

Vitralatam

INNOVACIÓN EN FIBRA DE VIDRIO



LÍNEA **POSTES DE TELECOMUNICACIONES**

FICHA TÉCNICA

www.vitralatam.com.ar



POSTES DE TELECOMUNICACIONES

Los **postes PRFV (Poliéster Reforzado con Fibra de Vidrio)**, ofrecen una solución innovadora y confiable para garantizar la infraestructura de comunicaciones de telefonía y transmisión de datos; se utilizan como soporte de sistemas de cable de telefonía, fibra óptica, cámaras de videovigilancia, WiFi, entre otras aplicaciones.

Se posicionan como **una alternativa superadora** comparado con los materiales tradicionales; combinan excelentes propiedades mecánicas, físicas, resistencia a la intemperie, durabilidad, peso reducido y otras propiedades.

Ideales para ser utilizados en **lugares de difícil acceso o en entornos con condiciones medioambientales adversas**; reduciendo considerablemente los costos de instalación y mantenimiento.

PROPIEDADES Y VENTAJAS



Peso reducido



Propiedades dieléctricas



Elevada
resistencia
mecánica



Resistencia
a la corrosión



Resistencia
a los rayos UV



Resistencia
a la humedad
y corrosión salina



Inmune frente
a problemas
causados
por aves
e insectos



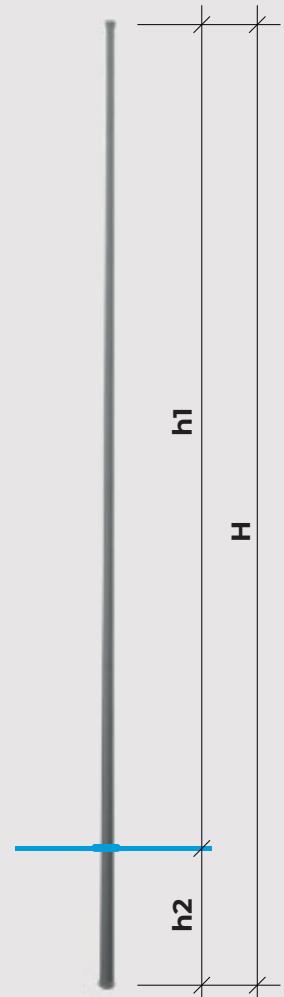
Aislante
eléctrico



POSTES DE TELECOMUNICACIONES

TOLERANCIAS Y DATOS TÉCNICOS

- **Tolerancia Largo Total:** +/- 1%
- **Tolerancia en Diametros:** +/- 8 %
- **Desalineación:** < 3 mm/m
- **Protección UV**
- **Color estándar:** RAL 7040 gris claro
(Opcional: gama de colores a elección).



CODIGO	DESCRIPCION	ALTURA UTIL h1 (mm)	ALTURA TOTAL H (mm)	EMPOTRAMIENTO h2 (mm)	DIAMETRO EXTERIOR CIMA (mm)	DIAMETRO EXTERIOR BASE (mm)	PESO	CARGA DE TRABAJO (Kg)	CARGA DE ROTURA (kg)
PT7500/200	Postes PRFV de Telecomunicación / 7,5 metros total	6150	7500	1350	100	255	35	100	200
PT8000/200	Postes PRFV de Telecomunicación / 8 metros total	6600	8000	1400	100	265	37		
PT8500/200	Postes PRFV de Telecomunicación / 8,5 metros total	7050	8500	1450	100	280	39		
PT9000/200	Postes PRFV de Telecomunicación / 9 metros total	7500	9000	1500	100	290	42		
PT7500/300	Postes PRFV de Telecomunicación / 7,5 metros total	6150	7500	1350	105	260	46	150	300
PT8000/300	Postes PRFV de Telecomunicación / 8 metros total	6600	8000	1400	105	270	49		
PT8500/300	Postes PRFV de Telecomunicación / 8,5 metros total	7050	8500	1450	105	285	52		
PT9000/300	Postes PRFV de Telecomunicación / 9 metros total	7500	9000	1500	105	295	55		
PT10000/300	Postes PRFV de Telecomunicación / 10 metros total	8400	10000	1600	120	300	63		
PT11000/300	Postes PRFV de Telecomunicación / 11 metros total	9300	11000	1700	120	310	70		
PT12000/300	Postes PRFV de Telecomunicación / 12 metros total	10200	12000	1800	120	325	78		
PT12500/300	Postes PRFV de Telecomunicación / 12,5 metros total	10650	12500	1850	120	335	84		