

Serie M.E.



Troncoconica con luminaria

DESCRIPCION:

Columna troncocónica de sección circular hasta 12 mts en un tramo.

Para alturas superiores a 12 mts, las columnas serán fabricadas en 2 tramos.

MATERIA PRIMA:

Chapa de acero carbono S-235 JR o superior según Norma UNE-EN-10025.

Material apto para soldadura por alta frecuencia y con propiedades químicas adecuadas para la galvanización en caliente.

SOLDADURA:

Proceso MIG-MAG con aportación de material.

ACABADOS:

Galvanizado por inmersión en una sola vez, previos tratamientos de desengrasado, decapado y fluxado según Norma UNE-EN-1461.

Lacado con pintura en polvo basada en resina poliéster y secado mediante horno de convención forzada para polimerización de pintura. Disponibilidad de color RAL a elegir.

DIMENSIONAMIENTO:

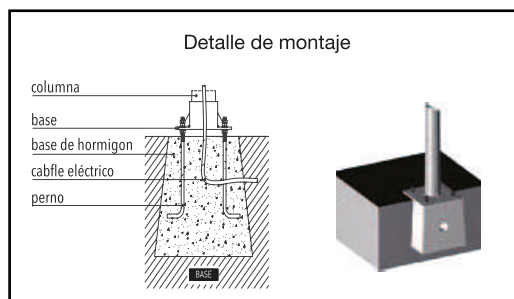
El dimensionamiento y cálculo estructural se ha realizado según la Norma EN-40.

Verificación del comportamiento mecánico con recurso a análisis de elementos finitos.

Gama de modelos probados en laboratorios de ensayos mecánicos destructivos.

ACCESORIOS:

Aplicación de brazos (simple, doble, triple o o cuadruple) y adaptaciones para proyectores.



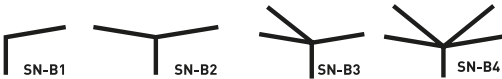
ME

Serie M.E.

SERIE ME										
Código - H.d.e		mm	mm	mm	mm	Tipo	mm	m ²	Tipo	Kg
ME	4.60.3	4	60	3	300	A	100	1,0	M16X400	28
ME	4.60.4	4	60	4	"	"	100	1,0	"	36
ME	4.76.3	4	76	3	"	"	115	1,2	"	32
ME	4.76.4	4	76	4	"	"	115	1,2	"	42
ME	5.60.3	5	60	3	410	"	110	1,4	"	36
ME	5.60.4	5	60	4	"	"	110	1,4	"	47
ME	5.76.3	5	76	3	"	"	125	1,6	"	42
ME	5.76.4	5	76	4	"	"	125	1,6	"	55
ME	6.60.3	6	60	3	"	"	120	1,8	"	46
ME	6.60.4	6	60	4	"	"	120	1,8	"	60
ME	6.76.3	6	76	3	"	"	140	2,1	"	52
ME	6.76.4	6	76	4	"	"	140	2,1	"	69
ME	7.60.3	7	60	3	440	B	135	2,2	M20X500	62
ME	7.60.4	7	60	4	"	"	135	2,2	"	79
ME	7.76.3	7	76	3	"	"	150	2,6	"	69
ME	7.76.4	7	76	4	"	"	150	2,6	"	90
ME	8.60.3	8	60	3	"	"	145	2,7	"	73
ME	8.60.4	8	60	4	"	"	145	2,7	"	94
ME	8.76.3	8	76	3	"	"	160	3,1	"	82
ME	8.76.4	8	76	4	"	"	160	3,1	"	106
ME	9.60.3	9	60	3	"	"	155	3,2	"	85
ME	9.60.4	9	60	4	"	"	155	3,2	"	111
ME	9.76.3	9	76	3	"	"	175	3,7	"	95
ME	9.76.4	9	76	4	"	"	175	3,7	"	124
ME	10.60.3	10	60	3	"	"	170	3,8	M22X700	100
ME	10.60.4	10	60	4	"	"	170	3,8	"	130
ME	10.76.3	10	76	3	"	"	185	4,3	"	111
ME	10.76.4	10	76	4	"	"	185	4,3	"	145
ME	11.60.3	11	60	3	"	"	180	4,4	"	114
ME	11.60.4	11	60	4	"	"	180	4,4	"	149
ME	11.76.3	11	76	3	"	"	195	4,9	"	126
ME	11.76.4	11	76	4	"	"	195	4,9	"	165
ME	12.60.3	12	60	3	"	"	195	5,1	"	129
ME	12.60.4	12	60	4	"	"	195	5,1	"	169
ME	12.76.3	12	76	3	"	"	210	5,6	"	142
ME	12.76.4	12	76	4	"	"	210	5,6	"	187

PUERTA		H	L
	TIPO 1	300	90
	TIPO 2	300	110

	TIPO DE BASE		D	d	
ME			TIPO A TIPO B	300 400	215 285



Número de brazos	1 / 2 / 3 / 4
Salidad del brazo	750 / 1000 / 1250mm
Inclinación del brazo	0° / 5° / 15°



Número de proyectores	1 / 2 / 3 / 4
Tipo de proyector	simétrico o asimétrico
Colocación del proyector	a definir