

Coluna Basculante - Série SN

Constituição

Lanços tronco-cônicos de secção octogonal com comprimentos até 6 metros, a bascular na base.

Materiais

Aço S235JR com especificações segundo a norma EN10025 de composição química adequada à galvanização.

Soldadura

Processo MIG-MAG com adição de material, segundo AWS, especificação A5.18, classificação E.705.6. Procedimento qualificado pelo I.S.Q..

Galvanização

Galvanização interior e exterior por imersão a quente, de acordo com a norma ISO 1459, ISO 1460 e ISO 1461.



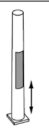

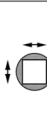






Dimensionamento

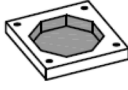
Verificação do comportamento mecânico com recurso a análises de elementos finitos. Para ação provocada pelo vento quando este atinge uma velocidade de 180Km/h, segundo a norma E.N.40. - Peso máximo admissível no topo do fuste: 80Kg.

Opções

- De modo geral adaptadas para câmaras de CCTV;
- Possibilidade de qualquer RAL à escolha, conforme pedido.

Coluna Tronco-Cônica de Flange

											
Série SNF											
Código	m	mm	mm	mm	Tipo	mm	m²	Tipo	Tipo	Kg	
SNF-3000	3	60	500	500	A	80x80	0,8	M16	M1	23	
SNF-4000	4	60	500	500	A	85x85	1,2	M16	M1	32	
SNF-5000	5	60	500	500	A	85x85	1,4	M16	M1	36	
SNF-6000	6	60	500	500	A	85x85	1,6	M16	M1	43	
SNF-7000	7	60	500	500	B	95x95	2,1	M20	M3	59	
SNF-8000	8	60	500	500	B	100x100	2,5	M20	M3	70	
SNF-9000	9	60	500	500	B	115x115	3,0	M20	M3	81	
SNF-10000	10	60	500	500	B	130x130	3,6	M20	M3	96	
SNF-12000	12	60	500	500	B	150x150	4,8	M20	M4	124	

TIPO DE FLANGE		D	d
	Tipo A	260	200
	Tipo B	400	300

