

Alcantarilla de Gran Luz Elipse

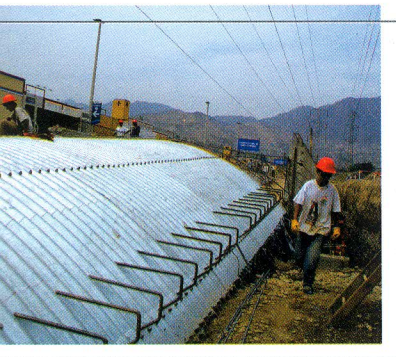
> DEFINICIÓN

Las alcantarillas elípticas solucionan en forma eficiente y económica diferentes problemas de pasos de agua de grandes luces debajo de carreteras, vías férreas y aeropuertos.

> DESCRIPCIÓN

Estas superestructuras, gracias a las vigas de empuje, trabajan como dos muros de contención separados en clave por una bóveda separadora y así superan con alta seguridad los problemas de fuerzas laterales y pandeo debidas a las grandes luces.

Están formadas por planchas curvadas que son traslapadas y unidas por medio de pernos y tuercas, constituyendo un producto de gran resistencia y hermeticidad. Se alcanzan luces de 5.89m. hasta 12.20m. ó mayores en casos especiales.



* Ver otras formas: Arco perfil bajo, arco perfil alto, ovoide.

MODELO	LUZ m.	FLECHA m.	AREA m ²	PERIMETRO N
22SE10	5,89	3,89	17,74	64
23SE10	6,12	3,96	18,77	66
24SE8	6,14	3,62	17,01	64
25SE8	6,35	3,71	18,02	66
23SE13	6,40	4,62	23,04	72
26SE9	6,68	3,99	20,53	70
25SE13	6,86	4,78	25,46	76
27SE10	7,01	4,29	23,13	74
26SE13	7,09	4,85	26,76	78
27SE14	7,42	5,16	29,73	82
29SE10	7,47	4,47	25,46	78
30SE10	7,67	4,55	26,66	80
29SE13	7,75	5,10	30,66	84
29SE15	7,95	5,54	34,28	88
31SE11	8,00	4,83	29,73	84
32SE11	8,23	4,93	31,03	86
30SE16	8,28	5,82	37,63	92
31SE16	8,51	5,92	39,11	94
33SE12	8,56	5,21	34,28	90
34SE12	8,79	5,31	35,67	92
33SE16	8,97	6,07	42,27	98
34SE16	9,17	6,15	43,95	100
36SE12	9,22	5,46	38,55	96
35SE17	9,50	6,45	47,66	104
37SE13	9,55	5,76	42,18	100
38SE13	9,78	5,84	43,76	102
36SE18	9,83	6,76	51,56	108
37SE18	10,06	6,83	53,33	110
39SE14	10,11	6,12	47,57	106
38SE19	10,39	7,11	57,51	114
41SE14	10,54	6,30	50,91	110
41SE15	10,64	6,50	53,33	112
39SE20	10,69	7,42	61,78	118
39SE22	10,90	7,85	66,75	122
42SE16	10,97	6,81	57,51	116
41SE21	11,25	7,79	68,25	124
44SE15	11,33	6,76	58,62	118
42SE24	11,77	8,52	78,31	132
44SE22	12,02	8,25	77,18	132
43SE26	12,2	9,03	86,11	138



EDUARDO RIOS Y ASOCIADOS S.A.C.



