



CIDET

CORPORACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y
DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL SECTOR ELÉCTRICO



ACREDITADO ISO/IEC 9001:2008
06-078204

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Modelo de Certificación

Tipo Marca de Conformidad

De acuerdo con El Reglamento Técnico
Instalaciones Eléctricas RETIE

El CIDET certifica que el producto:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
TUBOS CONDUIT METÁLICOS, MARCA IPAC	EMT	DIÁMETROS ½", ¾", 1", 1¼", 1 ½" y 2".

Fabricado por la empresa **IPAC S.A.**, planta de **GUAYAQUIL-ECUADOR** y comercializado por **METÁLICAS & ELÉCTRICAS S.A. – MELEC S.A.**; ha sido evaluado por el CIDET y se verificó que está fabricado y probado CONFORME con la norma NTC 105/2008 y la RESOLUCIÓN 18 1294 de 2008 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE.

Esta Certificación está sujeta a que el producto cumpla permanentemente las condiciones con las cuales fue evaluado respecto a las normas descritas, para lo cual el CIDET le hace la verificación y el seguimiento respectivos y publica las novedades y vigencia del presente CERTIFICADO en la página www.cidet.org.co.

Todas las características e identificación de este producto se describen en un documento anexo que contiene una página y hace parte integral del presente CERTIFICADO, el cual puede ser consultado por los usuarios ante el CIDET.

Certificado Nro. 02914

Fecha de Certificación: 12 DE DICIEMBRE DE 2007
Fecha de 1ª Actualización: 19 DE ABRIL DE 2011

César Alberto Tobón Giraldo
DIRECTOR EJECUTIVO



DESARROLLO * TECNOLOGÍA * INVESTIGACIÓN * INNOVACIÓN
Al servicio del Sector Eléctrico



**CORPORACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y
DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL SECTOR ELÉCTRICO**
NIT 811001689 0

Organismo Certificador de Conformidad de Productos



ACREDITADO ISO/IEC
Guía 85: 1996 09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO Nro. 02914

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 12 DE DICIEMBRE DE 2007

FECHA DE 1ª ACTUALIZACIÓN: 19 DE ABRIL DE 2011

**ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
TUBOS CONDUIT METÁLICOS, MARCA IPAC
FABRICADOS POR IPAC S.A., PLANTA DE GUAYAQUIL-ECUADOR Y COMERCIALIZADO
POR METÁLICAS & ELÉCTRICAS S.A. – MELEC S.A.**

Tipo	EMT
Referencia	Diámetros ½", ¾", 1", 1¼", 1 ½" Y 2".
Características constructivas	Protegida interior y exteriormente con un recubrimiento de zinc (en caliente), resistente a la corrosión, con longitud nominal de 3.05 m (10 pies).
Material	Lámina SAE 1008 ó equivalentes Zinc: ASTM B6
Uso	<ul style="list-style-type: none">• Como conductos de alambres o cables de un sistema eléctrico.• Aplicaciones industriales y domésticas, propósitos generales.
Referencial	NTC 105/2008 y la RESOLUCIÓN 18 1294 de 2008 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE.

Atentamente,

CÉSAR ALBERTO TOBÓN GIRALDO
Director Ejecutivo

02914

W W W . C I D E T . O R G . C O

Medellín

Cra. 46 No. 56-11 Piso 11

Fax: 4 - 844 12 11 Fax: 4 - 844 04 60

cidet@cidet.org.co

Bogotá

Cra. 7 No. 48 A-60 Of. 202

Teléfono: 1 - 267 81 07 / 13

DESARROLLO • TECNOLOGÍA • INVESTIGACIÓN • INNOVACIÓN
Al Servicio Del Sector Eléctrico