

Coluna Bi-Cilíndrica - Série SC

Constituição

Dois tubos de secção circular $\varnothing 114/60\text{mm}$.

Materiais

Tubo em aço com especificações segundo a norma DIN2440.

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.

Opções

- Possibilidade de fixação de braço tipo SC-A, SC-B e SC-C;
- Possibilidade de qualquer RAL à escolha, conforme pedido.

Coluna Bi-Cilíndrica de Flange

Série SC F											
Código	m	mm	mm	mm	mm	Tipo	mm	m ²	Tipo	Tipo	Kg
SCF-3000	3	60	1200	500	410	A	70	0,8	M16	M1	20
SCF-4000	4	60	1200	500	410	A	70	1,0	M16	M1	24
SCF-5000	5	60	1200	500	410	A	70	1,2	M16	M1	28

CONFIGURAÇÃO DA REDUÇÃO	DIMENSÕES DA FLANGE		D	d
				
			Tipo A	300
			Tipo B	400

