

ST-VWT Stožiar trakčný kužeľový

Informácie:

Použitie:

- Stožiare sa používajú na podporu trolejového vedenia pre električkové alebo trolejbusové trate.

Konštrukcia:

- Prvá sekcia je kužeľovitého tvaru o zbiehavosti bokov 17 mm/m vyrobená ako jedno alebo viacvrstvová.
- Povolené ohnutie stožiara na výške priloženia sily je do 1,5% celkovej výšky stožiara.
- Činiteľ zaťaženia 1,3.
- Dvierka resp. otvory na vyvedenie káblov na žiadosť zákazníka.

Materiál:

- Oceľ žiarovo zinkovaná ponorom podľa EN ISO 1461:2011.
- Možnosť lakovania podľa palety RAL alebo AKZO.

Rozmery:

- Výška stožiara $h = 7,3$ až 11 m.
- Hĺbka votknutia stožiara v základe $h_w = 1,5$ m
- F_{max} = menovitá sila vo výške zavesenia napínacieho lana
- H_1 = výška zavesenia napínacieho lana
- H_2 = výška stožiara nad zemou



Symbol	h1 [m]	h2 [m]	Fmax [kN]	h [m]
ST-VW8T7,3	7,3	7,3	8,00	7,3
ST-VW10T7,3	7,3	7,3	10,00	7,3
ST-VW12T7,3	7,3	7,3	12,00	7,3
ST-VW15T7,3	7,3	7,3	15,00	7,3
ST-VW20T7,3	7,3	7,3	20,00	7,3
ST-VW25T7,3	7,3	7,3	25,00	7,3
ST-VW30T7,3	7,3	7,3	30,00	7,3
ST-VW8T9	9,0	9,0	8,00	9,0
ST-VW10T9	9,0	9,0	10,00	9,0
ST-VW12T9	9,0	9,0	12,00	9,0
ST-VW15T9	9,0	9,0	15,00	9,0
ST-VW20T9	9,0	9,0	20,00	9,0
ST-VW25T9	9,0	9,0	25,00	9,0
ST-VW30T9	9,0	9,0	30,00	9,0
ST-VW8T11	11,0	11,0	8,00	11,0
ST-VW10T11	11,0	11,0	10,00	11,0
ST-VW12T11	11,0	11,0	12,00	11,0
ST-VW15T11	11,0	11,0	15,00	11,0
ST-VW20T11	11,0	11,0	20,00	11,0
ST-VW25T11	11,0	11,0	25,00	11,0
ST-VW30T11	11,0	11,0	30,00	11,0

Dekoračné trakčné stožiare:



Verzie:

Symbol	Fmax [kN]	H2 [m]	H1 [m]
ST-VW8T7,3	8,00	7,3	7
ST-VW10T7,3	10,00	7,3	7
ST-VW12T7,3	12,00	7,3	7
ST-VW15T7,3	15,00	7,3	7
ST-VW20T7,3	20,00	7,3	7
ST-VW25T7,3	25,00	7,3	7
ST-VW30T7,3	30,00	7,3	7
ST-VW8T9	8,00	9,0	7
ST-VW10T9	10,00	9,0	7
ST-VW12T9	12,00	9,0	7
ST-VW15T9	15,00	9,0	7
ST-VW20T9	20,00	9,0	7
ST-VW25T9	25,00	9,0	7
ST-VW30T9	30,00	9,0	7
ST-VW8T11	8,00	11,0	7
ST-VW10T11	10,00	11,0	7
ST-VW12T11	12,00	11,0	7
ST-VW15T11	15,00	11,0	7
ST-VW20T11	20,00	11,0	7
ST-VW25T11	25,00	11,0	7
ST-VW30T11	30,00	11,0	7