

ELECTRODO NS- 85



DESCRIPCIÓN

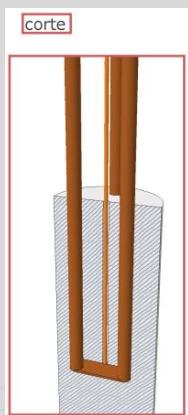
Electrodo de puesta a tierra elaborado de cobre electrolítico altamente conductor, tratado especialmente para retardar los efectos de la corrosión. Incluye dispositivo de filtración de baja frecuencia LCR montado en estructura con borne de conexión de $\frac{1}{2}$ pulgada.

Electrodo magneto activo vertical de puesta a tierra de conformación combinada; delta tubular de cobre embebida en material conductor higroscópico.

Dicho material es absorbente, atrapa el agua y la retiene, manteniendo húmedo el electrodo, asegurando una permanente y baja resistencia.

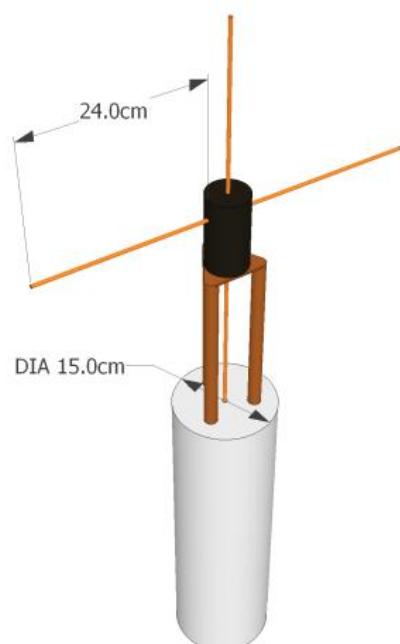
Su contenido químico, disminuye la resistencia eléctrica de contacto a tierra, facilitando el paso de la corriente eléctrica producida por una descarga eléctrica o corto circuito.

Se recomienda que se instale acompañado de un intensificador de tierra que permita mejorar aún más la eficiencia del sistema de tierra física.



VENTAJAS

Este electrodo no requiere de una instalación complicada, ya que **no necesita de otros compuestos acondicionadores de tierra para su máxima eficiencia**, estos electrodos llevan ya el compuesto integrado es por eso que su instalación se vuelve sumamente sencilla ya que sólo se tiene que hacer una perforación del tamaño del electrodo y enterrarlo.



CARACTERÍSTICAS

- Soporta una corriente de **85 amperes**.
- Los dos cables laterales están pensados para lograr equipotencialidad con otros elementos del sistema, para unirse a la estructura o tubería de agua tal como lo indica la norma NOM 001 SEDE 2005.
- Peso aproximado 13.5 kg.
- Dimensiones: Según dibujo.
- **15 años de garantía.**
- **Libre de mantenimiento**
- **Garantizando la impedancia menor o igual a 2 Ohms.**

