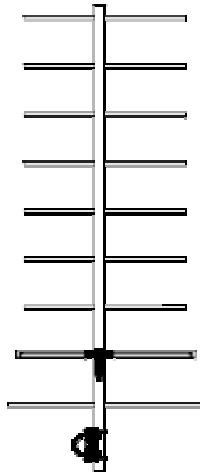


DIRECCIONALES 9 ELEMENTOS – CH 7 AL 13

Antena direccional de banda ancha soldada, de gran robustez.



CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS:

La antena está construida en aleación de aluminio, y soldada con sistema Tig (atmósfera de argón).

El elemento irradiante es un dipolo plegado de banda ancha alimentado con un balún encapsulado en resina epoxi.

Las conexiones son totalmente soldadas, lo que garantiza la ausencia de corrosión e intermodulación.

Incluye grampas de hierro galvanizado y demás accesorios de montaje.

Se pueden enfasar dos o más antenas mediante un arnés.

Se realiza el control en todas las unidades fabricadas. No requiere ajuste.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Impedancia nominal: 50 ohms.

Ancho lóbulo horizontal (-3DB): 43°

Ancho lóbulo vertical (-3DB): 50°

Ganancia (sobre media onda): 11 dB

Relación frente espalda: 15 dB

Potencia máxima: 250 Watts

Protección contra rayos: dipolo a masa

Terminación standard: "N" hembra

Pérdida de retorno: 27 dB @ 6 MHz

Ch

Máxima área expuesta

Dimensiones

Peso

Canal 7

0.22 m².

3.60 x 1.10 m.

4.0 kg.

Canal 13

0.21 m².

2.70 x 0.75 m.

3.3 kg.

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

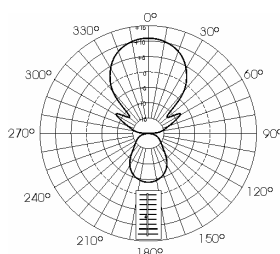
Boom: 31.75 x 2.0 mm.

Elemento irradiante: 19.05 y 12.7 x 1.5 mm.

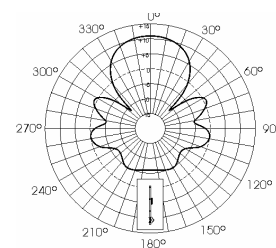
Elemento de sujeción: hasta 50.8 mm.

Resistencia al viento: 150 km/h

POLARIZACIÓN HORIZONTAL



POLARIZACIÓN VERTICAL



Garantía de fabricación, 1 año.



Industria Argentina