



FICHA TÉCNICA

POSTE PRFV 31 m 1400 Kgf SECCIONADO

CARACTERÍSTICAS

	Sección 1	Sección 2	Sección 3	Sección 4
Peso aproximado:	180 Kg ± 10%	310 Kg ± 10%	430 Kg ± 10%	570 Kg ± 10%
Diámetro interno base (cms):	38.2 ± 8%	49.1 ± 8%	59.8 ± 8%	67.4 ± 8%
Diámetro interno cima (cms):	23 ± 8%	33.0 ± 8%	42.7 ± 8%	52 ± 8%
Longitud sección (mts):	8 ± 1%	8.80 ± 1%	8.60 ± 1%	7.90 ± 1%
Carga nominal de operación:	560 Kgf			
Carga de rotura:	1400 Kgf			
Factor de seguridad	2.5			
Longitud total:	31 mts ± 1%			
Longitud de empotramiento:	3.60 mts			
Conicidad por sección*:	1.8%			
Conicidad total*:	1.42%			
Norma de diseño:	ANSI-TIA-EIA-222-G			
Clasificación:	ASTM D 4923			
Peso total:	1490 Kg ± 10%			

POLIÉSTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO



PLACA DE IDENTIFICACIÓN

Marcación placa metálica en acero inoxidable.

La sección inferior debe tener su placa a 2mts de la línea de empotramiento.

Notas:

1. Skin coat Gris (o según requerimiento del cliente) auto-extingente y con protección UV.
2. Perforaciones según requerimiento del cliente.
3. Acabado exterior texturizado.
4. Velocidades de viento de 80 a 120 Km/hr.

*Conicidad por sección; hace referencia a la conicidad calculada teniendo en cuenta sólo los parámetros de la sección; la conicidad total se obtiene teniendo en cuenta parámetros de todo el poste como conjunto; estas difieren debido a las condiciones de embonamiento y las diferencias de espesores entre secciones.

Licensed by

