ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE PRODUCTO

PRODUCT CERTIFICATE

Esquema de Certificación
Certification Scheme
Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos
Esquema 5 RETIE

No. CP25_AA00141

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:
CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	FAMILIA	REFERENCIA
POSTES DE CONCRETO REFORZADO Y PRETENSADO	DISTRIBUCIÓN ENERGÍA	VER ANEXO

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 3 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Producido/Comercializado para Colombia y Fabricado por
Produced/Commercialized for Colombia and fabricated by:

POSTEQUIPOS S.A.S
Calle 28 # 87-33 Int. 190 Belén los Alpes, Medellín, Antioquia, Colombia

Satisface los requisitos evaluados, aplicables al producto en mención:
satisfies the assessmented requirements, applicable to the product in mention:

RESOLUCIÓN 40117 DE 02 DE ABRIL DE 2024 DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA DE COLOMBIA – RETIE, ARTÍCULO 2.3.26. POSTES Y ESTRUCTURAS PARA REDES DE DISTRIBUCIÓN Y ALUMBRADO PÚBLICO 2.3.26.1. POSTES, TORRECILLAS Y EN GENERAL LAS ESTRUCTURAS DE SOPORTE DE REDES DE DISTRIBUCIÓN

Fecha de Certificación: 2025/06/12
Fecha de Vencimiento: 2030/06/11

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2026/06/11 y 2028/02/11



Firmado digitalmente por HERNAN MAURICIO ROJAS HERRERA
Fecha: 2025.06.13 10:06:16 -05'00'

Mauricio Rojas Herrera
Líder Certificación de Productos
CIDET

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados This certificate only can be reproduced in its entirety.

Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 13. Tel: (+574) 444 1211 Fax: (+574) 444 0460

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. CP25_AA00141

Fecha de Certificación: 2025/06/12
Fecha de Vencimiento: 2030/06/11

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE POSTES DE CONCRETO REFORZADO Y PRETENSADO

Tipo	**Postes de Reforzado vibrado para Redes de distribución energía y Alumbrado público y Telecomunicaciones**				
Referencia	Sección octagonal 8x200, 8x300, 8x400, 9x200, 12x200, 12x300, 12x400, 14x300 y 14x400 (mxdaN) Sección circular 9x200, 10x200 y 12x200 (mxdaN)				
Sección octagonal					
Especificación (m x daN)	**8x200**	**8x400**	**8x300**	**9x200**	**12x200**
Diámetro base (cm)	26	31	26	27.5	34
Diámetro cima (cm)	14	19	14	14	16
Carga mínima de trabajo (daN)	200	400	300	200	200
Conicidad (cm/m)	1,5	1.5	1,5	1.5	1.5

Especificación (m x daN)	**12x300**	**12x400**	**14x300**	**14x400**
Diámetro base (cm)	34	37	37	40
Diámetro cima (cm)	16	19	16	19
Carga trabajo (daN)	300	400	300	400
Conicidad (cm/m)	1.5	1.5	1.5	1.5

Sección circular			
Especificación (m x daN)	**9x200**	**10x200**	**12x200**
Diámetro base (cm)	27.5	29	32
Diámetro cima (cm)	14	14	14
Carga mínima de trabajo (daN)	200	200	200
Conicidad (cm/m)	1.5	1.5	1.5

Denominación	Postes de concreto reforzado
Familia	Distribución Energía, Alumbrado público y Telecomunicaciones
Marca	POSTEQUIPOS
País de origen	COLOMBIA
usos permitidos	Redes de Distribución Energía, Alumbrado público y Telecomunicaciones
prohibiciones del producto	Sin restricciones
Referencial	RESOLUCIÓN 40117 DE 02 DE ABRIL DE 2024 DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA DE COLOMBIA – RETIE, Artículo 2.3.26.1

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. CP25_AA00141

Fecha de Certificación: 2025/06/12
Fecha de Vencimiento: 2030/06/11

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE POSTES DE CONCRETO REFORZADO Y PRETENSADO

Tipo	**Postes Pretensado vibrado para líneas de distribución energía y Alumbrado público y Telecomunicaciones**				
Referencia	**Sección Circular 8 x 510, 9 x 510, 12 x 510 (m x kgf)**				
Especificación (m x daN)	**8x200**	**9x200**	**12x200**	**16x300**	**16x400**
Diámetro base (cm)	27	28	33	46	46
Diámetro cima (cm)	14	14	14	22	22
Carga de trabajo (daN)	200	200	200	300	400
Conicidad (cm/m)	1.5	1.5	1.5	1,5	1,5
Denominación	Postes de concreto Pretensado				
Familia	Distribución Energía, Alumbrado público y Telecomunicaciones				
Marca	POSTEQUIPOS				
País de origen	COLOMBIA				
usos permitidos	Redes de Distribución Energía, Alumbrado público y Telecomunicaciones				
prohibiciones del producto	Sin restricciones				
Referencial	RESOLUCIÓN 40117 DE 02 DE ABRIL DE 2024 DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA DE COLOMBIA – RETIE, Artículo 2.3.26.1				

REPORTE DE ENSAYOS	
OTORGAMIENTO	
Numero de reporte	**Laboratorio**
PE-001-2025	Campo de pruebas de Postequipos

FABRICANTE	
Fábrica	**Dirección / País de Origen**
POSTEQUIPOS S.A.S	Calle 28 # 87-33 Int. 190 Belén los Alpes, Medellín, Antioquia, Colombia

Atentamente,

Mauricio Rojas Herrera
Líder Certificación de Productos
CIDET

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page
http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados This certificate only can be reproduced in its entirety.