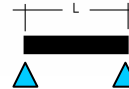


Carga máxima uniformemente distribuida, con flecha $f < 1/200$

CARACTERÍSTICAS GENERALES

CUBIERTAS			ESP. E=mm.	PESO		Sección cm ² .	Momento de Inercia I' x (cm ⁴ .)	FACHADAS		
Mom. Máximo m.Kg.	Mom. Resistente W' x (cm ³ .)	Mom. De Inercia Reduc. I' x (cm ⁴ .)		Kg/ml	Kg/m ²			Mom. De Inercia Reduc. I' x (cm ⁴ .)	Mom. Resistente W' x (cm ³ .)	Mom. Máximo m.Kg.
43,46	3,104	7,066	0,50	3,925	4,70	5,98	7,236	6,7291	2,9236	40,93
53,42	3,816	8,669	0,60	4,710	5,64	7,17	8,695	8,3910	3,6655	51,31
62,46	4,461	10,158	0,70	5,500	6,58	8,37	10,158	10,0340	4,3942	51,52
71,28	5,091	11,625	0,80	6,280	7,52	9,96	11,625	11,6088	5,0823	71,15
88,8	6,344	14,569	1,00	7,860	9,40	11,96	14,569	14,5698	6,3446	88,82
110,61	7,980	18,270	1,20	9,420	11,28	15,00	18,270	18,2700	7,9005	110,60
132,22	9,444	21,991	1,50	11,780	14,10	18,75	21,991	21,9915	9,4449	132,23

TABLAS DE RESISTENCIAS



CUBIERTAS				SOBRECARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA (kg/m ²) $\sigma a = 1400 \text{ Kg/cm}^2$						FACHADAS						
L=metros								ESP. e=mm	L=metros							
4,5	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0	1,5	1,0		1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5
17,17	20,50	26,70	36,40	52,40	81,90	145,50	347,60	0,5	327,40	136,90	77,00	49,30	34,20	25,20	19,30	16,20
21,10	25,70	33,50	45,60	65,70	102,60	182,50	427,30	0,6	410,40	168,90	94,90	60,80	42,20	31,00	23,70	20,20
24,67	30,80	40,20	54,70	78,70	123,00	218,70	499,60	0,7	492,10	201,30	113,20	72,50	50,30	37,00	28,30	24,30
28,16	35,60	46,50	63,20	91,10	142,30	253,00	570,20	0,8	569,20	234,20	131,70	84,30	58,60	43,00	32,90	28,10
35,09	44,40	58,00	79,00	113,70	177,60	315,80	710,50	1,0	710,50	300,90	169,30	108,30	75,20	55,30	42,30	35,10
43,70	55,30	72,20	98,30	141,60	221,20	393,30	881,30	1,2	884,80	385,10	216,60	138,60	96,30	70,70	54,20	43,70
52,23	66,10	86,40	117,50	169,30	264,50	470,10	1057,70	1,5	1057,80	469,40	264,00	169,00	117,30	86,20	66,00	52,20



CUBIERTAS				SOBRECARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA (kg/m ²) $\sigma a = 1400 \text{ Kg/cm}^2$						FACHADAS						
L=metros								ESP. e=mm	L=metros							
4,5	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0	1,5	1,0		1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5
21,40	24,10	31,40	42,80	61,60	96,30	171,20	434,60	0,5	409,30	181,90	102,30	65,50	45,50	33,40	25,60	20,20
26,40	29,70	38,80	52,70	76,00	118,70	211,00	534,20	0,6	513,10	228,10	128,30	82,10	57,00	41,90	32,10	25,30
30,80	35,40	46,20	62,90	90,60	141,50	251,60	624,60	0,7	515,20	273,40	153,80	98,40	68,40	50,20	38,40	30,40
35,20	41,20	53,80	73,20	105,40	164,70	292,80	712,80	0,8	711,50	316,20	177,90	113,80	79,10	58,10	44,50	35,10
43,80	52,90	69,10	94,00	135,40	211,60	376,20	888,20	1,0	888,20	394,80	222,10	142,10	98,70	72,50	55,50	43,80
54,60	67,70	88,40	120,30	173,30	270,80	481,40	1106,10	1,2	1106,00	491,60	276,50	177,00	122,90	90,30	69,10	54,60
65,30	82,50	107,80	146,70	211,20	330,00	585,70	1322,20	1,5	1322,30	587,70	330,60	211,60	146,90	107,90	82,60	65,30