

PANELES DOBLE DIPOLO - BANDA III

Panel monocanal, doble dipolo. No requiere ajuste. Se realiza el control en todas las unidades fabricadas.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS:

La antena está construida en aleación de aluminio o acero inoxidable, 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 a torre standard.



CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Reflectores y dipolos: Aluminio o acero inoxidable

Dimensiones: 1000 x 1400 x 530 mm.

Resistencia la viento: 200 km/h.

Elemento de sujeción: hasta 50 mm.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Impedancia nominal: 50 ohms.

Ancho lóbulo horizontal (-3DB): 68°

Ancho lóbulo vertical (-3DB): 45°

Ganancia máxima: 10.58 dBi ± 0,5 dB

Potencias: 1 a 10 KW por panel

Protección contra rayos: dipolo a masa

R.O.E : ≤ 1.1:1 (pérdida de retorno >30 dB)

Ancho de banda: >6 MHz

Diagrama horizontal Panel BA

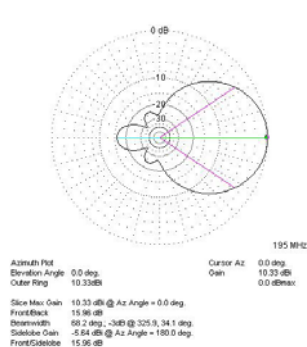
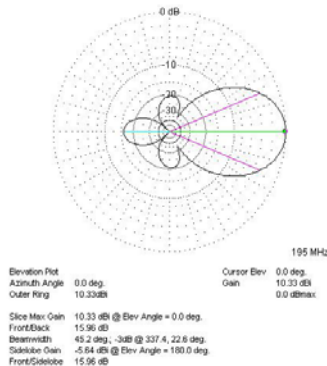
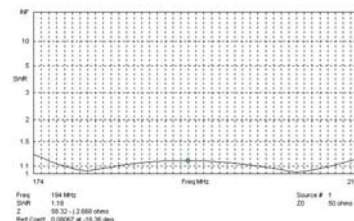


Diagrama vertical Panel BA



ROE Panel Monocanal



Garantía de fabricación, 1 año.



Industria Argentina