

Diagrama de detalle de la junta entre la losa superior y la losa inferior de un módulo. El diagrama muestra una sección transversal con las siguientes características:

- 0,35**: Espesor de la losa superior.
- 0,15**: Espesor de la masa compactada en la junta.
- 0,35**: Espesor de la losa inferior.
- 0,05**: Espesor de la base compactada.
- 0,25**: Ancho de la masa compactada.
- Masa compactada**: Etiqueta para la masa de sellado en la junta.
- Línea de corte, superficies lisas, seguras y hemisféricas antes de homogeneizar**: Etiqueta para la línea de corte en la losa superior.
- Losas superior del módulo**: Etiqueta para la losa superior.
- Losas inferior del módulo**: Etiqueta para la losa inferior.
- Homogénea de ligadura**: Etiqueta para la base compactada.
- Base compactada**: Etiqueta para la base compactada.

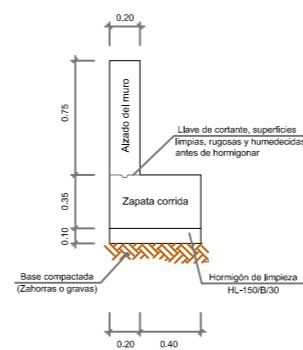
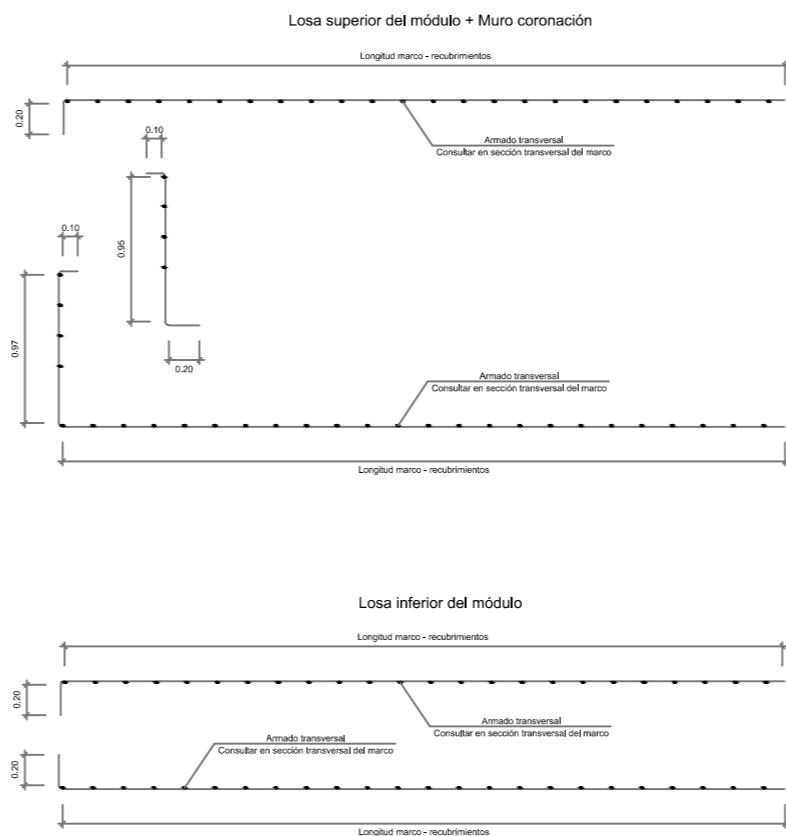
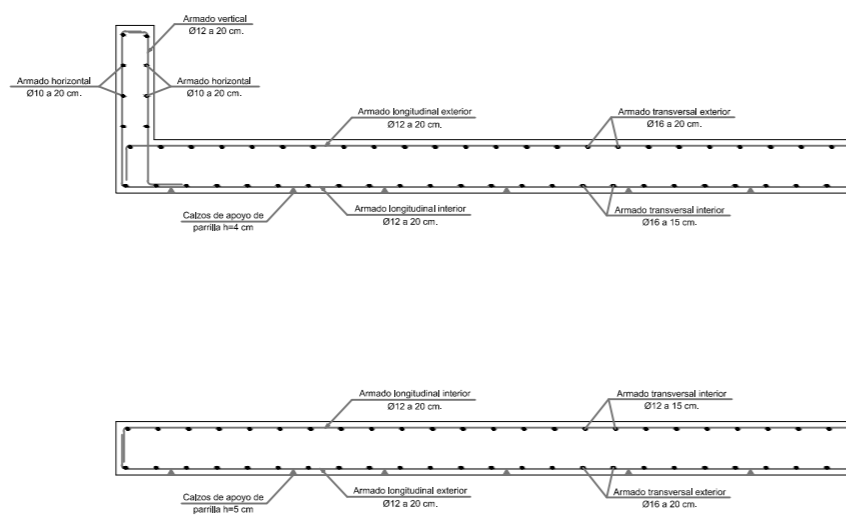


Diagrama de un pilar de concreto armado con sus refuerzos. El pilar tiene una sección en L. Los refuerzos incluyen:

- Armado longitudinal superior: Ø12 a 30 cm
- Armado vertical exterior: Ø10 a 20 cm
- Armado horizontal: Ø10 a 20 cm
- Armado longitudinal inferior: Ø12 a 30 cm
- Armado transversal superior: Ø12 a 20 cm
- Armado transversal inferior: Ø12 a 20 cm
- Armado vertical interior: Ø12 a 30 cm
- Armado vertical exterior superior: Ø12 a 30 cm
- Armado transversal exterior superior: Ø12 a 30 cm
- Armado transversal exterior inferior: Ø12 a 30 cm
- Armado transversal exterior superior: Ø12 a 30 cm
- Armado transversal exterior inferior: Ø12 a 30 cm

Los codos de apoyo de la parrilla tienen un espesor de 5 cm.

Ø Diámetro de la armadura a la que se acople el separador

LONGITUDES DE SOLAJE	POSICION I							POSICION II						
	VERTICALES		HORIZONTALES INFERIORES					HORIZONTALES SUPERIORES						
Longitudes en cm.														
DIAMETRO	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø16	Ø20	Ø25	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø16	Ø20	Ø25
LONGITUD SOLAJE	30	40	52	62	82	120	188	44	58	72	88	116	168	262
	<p>_ Las longitudes indicadas se aumentarán a una longitud de 10Ø, en caso de que existan efectos dinámicos.</p> <p>_ Las longitudes indicadas corresponden a la situación mas desfavorable (2xAnclaje) y son validas para las situaciones de emergencia en obra en que el solape no se defina en planos.</p> <p>_ La separación entre las dos barras que se solapan sera menor que 4Ø.</p>													
LONGITUDES DE ANCLAJE (en cm.)		POSICION I					POSICION II							
DIAMETRO		Ø10	Ø12	Ø16	Ø20	Ø25	Ø10	Ø12	Ø16	Ø20	Ø25			
LONGITUD DE ANCLAJE	HA-25 B500SD	SIN ACCIONES DINAMICAS					SIN ACCIONES DINAMICAS							
		26	31	41	60	94	36	44	58	84	131			
LONGITUD DE ANCLAJE	HA-25 B500SD	CON ACCIONES DINAMICAS					CON ACCIONES DINAMICAS							
		36	43	57	80	119	46	56	74	94	156			

E CONSTRUCCIÓN DE URBANIZACIÓN 1.05-b MONTESOL III EN CACERES	DESIGNACIÓN DEL PLANO ESTRUCTURAS	EXPEDIENTE:	P2015-012	Nº PLANO:	13
		ESCALA:	1:50		
		FECHA:	MARZO 2017		
		REVISADO:	Refundido	H.O.A.	2 DE

PROMOTOR:	EMPRESA CONSULTORA:	LOS AUTORES DEL PROYECTO:	PROYECTO:
AGRUPACION DE INTERES URBANISTICO DEL SECTOR S.1.05-b DEL PGM DE CÁCERES	 <p>C/ Diego Maria Crehuet 3. Bajo. 10002 CÁCERES</p> <p>Tell.: 927 22 01 48/Fax: 927 22 35 47 E-mail: proyectos@gedine.com</p>	  <p>D. CÉSAR BADOZE MARTÍN D. ABEL RODRÍGUEZ VELASCO INGENIERO TECNICO INGENIERO</p>	PROYECTO DE SECTOR S.1.05-b DEL PGM DE CÁCERES