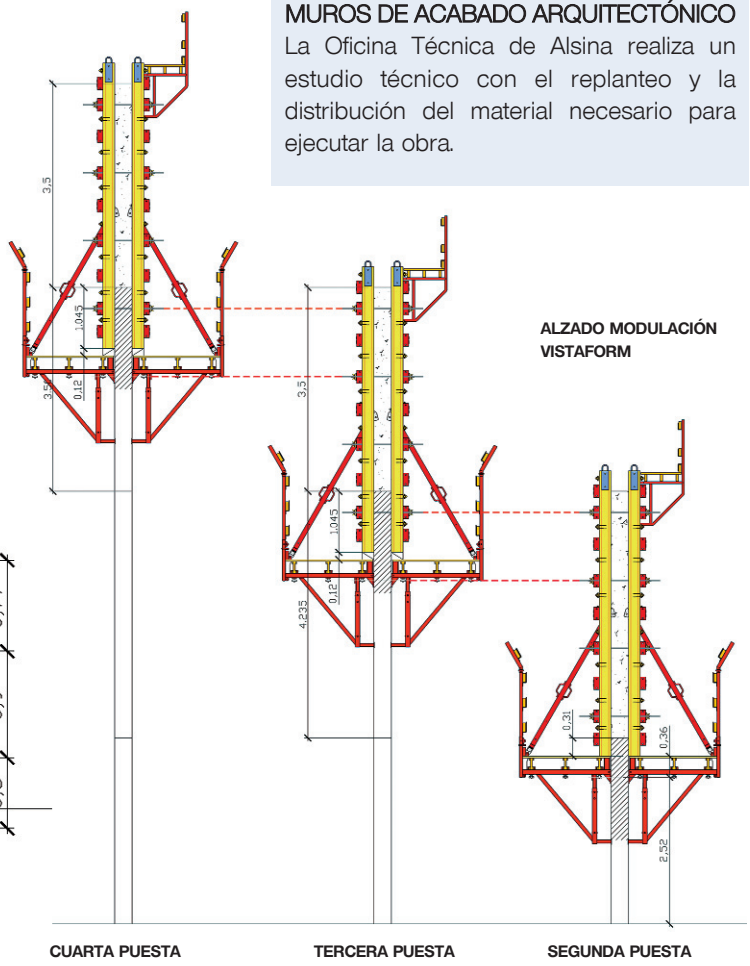
MEDIDAS PANTALLAS ESTÁNDAR
250 x 125 (con viga HT-20 de 130 cm)
250 x 250 (con viga HT-20 de 245 cm)
250 x 375 (con viga HT-20 de 360 cm)
250 x 500 (con viga HT-20 de 490 cm)

ALSITEC



MUROS DE ACABADO ARQUITECTÓNICO

La Oficina Técnica de Alsina realiza un estudio técnico con el replanteo y la distribución del material necesario para ejecutar la obra.

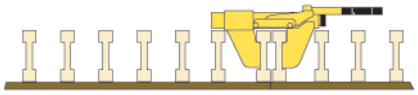


Características del Sist. Vistaform Multiradio

grapa MCR

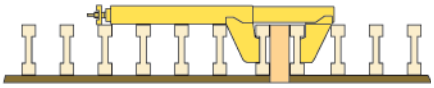
PATENTADO

La Grapa MCR une y rigidiza los paneles en una sola operación sin necesidad de herramientas.



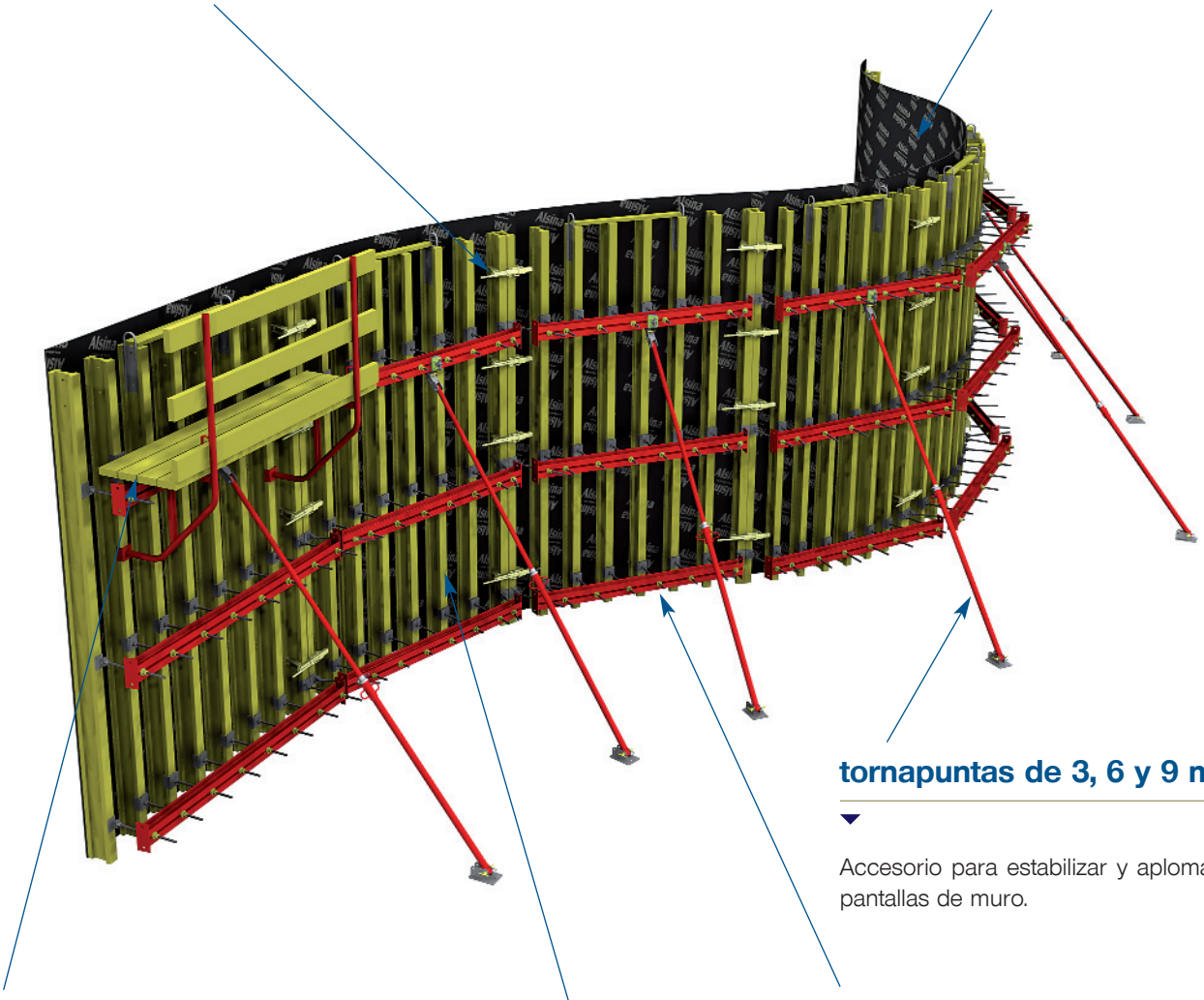
GRAPA EXTENSIBLE

La Grapa Extensible MCR une dos pantallas de Vistaform con un suplemento de madera de hasta 26 cm de ancho.



contrachapado fenólico

La superficie encofrante del Sistema Vistaform Multiradio es de contrachapado fenólico.
Dependiendo de la presión del muro disponemos de dos espesores y resistencias:
50 kN/m^2 (con fenólico de 18 mm)
45 kN/m^2 (con fenólico de 12 mm)



tornapuntas de 3, 6 y 9 m

Accesorio para estabilizar y aplomar las pantallas de muro.

consola de trabajo

Elemento indispensable para la seguridad del operario en el momento de hormigonar el muro.

viga HT-20

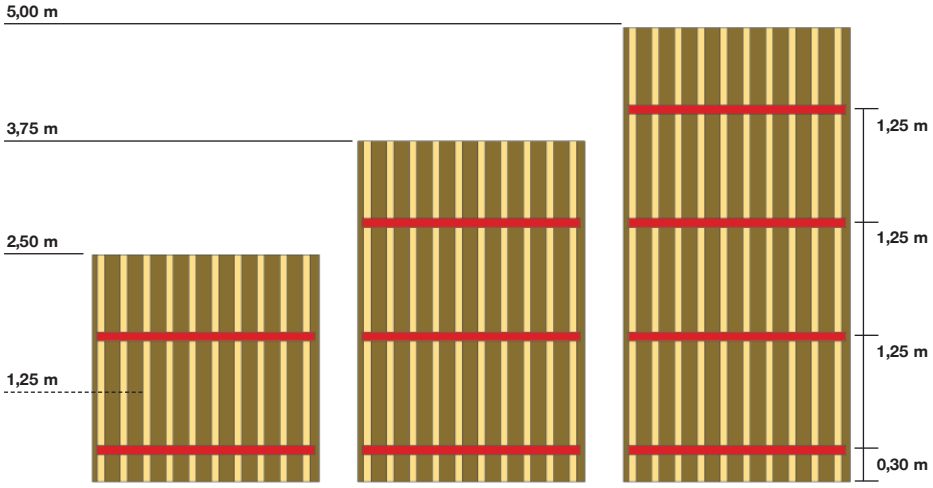
Elemento estructural de madera que sostiene la superficie encofrante y la Viga primaria. La distribución de las vigas de madera varía en función del recuento realizado por el Departamento Técnico.

viga primaria

Elemento resistente fabricado en acero que sostiene los tirantes.
La colocación libre de los tirantes en la pantalla permite que el Sistema Vistaform Multiradio se adapte al proyecto del arquitecto.

Modulación del Sistema Vistaform Multiradio

modulaciones y medidas de pantallas

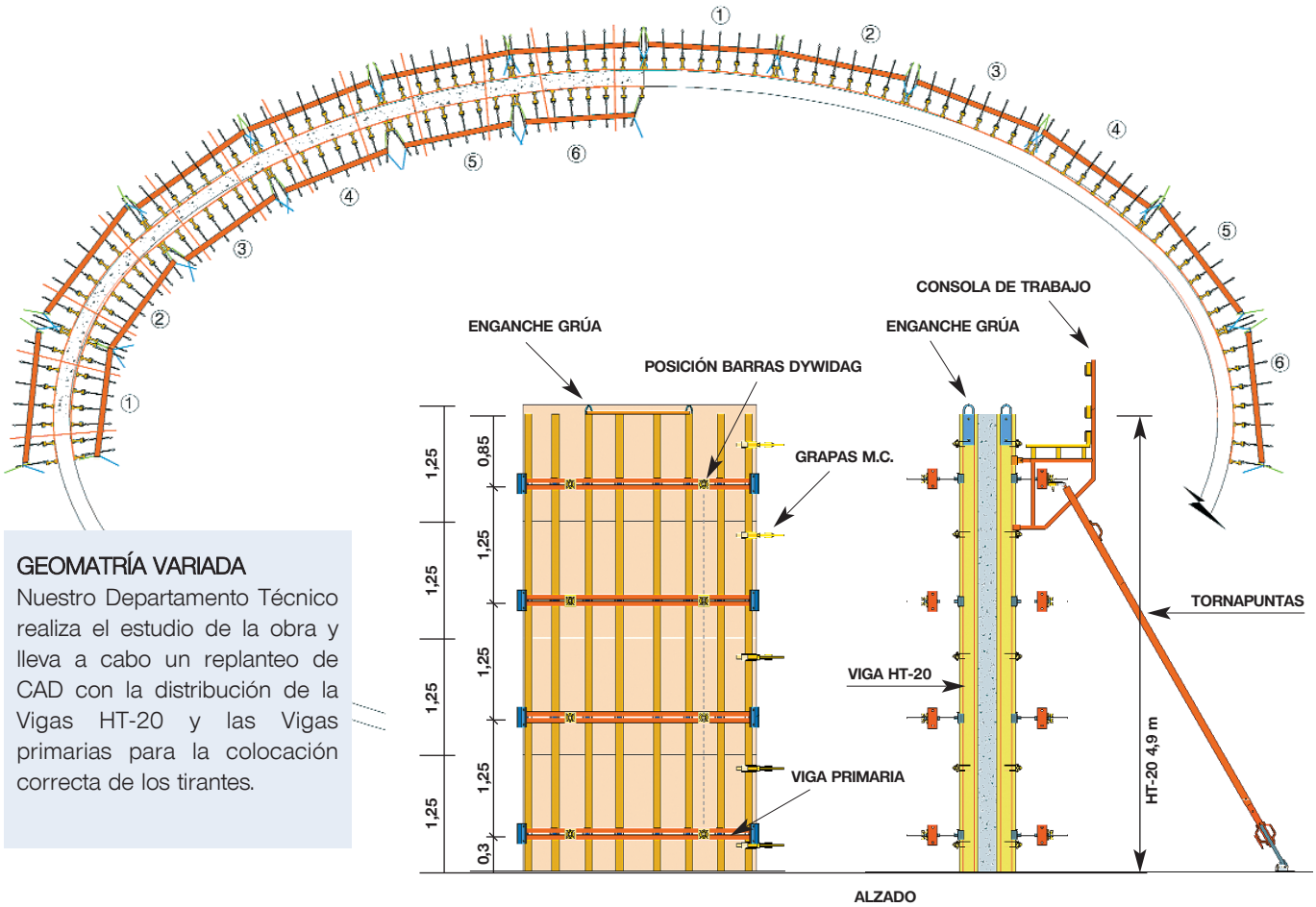


El Sistema Vistaform Multiradio utiliza las medidas estándar del fenólico. La modulación de las pantallas se basa en las medidas estándar del fenólico. Disponible en dos espesores y resistencias para ajustarse a las necesidades y diseño de cada obra.

MEDIDAS PANTALLAS ESTÁNDAR
250 x 125 (con viga HT-20 de 130 cm)
250 x 250 (con viga HT-20 de 245 cm)
250 x 375 (con viga HT-20 de 360 cm)
250 x 500 (con viga HT-20 de 490 cm)

RADIOS POSIBLES
De 250 cm a 400 cm (fenólico de 12 mm)
Más de 400 cm (fenólico de 18 mm)

ALSITEC



GEOMATRÍA VARIADA

Nuestro Departamento Técnico realiza el estudio de la obra y lleva a cabo un replanteo de CAD con la distribución de la Vigas HT-20 y las Vigas primarias para la colocación correcta de los tirantes.