Especificaciones
Columnas de PRFV
para redes aéreas (Energía BT y Telecomunicaciones)

www.fiberkuvet.com
ventas@fiberkuvet.com
Autovía Ruta 6 Km 96.7
Parque Industrial Cañuelas
Buenos Aires Argentina
CP:1814

Tapa superior: Tapa plástica cónica sujetada mediante tres tornillos autoperforantes cincados



Acabados:
Terminación: Rugoso antipegatina / color: Gris RAL 7024



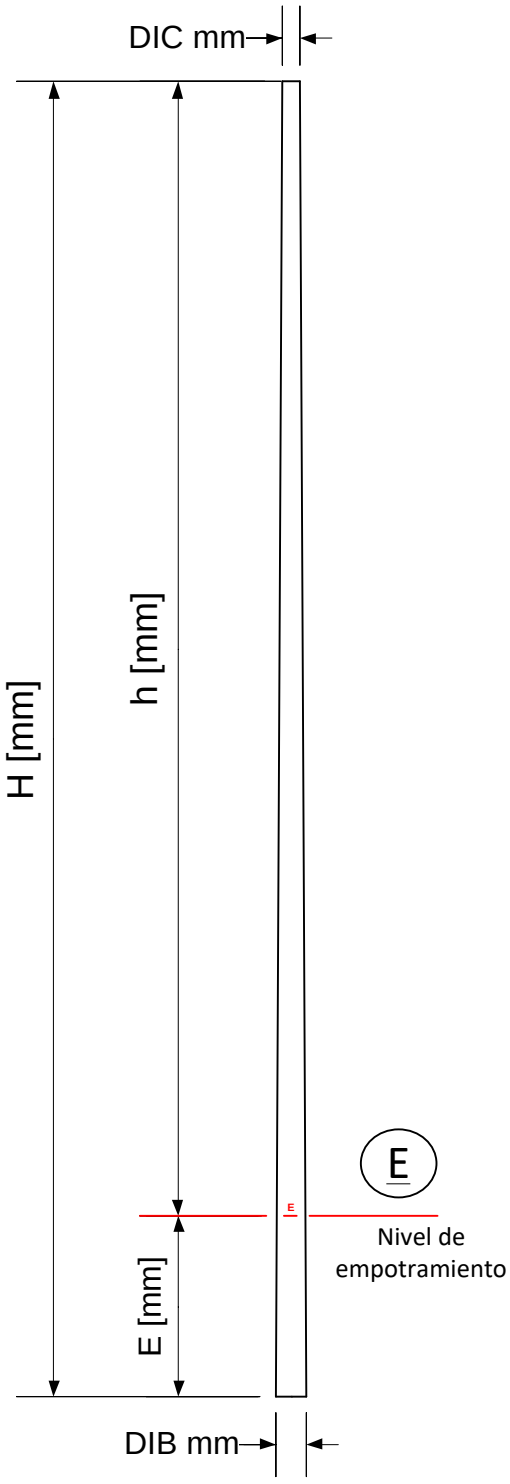
Placa de identificación:



Acabados:
Terminación: lisa / color: RAL 7024







DATOS TECNICOS:

Espesores promedio: de 5 a 12 mm
Tolerancia en el largo: (+/-1%)
Tolerancia en diámetro: (-5 /+15mm)
Gelcoat Color: Calidad nautica gris RAL 7024 + Filtro UV (Otros colores a pedido)
Nivel de empotramiento: Se marca con una línea y la letra **E**
Carga de trabajo en la cima: 75/100/150/200/250/300kg
Flechas máximas bajo carga de trabajo: 10% del largo útil
Carga de roturas: 150/200/300/400/500/600kg
Temperaturas de trabajo: -40°C +70°C
Resitencia al fuego: Ignífugas ASTM D635
Propiedades Dieléctrias: >16 (KV/mm) ASTM D149
Resitencia a la abrasión: Muy alta ASTM D928
Absorción de humedad: Baja <0.3% ASTM D570
Resistencia UV: Muy alta ASTM G154 // ASTM D790
Certificación IRAM 13901:2020 (Norma postes PRFV)
Otras normas de cumplimiento: ASTM D4923-01 / D 3363 / D 3359 / D4226 / D2734 / 2583 / D648 / 638 / D792 / G154

Columnas o postes para redes aéreas (Energía y telecomunicaciones)

Código	Descripción	Altura útil h [mm]	Altura total H [mm]	Empo-tramiento [mm]	Diametro interior Cima DIC [mm]	Diámetro interior Base DIB [mm]	Peso aprox. [kg]
CU7500-R150	Columna 7,5 mts carga de rotura 150kg	6000	7500	1500	125	198	32
CU7500-R200	Columna 7,5 mts carga de rotura 200kg	6000	7500	1500	125	198	37
CU7500-R300	Columna 7,5 mts carga de rotura 300kg	6000	7500	1500	125	198	45
CU7500-R400	Columna 7,5 mts carga de rotura 400kg	6000	7500	1500	125	198	54
CU7500-R500	Columna 7,5 mts carga de rotura 500kg	6000	7500	1500	125	198	65
CU7500-R600	Columna 7,5 mts carga de rotura 600kg	6000	7500	1500	125	198	80
CU9000-R150	Columna 9 mts carga de rotura 150kg	7500	9000	1500	114	198	37
CU9000-R200	Columna 9 mts carga de rotura 200kg	7500	9000	1500	114	198	45
CU9000-R300	Columna 9 mts carga de rotura 300kg	7500	9000	1500	114	198	64
CU9000-R400	Columna 9 mts carga de rotura 400kg	7500	9000	1500	114	198	80
CU9000-R500	Columna 9 mts carga de rotura 500kg	7500	9000	1500	114	198	90
CU9000-R600	Columna 9 mts carga de rotura 600kg	7500	9000	1500	114	198	102