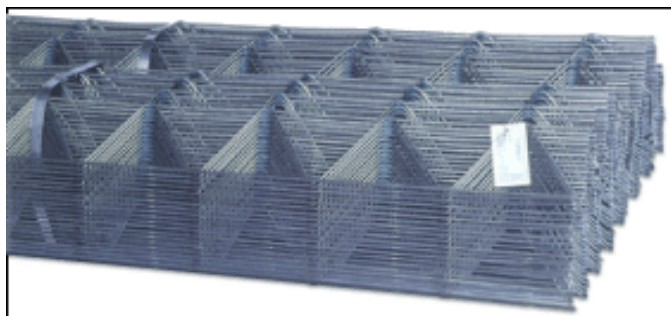


SEPARADORES DE MALLA.

Armaduras básicas de acero electrosoldadas en **celosía** para armaduras de hormigón armado, fabricadas según las especificaciones de la Norma UNE 36739:1995 EX.

Formato:

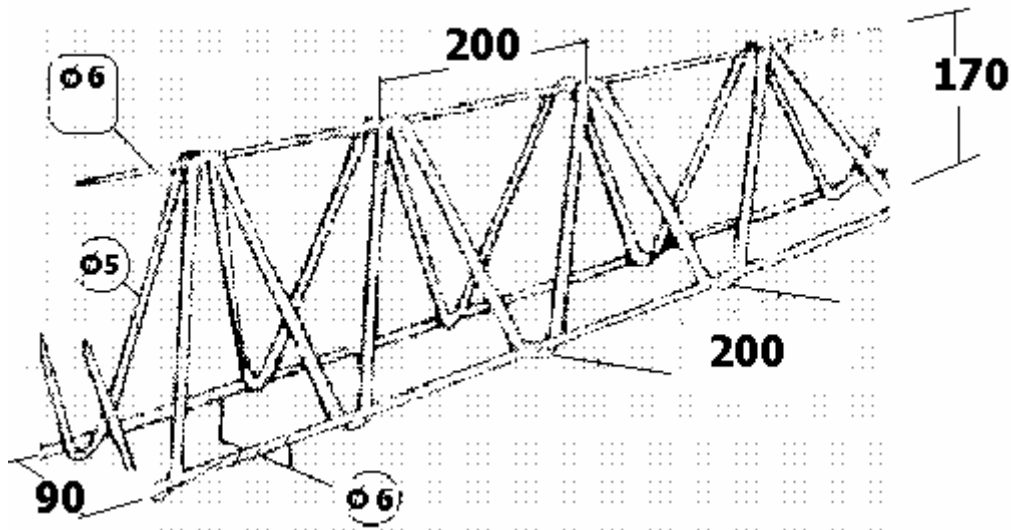
El producto se compone de 1 barra longitudinal superior y dos barras longitudinales inferiores unidas por dos alambres lisos en zigzag, que mantienen la estructura estable.

Designación:

AB b1xh1/C ds n dc L n di B500T | UNE 36736

- Las letras AB distintivas del producto.
- Anchura total de la base (b1) y altura total (h1) en mm y unidas por el signo x.
- Paso de celosía © en mm precedido del signo /.
- Diámetro del elemento longitudinal superior (ds) en mm.
- Numero de barras o alambres y diámetro de los elementos de la celosía (dc) en mm.
- El símbolo L en el caso de que los elementos de la celosía sean alambres lisos.
- Numero de barras o alambres y diámetro de los elementos longitudinales inferiores (di) en mm.
- Designación del tipo de acero B 500 T, B500 S o B 500 SD.
- Longitud de la armadura básica (l) expresado en m.
- Designación de la Norma UNE 36736:1995 EX.

Ejemplo:



AB 90X170/200 Ø6 2 Ø5 L 2 Ø6 B500T 12 UNE 36739:1995 EX

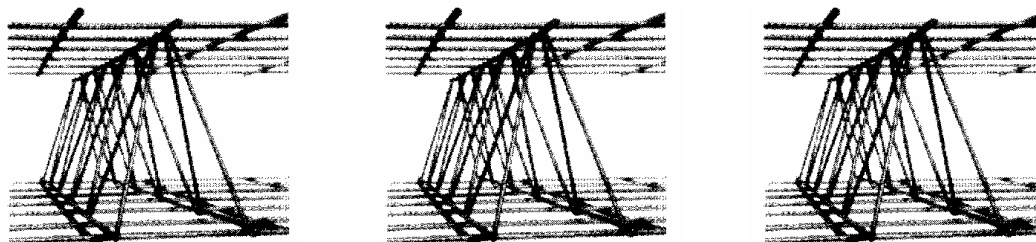
Armatura básica de 12 m de longitud, 9 cm. de ancho en la base y 17 cm. de altura total, con 1 alambre corrugado B500T de 6 mm de diámetro como elemento superior, dos alambres trefilados lisos B500T de 5 mm de diámetro como elementos de conexión (celosía) con un paso de 20 cm. y dos alambres corrugados B500T de 6 mm como elementos inferiores.

LONGITUD DE FABRICACION:

Habitual : 6 M, 12 M O 12.80 M.

Posible : desde 3 m. y en incrementos de 10 en 10 cm.

DISPONIBLES EN TRAMOS DE 6,12 O 12,80 M. Y DESDE 3 M EN TRAMOS DE 10 CM.		
ALTURA : H	DENOMINACION	UTILIZACION ORIENTATIVA
8	SEPARADOR - A8 866	PARA LOSAS (MUROS) DE CANTO DE - 18 Cm.
10	SEPARADOR - A10 866	PARA LOSAS (MUROS) DE CANTO DE - 20 Cm.
12	SEPARADOR - A12 866	PARA LOSAS (MUROS) DE CANTO DE - 22 Cm.
14	SEPARADOR - A14 866	PARA LOSAS (MUROS) DE CANTO DE - 25 Cm.
15	SEPARADOR - A15 867	PARA LOSAS (MUROS) DE CANTO DE - 28 Cm.
17	SEPARADOR - A17 866	PARA LOSAS (MUROS) DE CANTO DE - 30 Cm.
20	SEPARADOR - A20 866	PARA LOSAS (MUROS) DE CANTO DE - 35 Cm.
22	SEPARADOR - A22 866	PARA LOSAS (MUROS) DE CANTO DE - 38 Cm.
24	SEPARADOR - A24 866	PARA LOSAS (MUROS) DE CANTO DE - 38 Cm.
25	SEPARADOR - A25 866	PARA LOSAS (MUROS) DE CANTO DE - 40 Cm.



VENTAJAS DE LA UTILIZACION DE SEPARADORES :

SENCILLA PUESTA EN OBRA.

- FACILIDAD DE ALMACENAMIENTO.
- RAPIDEZ DE COLOCACION. GRAN AHORRO DE MANO DE OBRA EN LA EJECUCION DE LOSAS ARMADAS, YA QUE NO NECESITAN ATARSE POR SER MUY ESTABLES.
- SE COLOCAN CON 1 M DE SEPARACION ENTRE ELLOS Y PARA MONTAR UNA LOSA SON NECESARIOS, APROXIMADAMENTE, TANTOS METROS LINEALES DE SEPARADORES COMO M2 DE SUPERFICIE TENGA LA LOSA.
- REDUCCION DE TIEMPOS Y COSTES DE MONTAJE.

CALIDAD.

- COLOCACION PRECISA DE LAS ARMADURAS.
- MAYOR CONTROL EN MONTAJE.
- UNIFORMIDAD EN RECUBRIMIENTOS.

SEGURIDAD.

- GRAN ESTABILIDAD DE APOYO, LO QUE PERMITE UN TRANSITO SEGURO.

DISPOSICION DE SEPARADORES :

Se adjunta la tabla recomendada en la EHE para la disposición de separadores. Ver Pág. 227 de la Instrucción de Hormigón Estructural.

ELEMENTO		DISTANCIA MÁXIMA
ELEMENTOS SUPERFICIALES HORIZONTALES (LOSAS, FORJADOS, ZAPATAS Y LOSAS DE CIMENTACION ,ETC.)	EMPARRILLADO INFERIOR	50 ø o 100 cm
	EMPARRILLADO SUPERIOR	50 ø o 50 cm
MUROS	CADA EMPARRILLADO	50 ø o 50 cm
	SEPARACION ENTRE EMPARRILLADOS	100 cm
VIGAS *		100 cm
SOPORTES *		100 ø o 200 cm

* Se dispondrán, al menos, tres planos de separadores por vano, en el caso de vigas, y por tramo, en el caso de los soportes, acoplados a los cerros o estribos.

ø Diametro de la armadura a la que se acople el separador.