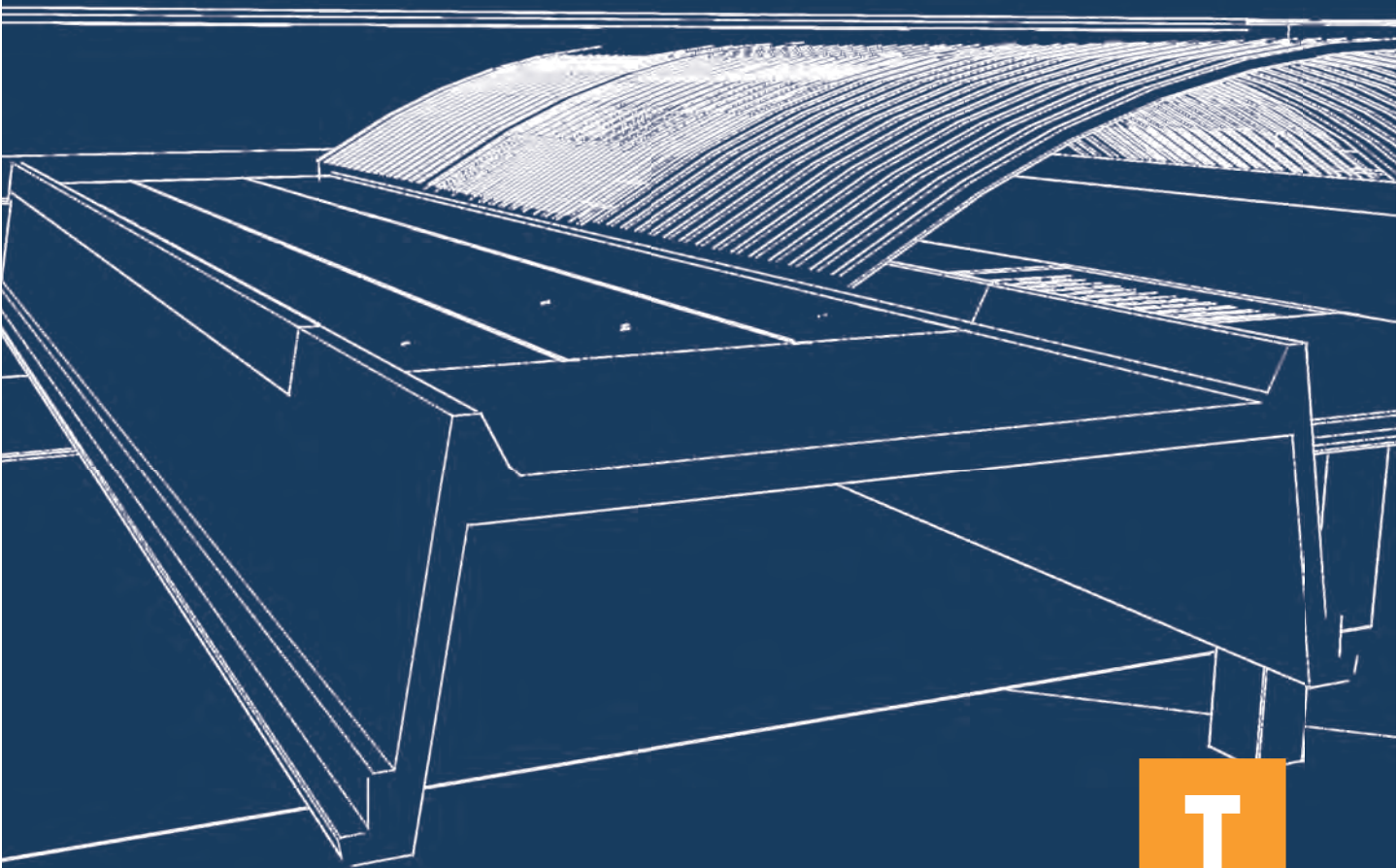


Jacenas



JÁCENAS | DELTAS

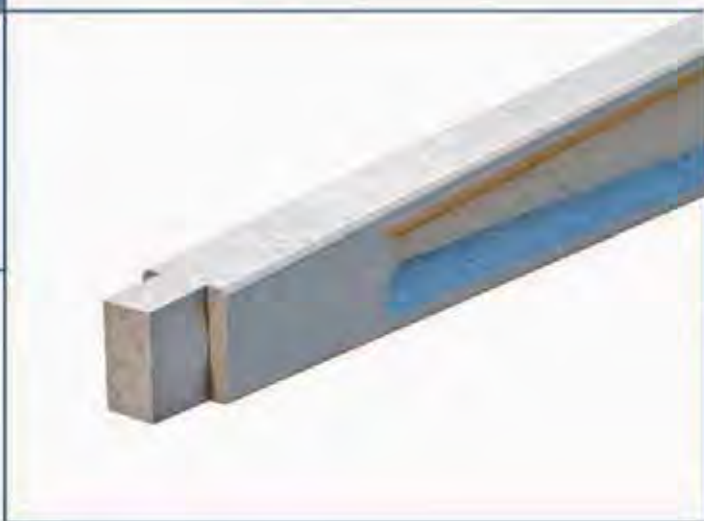
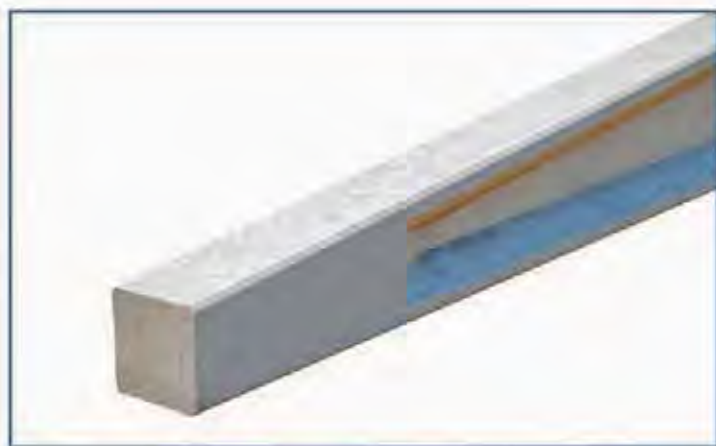
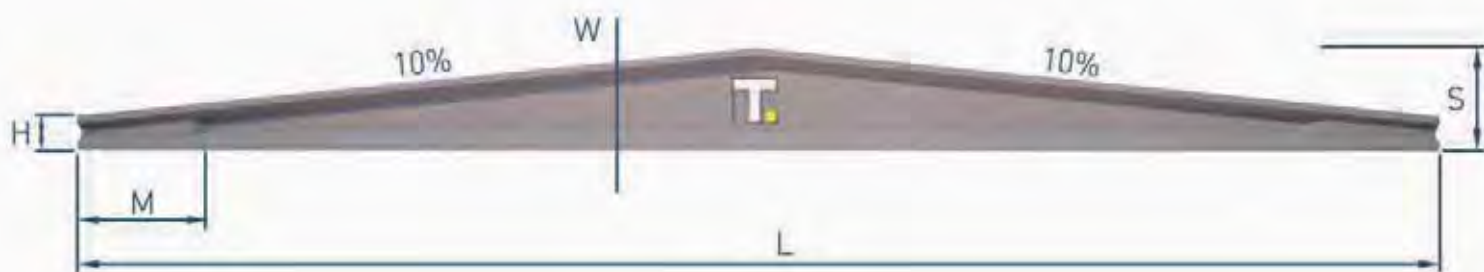
DELTA es la tipología de viga prefabricada óptima para la ejecución de naves industriales a dos aguas sin pilares en la crujía central., ya que lleva incorporada la pendiente de la misma. Las fabricamos con sección variable doble T y pendiente del 10%, un valor adecuado a ubicaciones medias en cuanto a la altitud de la edificación. El diseño de estas vigas puede ser armado ó pretensado para luces cortas y pretensado para luces superiores a 18 m.

Si la altitud de la edificación está por debajo de los 400 m, podemos diseñar la cubierta con menor pendiente, eligiendo la m s acorde con la versatilidad de la nave, en base a otra tipología de viga como puede ser la viga TECSYLON (cubierta prácticamente plana, ya que la contraflecha de estas vigas llevan el agua a sus extremos) con vigas I, con las cuales podemos dar la pendiente ptima apoy ndolas en pilares con distinta altura.



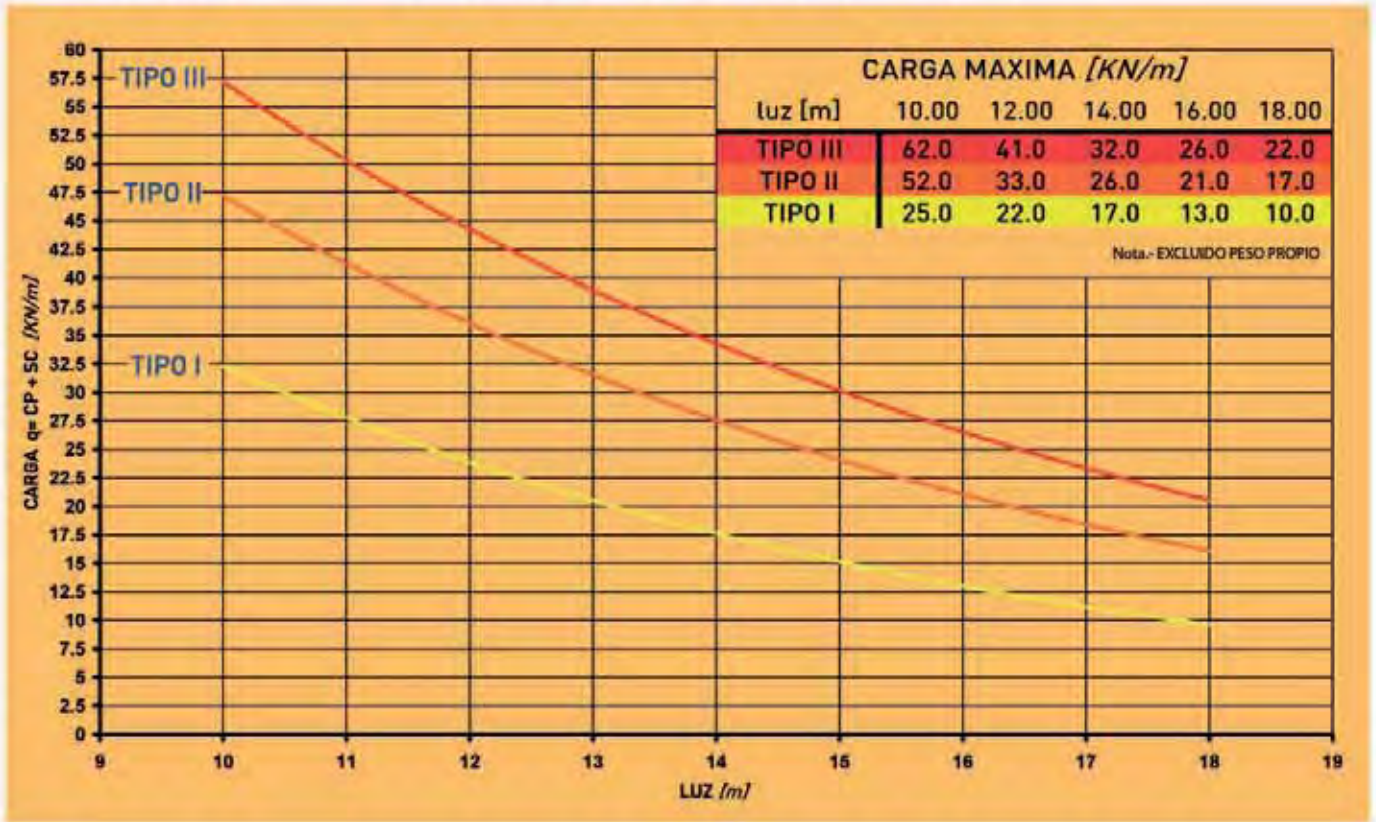


delta jas

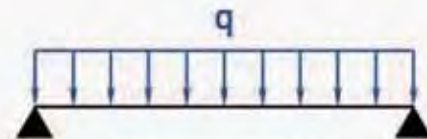


L (m)	H (m)	S (m)	M (m)	PESO (T)	R (min)
10,00	0,50	1,00	0,50	3,561	90
11,00	0,45		0,10	3,915	
12,00	0,40		0,15	4,242	
13,00	0,45	1,10	0,10	4,760	
14,00	0,40		0,15	5,086	
15,00	0,45	1,20	0,10	5,649	
16,00	0,40		0,15	5,975	
17,00	0,45	1,30	0,10	6,584	
18,00	0,40		0,15	6,910	

CURVA DE UTILIZACION DELTA JAS



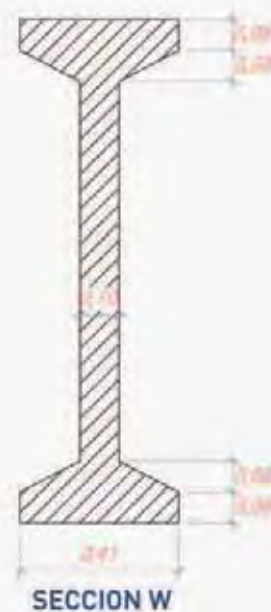
Hormigon HP40/F/12/Ita
 Armadura activa Y 1860 S7
 Armadura pasiva B 500 S
 Limitacion flecha L/500
CONTROL INTENSO



ESQUEMA CARGAS



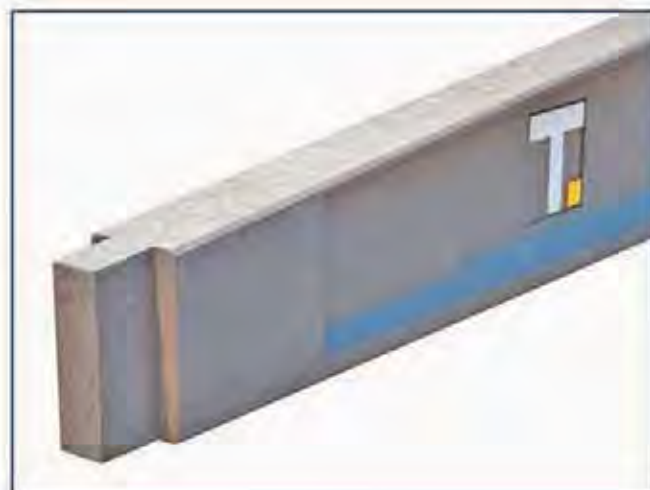
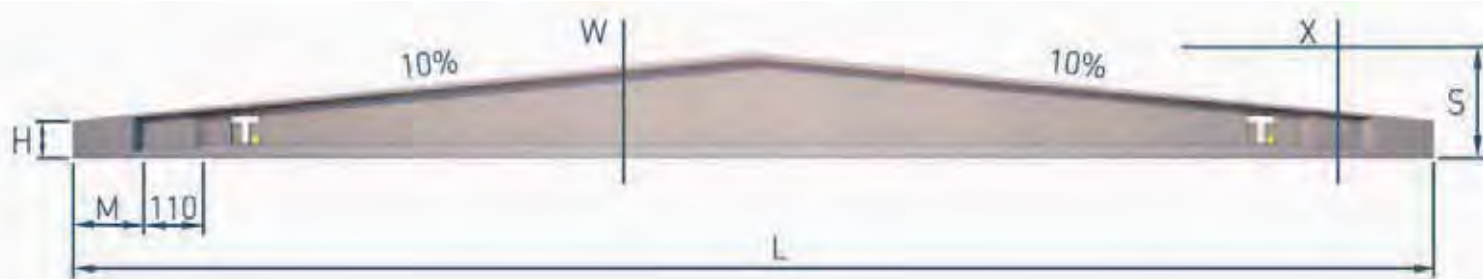
DETALLE APOYO



SECCION W

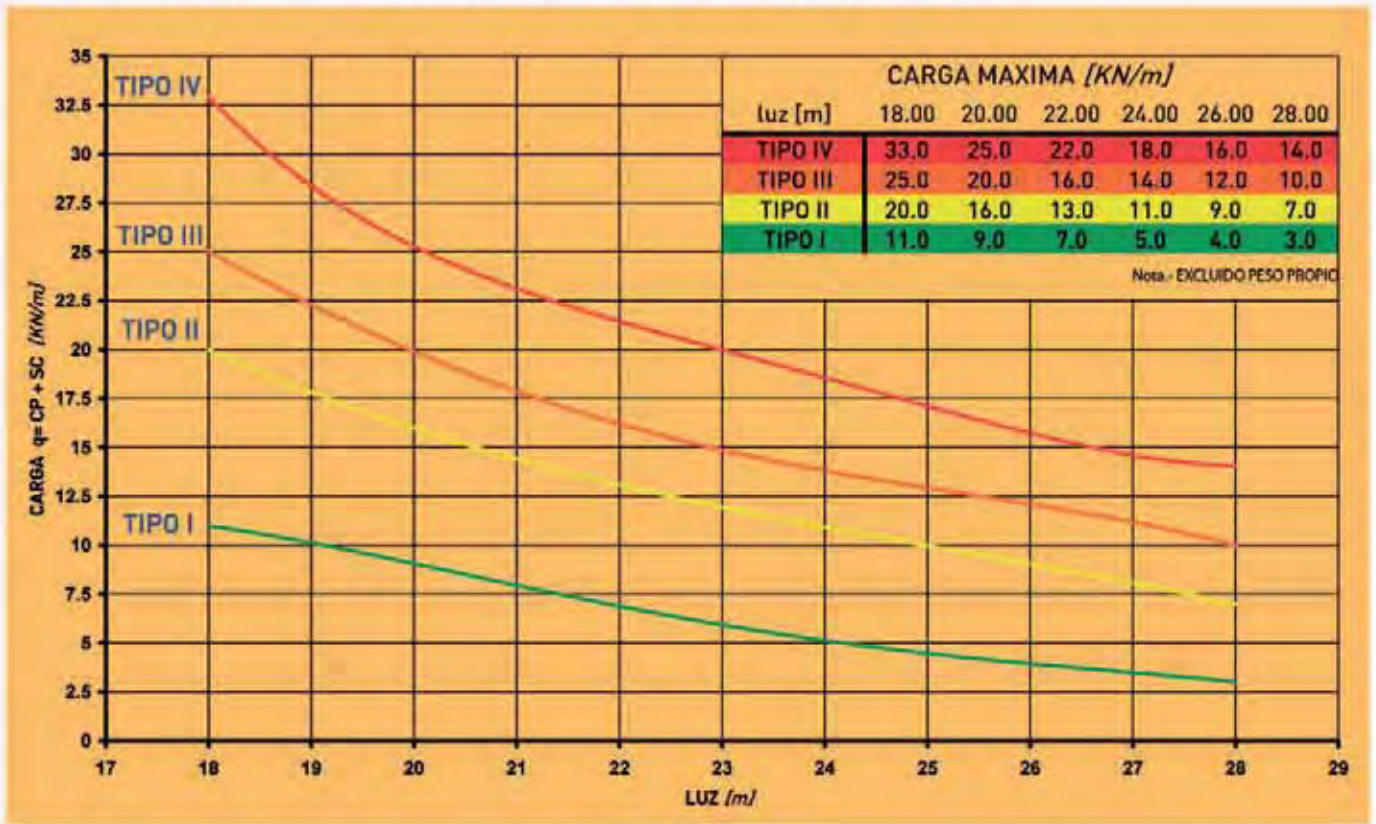


delta de

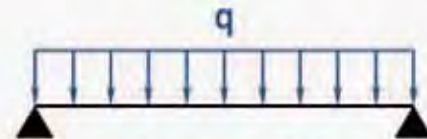


L (m)	H (m)	S (m)	M (m)	PESO (T)	R (min)
16,00	0,63	1,43	1,50	7,930	90
17,00	0,68	1,53	1,00	8,470	
18,00	0,63		1,50	8,970	
19,00	0,68	1,63	1,00	10,220	
20,00	0,63		1,50	10,870	
21,00	0,68	1,73	1,00	11,430	
22,00	0,63		1,50	12,090	
23,00	0,68	1,83	1,00	12,700	
24,00	0,63		1,50	13,350	
25,00	0,68	1,93	1,00	14,010	
26,00	0,63		1,50	14,670	
27,00	0,68	2,03	1,00	15,380	
28,00	0,63		1,50	16,030	
29,00	0,68	2,13	1,00	16,790	
30,00	0,63		1,50	17,450	

CURVA DE UTILIZACION DELTA DE



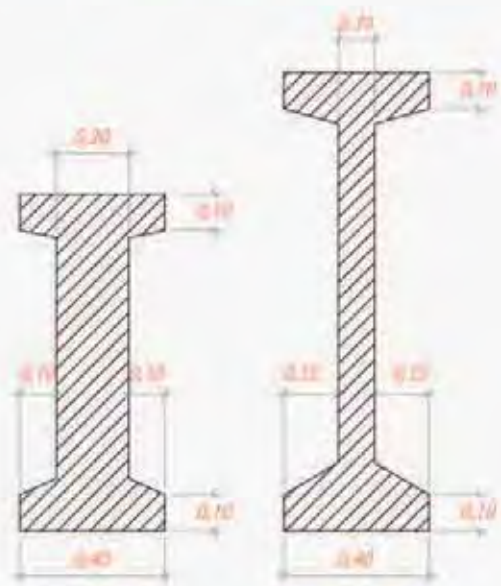
Hormigon **HP40/F/12/IIa**
 Armadura activa **Y 1860 S7**
 Armadura pasiva **B 500 S**
 Limitacion flecha **L/500**
CONTROL INTENSO



ESQUEMA CARGAS



DETALLE APOYO



SECCION X

SECCION W

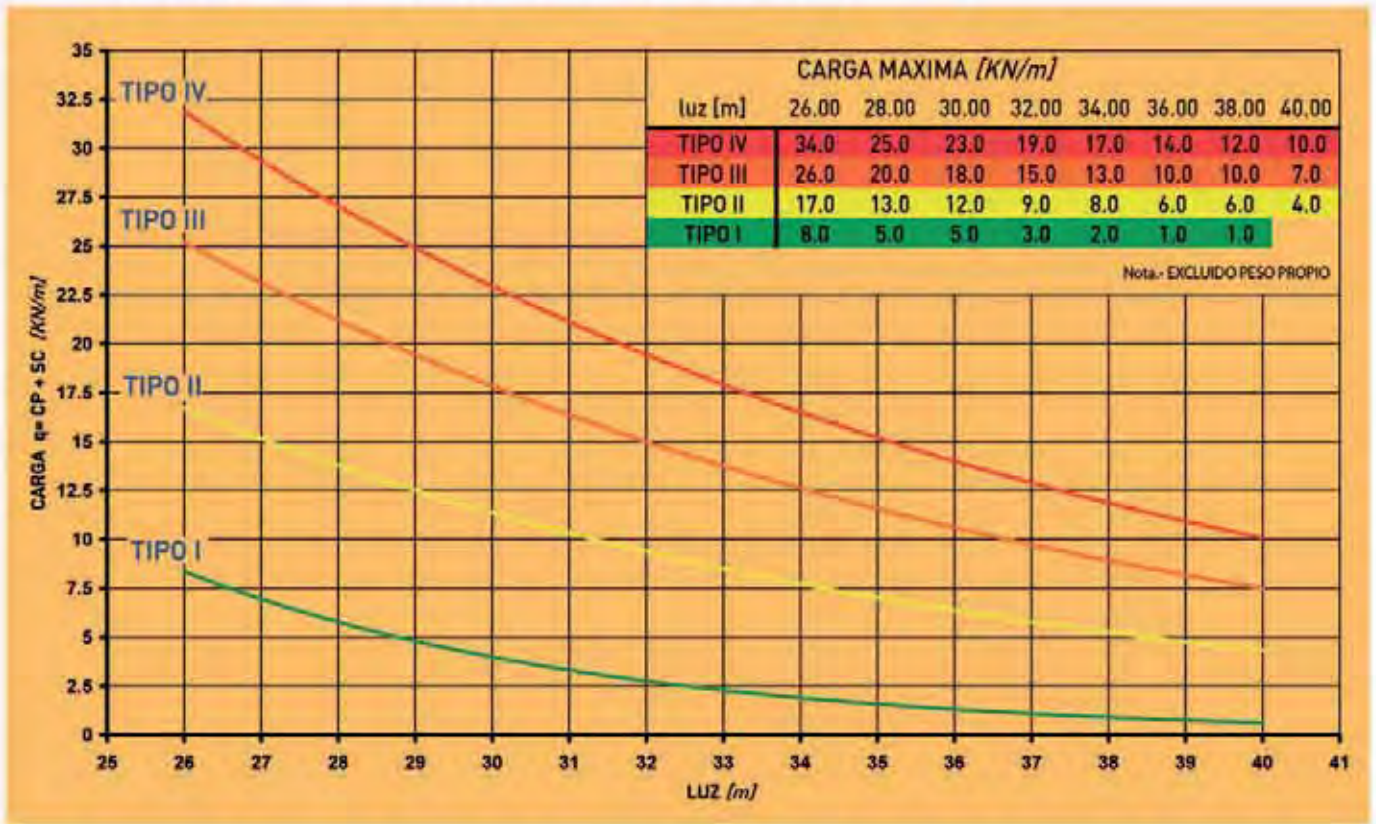


delta dm

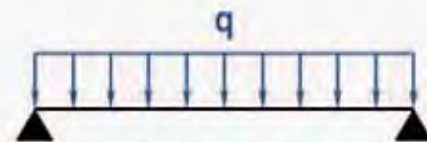


L (m)	H (m)	S (m)	M (m)	PESO (T)	R (min)
28,00	0,78	2,18	1,00	20,700	90
29,00	0,93		1,50	21,570	
30,00	0,88		1,00	22,450	
31,00	0,83		1,50	23,300	
32,00	0,78	2,38	1,00	24,100	
33,00	0,93		1,50	25,130	
34,00	0,88		1,00	26,020	
35,00	0,83		1,50	26,860	
36,00	0,78	2,58	1,00	27,670	
37,00	0,93		1,50	28,860	
38,00	0,88		1,00	29,740	
39,00	0,83		1,50	30,590	
40,00	0,78	2,78	1,00	31,400	

CURVA DE UTILIZACION DELTA DM



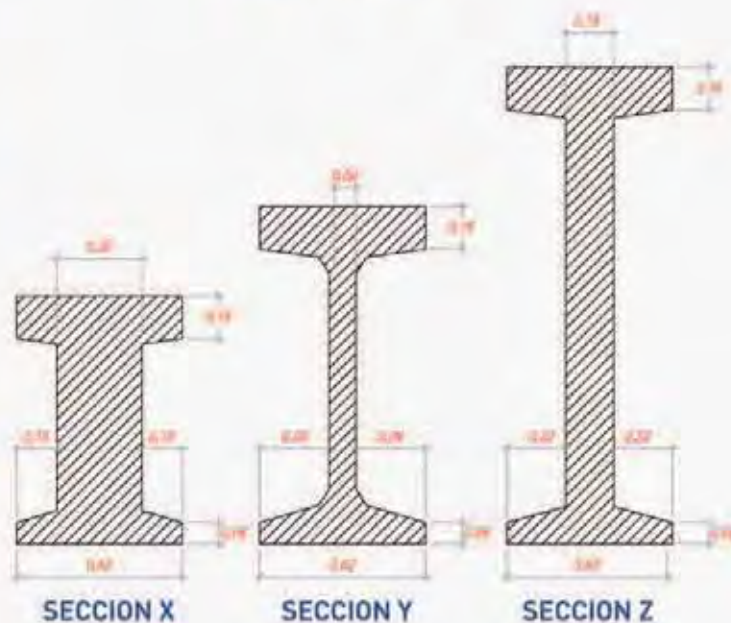
Hormigon HP40/F/12/IIa
 Armadura activa Y 1860 S7
 Armadura pasiva B 500 S
 Limitacion flecha L/500
CONTROL INTENSO



ESQUEMA CARGAS



DETALLE APOYO



T
TECNYCONTA.
Prefabricados de hormigón

Oficinas Centrales y Fábrica

Carretera Gallur-Sangüesa, km. 11
50660 Tauste | Zaragoza
Teléfono: (+34) 976 869 750
Fax: (+34) 976 859 253

Delegación

Paseo Independencia 14, 1º izda.
50004 Zaragoza
Teléfono: (+34) 976 797 228
Fax: (+34) 976 797 284

tecnyconta@tecnyconta.com
www.tecnyconta.com

