



ISO/IEC 17065:2012  
09-CPR-004

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

**Modelo de Certificación**  
Certification Modality  
**Marca con Reglamentos Técnicos**  
Colombianos  
Sistema 5

**No. 08408**

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

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CAJAS ENTERRADAS PARA CIRCUITOS ELECTRICOS Y TELECOMUNICACIONES	CAJAS DE CONEXIÓN	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 4 página(s).  
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

**Comercializado y fabricado por**  
Commercialized and fabricated by:

**REFORPLAS SAS**

Carrera 128 # 15 A - 73 Bogotá D.C, Colombia

**Satisface los requerimientos de**  
Satisfies the requirements of

**ENEL-CODENSA ET 244 / 2018, ANSI/SCTE 77 / 2017, ENEL-CODENSA ET 246 / 2018 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA RETIE (Numeral 20.5)**

Fecha de Certificación: 2025/06/11

Fecha de Vencimiento: 2028/06/10

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2026/06/10 y 2027/06/10

**Mauricio Rojas Herrera**  
Líder Certificación de Productos  
CIDET Product Certification Leader

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página [www.cidet.org.co/consulta-certificados](http://www.cidet.org.co/consulta-certificados). 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 news and validity of this certificate can be consulted on the [www.cidet.org.co/consulta-certificados](http://www.cidet.org.co/consulta-certificados) webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012  
09-CPR-004

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 08408

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2025/06/11

FECHA DE VENCIMIENTO: 2028/06/10

### ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CAJAS ENTERRADAS PARA CIRCUITOS ELECTRICOS Y TELECOMUNICACIONES

Denominación	Cajas			
Familia	CAJAS ENTERRADAS PARA CIRCUITOS ELECTRICOS Y TELECOMUNICACIONES			
Referencia	CS274 CODENSA*	CS275 CODENSA*	CS276 CODENSA*	CS277 CODENSA*
Marca	REFORPLAS QuickBox			
País de origen	Colombia			
Dimensiones	* Alturas variables de las cajas, desde 800 mm (31") hasta 2000 mm (79")			
Grado de protección	Tier 5 hasta tier 22			
Categoría	Cajas fabricadas con materiales compuestos poliméricos no tradicionales POLYCONCRETO Y PRFV			
Modelo	CODENSA			
Usos permitidos	CAJAS ENTERRADAS PARA CIRCUITOS ELECTRICOS Y TELECOMUNICACIONES			
Prohibiciones del producto	Aplicación diferente al uso permitido			
Referencial	ANSI/SCTE 77 / 2017, ENEL-CODENSA ET 246 / 2018 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA RETIE (Numeral 20.5) Nota: Este producto cumple por medio de la validación del numeral 25.7.2 Conductores Subterráneos literal m del RETIE 2013.			

Denominación	Cajas		
Familia	CAJAS ENTERRADAS PARA CIRCUITOS ELECTRICOS Y TELECOMUNICACIONES		
Referencia	Desde 300 x 300 x 300 mm (12 x 12 x 12)" HASTA 1300 x 1300 x 1300 mm (48 x 48 x 48)", Incluye Caja Puesta a Tierra		
Marca	REFORPLAS QuickBox		
País de origen	Colombia		
Dimensiones	300 mm (12)" hasta 1300 mm (48)" 300 mm (12)" hasta 1300 mm (48)" 300 mm (12)" hasta 1300 mm (48)"		
Grado de protección	Tier 5 hasta tier 22		
Categoría	Cajas fabricadas con materiales compuestos poliméricos no tradicionales POLYCONCRETO Y PRFV		
Modelo	REFORPLAS		
Usos permitidos	CAJAS ENTERRADAS PARA CIRCUITOS ELECTRICOS Y TELECOMUNICACIONES		
Prohibiciones del producto	Aplicación diferente al uso permitido		
Referencial	ANSI/SCTE 77 / 2017, ENEL-CODENSA ET 246 / 2018 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA RETIE (Numeral 20.5) Nota: Este producto cumple por medio de la validación del numeral 25.7.2 Conductores Subterráneos literal m del RETIE 2013.		

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página [www.cidet.org.co/consulta-certificados](http://www.cidet.org.co/consulta-certificados). 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 news and validity of this certificate can be consulted on the [www.cidet.org.co/consulta-certificados](http://www.cidet.org.co/consulta-certificados) webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012  
09-CPR-004

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 08408

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2025/06/11

FECHA DE VENCIMIENTO: 2028/06/10

### ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CAJAS ENTERRADAS PARA CIRCUITOS ELECTRICOS Y TELECOMUNICACIONES

Denominación	Tapas y marcos			
Familia	CAJAS ENTERRADAS PARA CIRCUITOS ELECTRICOS Y TELECOMUNICACIONES			
Referencia	CS274 CODENSA*	CS275 CODENSA*	CS276 CODENSA*	CS277 CODENSA*
Marca	REFORPLAS QuickBox			
País de origen	Colombia			
Grado de protección	Tier 5 hasta tier 22			
Categoría	Para cajas fabricadas con materiales compuestos poliméricos no tradicionales POLYCONCRETO Y PRFV			
Modelo	CODENSA			
Usos permitidos	CAJAS ENTERRADAS PARA CIRCUITOS ELECTRICOS Y TELECOMUNICACIONES			
Prohibiciones del producto	Aplicación diferente al uso permitido			
Referencial	ENEL-CODENSA ET 244 / 2018 y ANSI/SCTE 77 / 2017			

Denominación	Tapas y marcos		
Familia	CAJAS ENTERRADAS PARA CIRCUITOS ELECTRICOS Y TELECOMUNICACIONES		
Referencia	Desde 300 x 300 x 300 mm (12 x 12 x 12)" HASTA 1300 x 1300 mm (48 x 48)", Incluye tapa y marco para caja Puesta a Tierra		
Marca	REFORPLAS QuickBox		
País de origen	Colombia		
Grado de protección	Tier 5 hasta tier 22		
Categoría	Para cajas fabricadas con materiales compuestos poliméricos no tradicionales POLYCONCRETO Y PRFV		
Modelo	REFORPLAS		
Usos permitidos	CAJAS ENTERRADAS PARA CIRCUITOS ELECTRICOS Y TELECOMUNICACIONES		
Prohibiciones del producto	Aplicación diferente al uso permitido		
Referencial	ENEL-CODENSA ET 244 / 2018 y ANSI/SCTE 77 / 2017		

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página [www.cidet.org.co/consulta-certificados](http://www.cidet.org.co/consulta-certificados). 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 news and validity of this certificate can be consulted on the [www.cidet.org.co/consulta-certificados](http://www.cidet.org.co/consulta-certificados) webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012  
09-CPR-004

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 08408

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2025/06/11

FECHA DE VENCIMIENTO: 2028/06/10

### ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CAJAS ENTERRADAS PARA CIRCUITOS ELECTRICOS Y TELECOMUNICACIONES

**Notas:**

- Alcance Reglamentario, Voluntario y/o Normativo con sello ONAC.
- Alcance Voluntario y/o Normativo con sello ANAB.

Fábrica	Planta
REFORPLAS SAS	Carrera 128 # 15 A - 73 Bogotá D.C, Colombia

<sup>1</sup>  
Atentamente,

**Mauricio Rojas Herrera**  
Líder Certificación de Productos  
CIDET Product Certification Leader

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página [www.cidet.org.co/consulta-certificados](http://www.cidet.org.co/consulta-certificados). 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 news and validity of this certificate can be consulted on the [www.cidet.org.co/consulta-certificados](http://www.cidet.org.co/consulta-certificados) webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.