

Columnas de PRFV Livianas y seguras

Libres de mantenimiento, dieléctricas, soportan las inclemencias del tiempo



FIBERKUVET

Fiberglass Innovation



+54911 2242-1850

Tapa superior: Opcional
Brazo pescante para 1/2/3 y
4 luminarias



Acabados:
Terminación: Rugoso
antipegatina
Color: Gris RAL7024



Placa de identificación:
Placa de aluminio a 1.80mts
sobre la línea de
empotramiento



Acabados:
Terminación: lisa
Gris Oscuro



DATOS TECNICOS:

Espesor promedio: 5 mm

Tolerancia en el largo: (+/-1%)

Tolerancia en diámetro: (-5 /+15mm)

Gel coat Color: (Gris claro / Gris oscuro / Acero) + Filtro
UV

Nivel de empotramiento: Se marca con una línea

Carga de trabajo en la cima: 45 a 65kg / **Flecha**

máxima: 10% del largo útil

Carga de rotura: 90 a 130kg

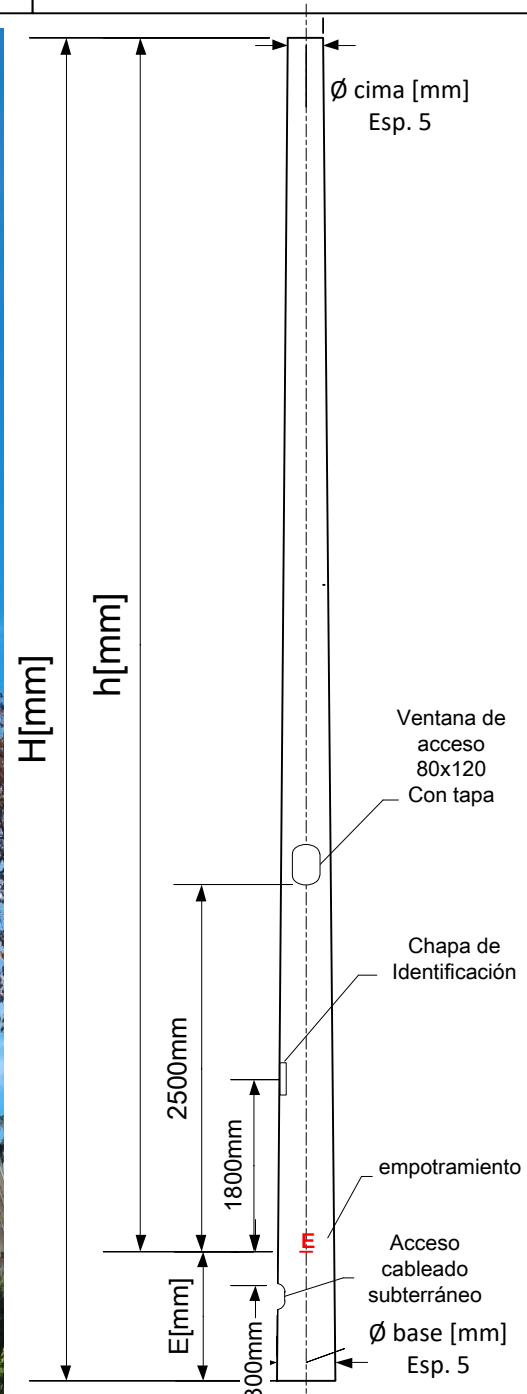
(Resistencia Viento 130/190 km/h)

Fórmula retardante de llama resistente al fuego

Material aislante eléctrico

Livianos manipulación manual

Normas de cumplimiento: ASTM D4923-01 / D2734 /
2583 / D570 / D648 / D635 / 638 / D790 / G154



Línea iluminación Clxxxx (acometida aérea sin ventana) / ClxxxxV (Acometida subterránea con ventana de acceso a cableado y tapa)

Código	Descripción	Altura útil h [mm]	Altura total H [mm]	Empotra- miento E [mm]	Diametro interior Cima DIC [mm]	Diámetro interior Base DIB [mm]	Peso aprox. [kg]
CI5000	Columna PRFV iluminación 4,2m libres / 5m total	4200	5000	800	114	159	21
CI6000	Columna PRFV iluminación 5,2m libres / 6m total	5200	6000	800	114	169	23
CI7000	Columna PRFV iluminación 6,2m libres / 7m total	6200	7000	800	114	179	27
CI8000	Columna PRFV iluminación 7,2m libres / 8m total	7200	8000	800	114	188	34
CI9000	Columna PRFV iluminación 8m libres / 9m total	8000	9000	1000	114	198	37
CI12500-2T	Columna PRFV iluminación 11m alt. libre 12,5m alt. total (armado en dos tramos)	11000	12500	1500	114	198	77
CI5000V	Columna PRFV iluminación c/ventana 80x120 4,2m libres / 5m total	4200	5000	800	114	169	22
CI6000V	Columna PRFV iluminación c/ventana 80x120 5,2m libres / 6m total	5200	6000	800	114	169	24
CI7000V	Columna PRFV iluminación c/ventana 80x170 6,2m libres / 7m total	6200	7000	800	114	179	30
CI8000V	Columna PRFV iluminación c/ventana 80x170 7,2m libres / 8m total	7200	8000	800	114	188	35
CI9000V	Columna PRFV iluminación c/ventana 80x170 8m libres / 9m total	8000	9000	1000	114	198	38
CI12500V-2T	Unid. Columna PRFV iluminación c/ventana 80x170 11m libres / 12,5m total (armado en dos tramos)	11000	12500	1500	114	198	102

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



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



Placa de identificación:
Se instala mediante 4 tornillos autoperforantes cincados a 1.80mts sobre la línea de empotramiento



Acabados:
Terminación: lisa / color: RAL 7024



DATOS TECNICOS:

Espesores promedio: de 7,5 a 10 mm

Tolerancia en el largo: (+/-1%)

Tolerancia en diámetro: (-5 /+15mm)

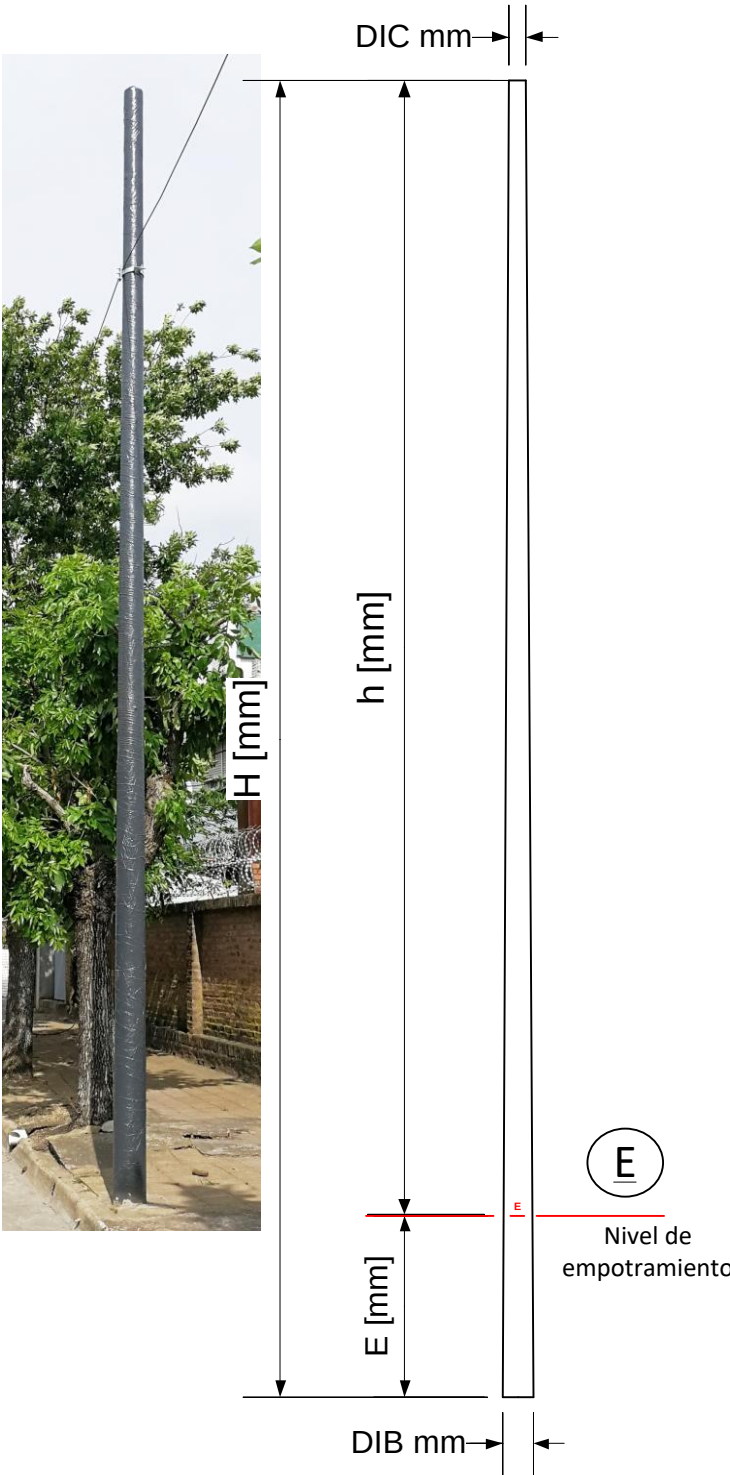
Gel coat Color: (Gris claro / Gris oscuro / Acero) + Filtro UV

Nivel de empotramiento: Se marca con una línea y la letra **E**

Carga de trabajo en la cima: 150/200kg / **Flecha máxima:** 10% del largo útil

Carga de rotura: 300/400kg

Normas de cumplimiento: ASTM D4923-01 / D2583 / D2584 / D570 / D648 / D635 / D638 / D790 / G154



DIMENSIONES:

Código	Descripción	Altura útil h [mm]	Altura total H [mm]	Empotra- miento E [mm]	Diámetro interior Cima DIC [mm]	Diámetro interior Base DIB [mm]	Peso aprox. [kg]
CU7500-R300	Columna 7,5 mts carga de rotura 300kg	6000	7500	1500	125	198	45
CU9000-R300	Columna 9 mts carga de rotura 300kg	7500	9000	1500	114	198	54
CU7500-R400	Columna 7,5 mts carga de rotura 400kg	6000	7500	1500	125	198	54
CU9000-R400	Columna 9 mts carga de rotura 400kg	7500	9000	1500	114	198	75
CU7500-R500	Columna 7,5 mts carga de rotura 500kg	6000	7500	1500	125	198	62
CU9000-R500	Columna 9 mts carga de rotura 500kg	7500	9000	1500	114	198	82

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



Acabados:

Terminación: Rugoso antipegatina / color: Gris Pantone 429



Placa de identificación:

Se instala mediante 4 tornillos autoperforantes cincados a 1.80mts sobre la línea de empotramiento



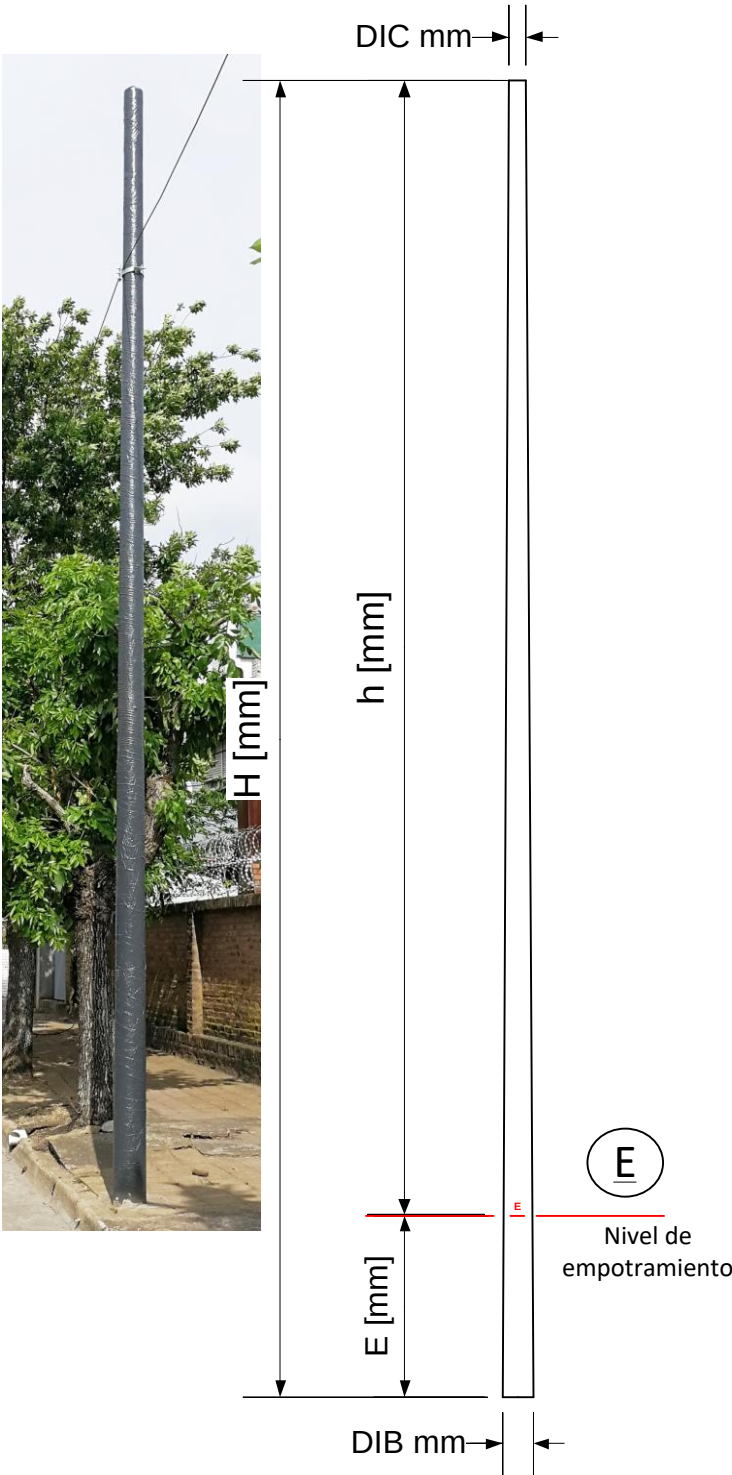
Acabados:

Terminación: liso Color Gris Pantone 429



DATOS TECNICOS:

- Espesores promedio:** de 7 a 11 mm
- Tolerancia en el largo:** (+/-1%)
- Tolerancia en diámetro:** (-5 /+15mm)
- Gel coat Color:** (Gris claro / Gris oscuro / Acero) + Filtro UV
- Nivel de empotramiento:** Se marca con una línea y la letra **E**
- Carga de trabajo en la cima:** 75/100/150/200kg
- Flechas máximas bajo carga de trabajo:** 10% del largo útil
- Carga de roturas:** 150/200/300/400kg
- Resistencia al fuego:** Alta
- Propiedades Dieléctrias:** Alta
- Resistencia a los químicos:** alta
- Absorción de humedad:** Baja
- Temperaturas de trabajo:** -40°C +70°C
- Normas de cumplimiento:** ASTM D4923-01 / D2734 / 2583 / D570 / D648 / D635 / 638 / D790 / G154



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-R150F10	Columna 7,5 mts. 125-198 carga de rotura [150kg]	6000	7500	1500	125	198	32
CU7500-R200F10	Columna 7,5 mts. 125-198 carga de rotura [200kg]	6000	7500	1500	125	198	37
CU7500-R300F10	Columna 7,5 mts. 125-298 carga de rotura [300kg]	6000	7500	1500	125	198	47
CU7500-R400F10	Columna 7,5 mts. 125-198 carga de rotura [400kg]	6000	7500	1500	125	198	55
CU9000-R150F10	Columna 9 mts. 114-198 carga de rotura [150kg]	7500	9000	1500	114	198	37
CU9000-R200F10	Columna 9 mts. 114-198 carga de rotura [200kg]	7500	9000	1500	114	198	45
CU9000-R300F10	Columna 9 mts. 114-198 carga de rotura [300kg]	7500	9000	1500	114	198	57
CU9000-R400F10	Columna 9 mts. 114-198 carga de rotura [400kg]	7500	9000	1500	114	198	75

LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DEL SELLO IRAM DE CONFORMIDAD CON NORMA IRAM**LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE IRAM MARK OF CONFORMITY WITH IRAM STANDARD****DC-P-F186-001.1**

Se deja constancia, por medio de la presente, que el IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado el Sello IRAM de Conformidad con Norma IRAM al producto cuyas características se detallan a continuación:

This document is a written evidence that IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, has granted the IRAM Mark of Conformity with IRAM Standards to the product with the following characteristics:

RAZON SOCIAL (LICENCIATARIA) / COMPANY NAME (LICENSE HOLDER) IDENTIFICACIÓN TRIBUTARIA:

FIBERKUVET S.A.

DOMICILIO LEGAL / LEGAL ADDRESS:

Autovía Ruta 6 Km 96.7, Parque Industrial Cañuelas, Buenos Aires

DOMICILIO DE LA(S) PLANTA(S) DE PRODUCCIÓN SUJETA(S) A INSPECCIÓN / ADDRESS(ES) OF THE PRODUCTION PLANT(S) UNDER INSPECTION:

Autovía Ruta 6 Km 96.7, Parque Industrial Cañuelas, Buenos Aires

PRODUCTO / PRODUCT:

Postes de Plástico Reforzado con Fibras de Vidrio.

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE OR MODEL REFERENCE:

Según Anexo

MARCA COMERCIAL / TRADE MARK OR NAME:

FIBERKUVET

EN CONFORMIDAD CON LA(S) NORMA(S) / IN CONFORMITY WITH THE STANDARD(S):

IRAM 13901: 2020

Esta Certificación IRAM estará vigente siempre y cuando el Licenciario cumpla con las condiciones establecidas en: el Acuerdo de Contratación del Servicio de Certificación IRAM de Productos, Procesos y Servicios (DC-R 001) que ha sido conformado; el procedimiento de aplicación de las Marcas IRAM de Conformidad de la Certificación de Productos, Procesos y Servicios (DC-PG 129).

This IRAM Certification will be valid as far as the License holder keeps complying with the requirements established by: the Contract Agreement (DC-R 001), which has been signed by the License Holder; the procedure for applying the IRAM Marks of Conformity for Certification of Products, Processes and Services (DC-PG 129).

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base a los Informes N° DC-FI 160 OT 221875 - 9 m del 01/03/2024, DC-FI 160 OT 221875 - 2,7 m del 26/03/2024, DC-FI 004 OT 221875 del 26/03/2024, 509071 del 03/04/2024 y 509071/1 del 19/04/2024 / This IRAM License has been granted on the basis of the Report No. DC-FI 160 OT 221875 - 9 m of 01/03/2024, DC-FI 160 OT 221875 - 2,7 m of 26/03/2024, DC-FI 004 OT 221875 of 26/03/2024, 509071 of 03/04/2024 and 509071/1 of 19/04/2024 emitido por IRAM-LABTESA / issued by IRAM_LABTESA.

Fecha de aprobación original:
Original approval date:

2024-05-17

Fecha de aprobación:
Approval date:

2024-05-17

Lic. Juan R. Rey

Gerente de Servicios y Bienes de
Consumo, Juguetes y Faltatos-
Certificación
IRAM
(Firmado digitalmente)