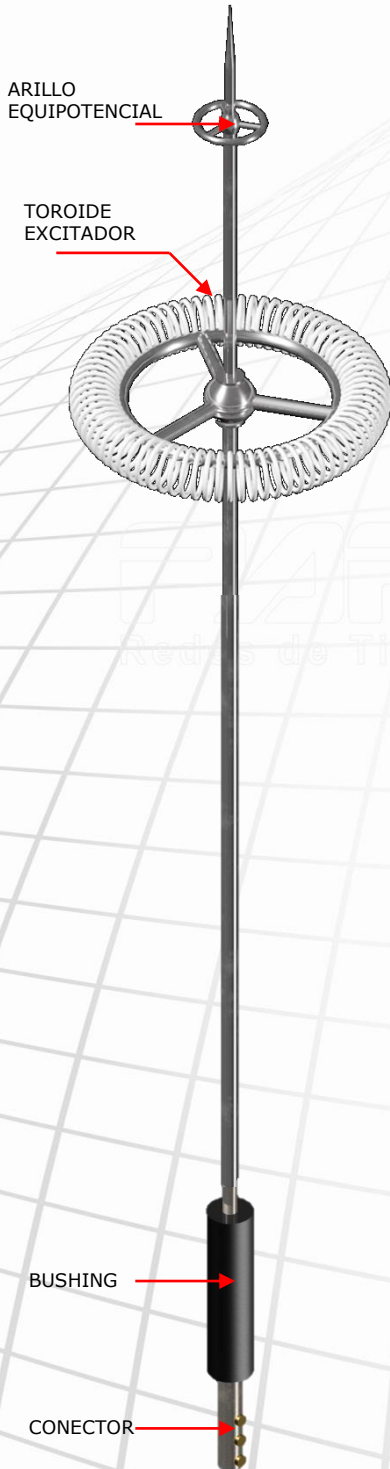


PRODUCTO



DESCRIPCIÓN

El pararrayos Dipolo Parres, concentra la energía del gradiente de potencial existente en la atmósfera por medio del toroide excitador que se carga constantemente al potencial circundante y define, en esa forma, la incidencia sobre la punta de descarga.

El campo eléctrico entre el arillo equipotencial y el toroide permite regular la dirección de los iones hacia arriba, generando así, una trayectoria favorable para la formación de un líder ascendente con mayor alcance.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

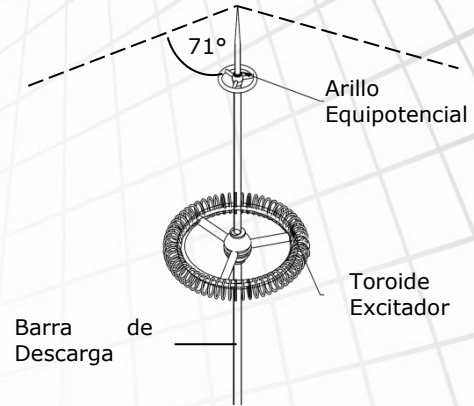
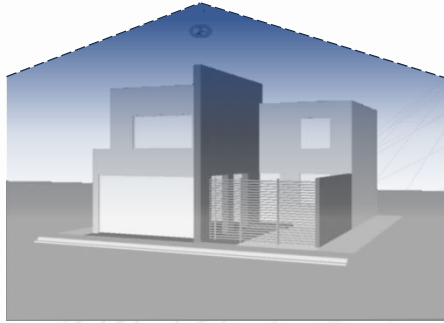
- **Arillo Equipotencial** Fundición de Aluminio
Diámetro 80mm
- **Toroide Excitador** Aislamiento de Teflón
Diámetro 300mm
- **Barra de Descarga** Duraluminio
16mm x 1.8mts.
 - Angulo de protección 71° sustancial
 - Peso Aprox. 2.200kg
 - Principio de operación Iónico Bipolarizante
 - Corriente Máxima de diseño 30 000 Amperes
- **Tubo Galvanizado** Diámetro 1 ½"
CED. 40 Longitud 3.00mts

NORMATIVIDAD

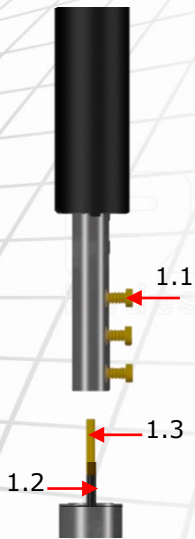
IEC	61024-1	NOM	050-SCFI-1994
IEC	1024-1-1	ASTM	B-211
IEC	61024-1-2	NF EN	50164-2
NOM	022-STPS-1993	NOM	001-SEMP-1994
NFPA	780/97	NZS7AS	1768-1991

PARARRAYO DIPOLO EP-DPARRES + EP-M3

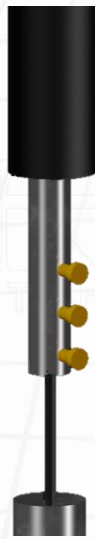
ÁNGULO DE PROTECCIÓN



PROCESO DE ARMADO



1.1 Desatornille los prisioneros de la parte inferior del Pararrayos.



2. Atornille hasta el tope.



3 Introduzca el Bushing dentro del tubo galvanizado..



4. Deslice el toroide hasta el tope.



5. Atornilla el Arillo Equipotencial hasta el tope.

RECOMENDACIONES

NOTA.
Se recomienda que se utilice el equipo de seguridad como son: guantes, zapatos de seguridad y lentes protectores.



PRECAUCION

Durante el proceso de armado recomendamos cubrir la punta de la barra de descarga con los protectores del empaque.

