

Antena Panel 18 dBi

Especificaciones:

Ganancia..... 18 dBi

Lóbulo vertical..... 18°

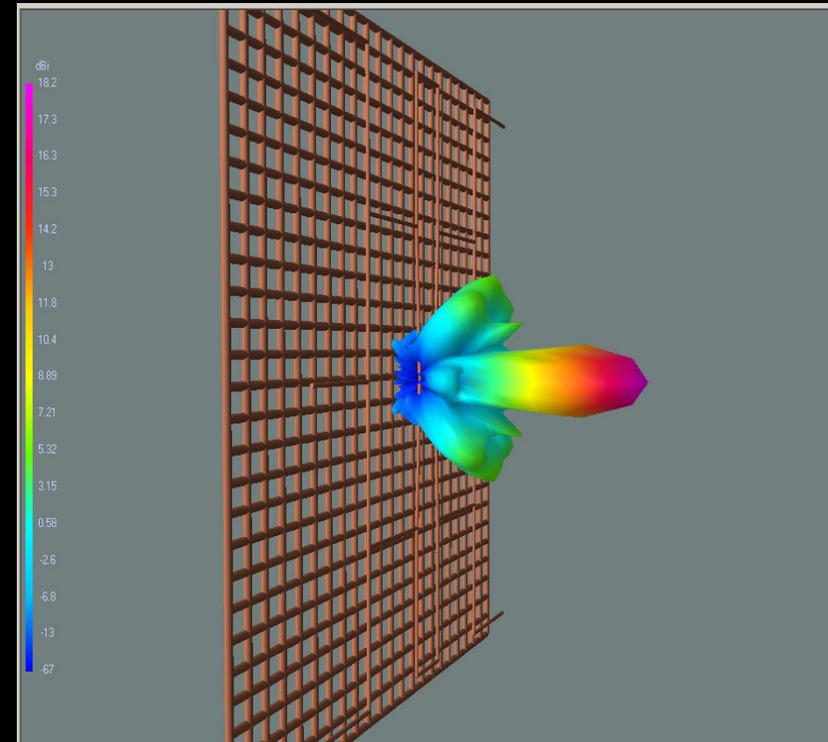
Lóbulo horizontal..... 20°

Impedancia..... 50 ohms

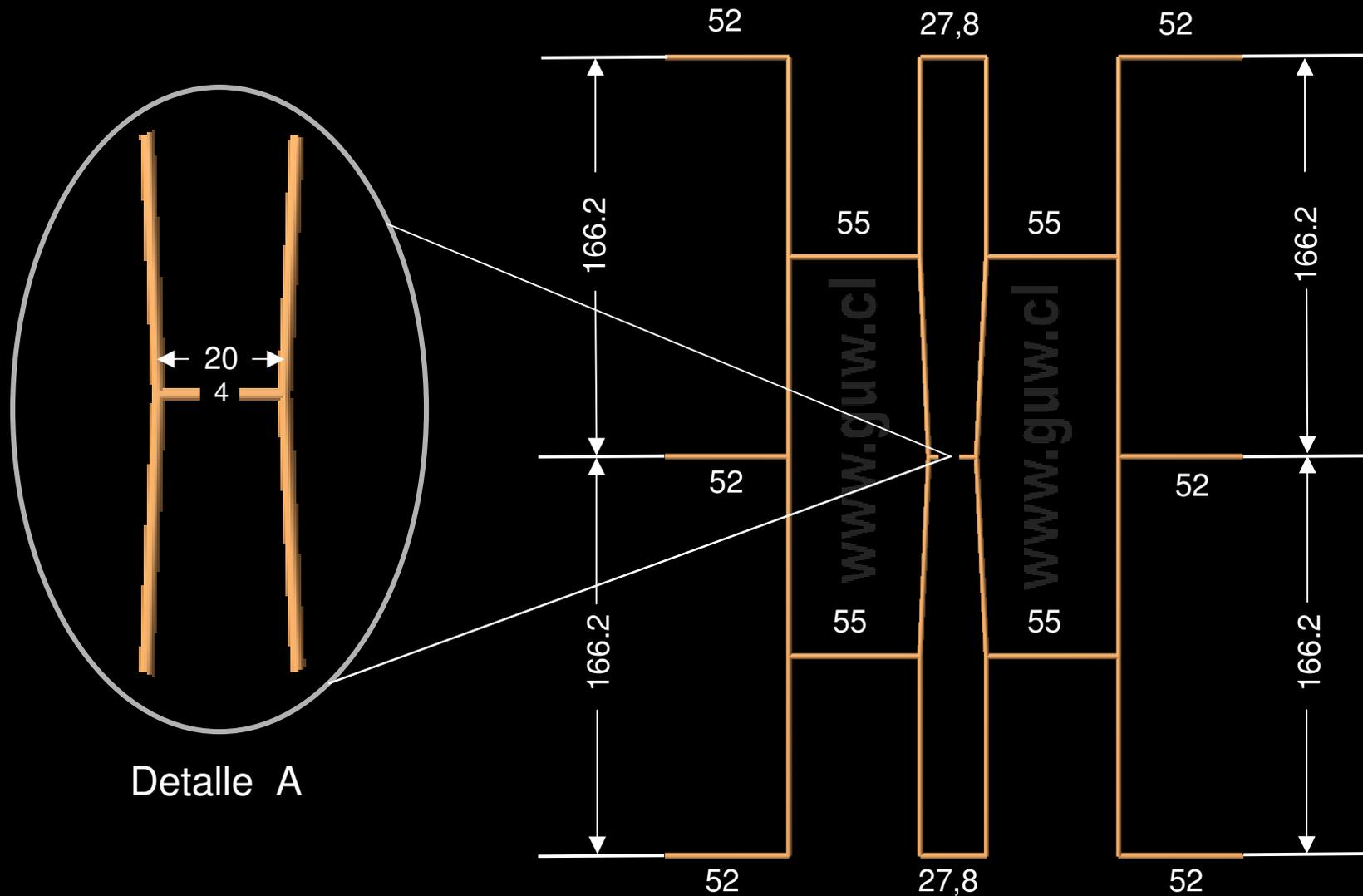
R.O.E..... 1.65:1

Relación frente/espalda... Mejor que 25 dB

Polarización..... Horizontal/vertical



Dimensiones

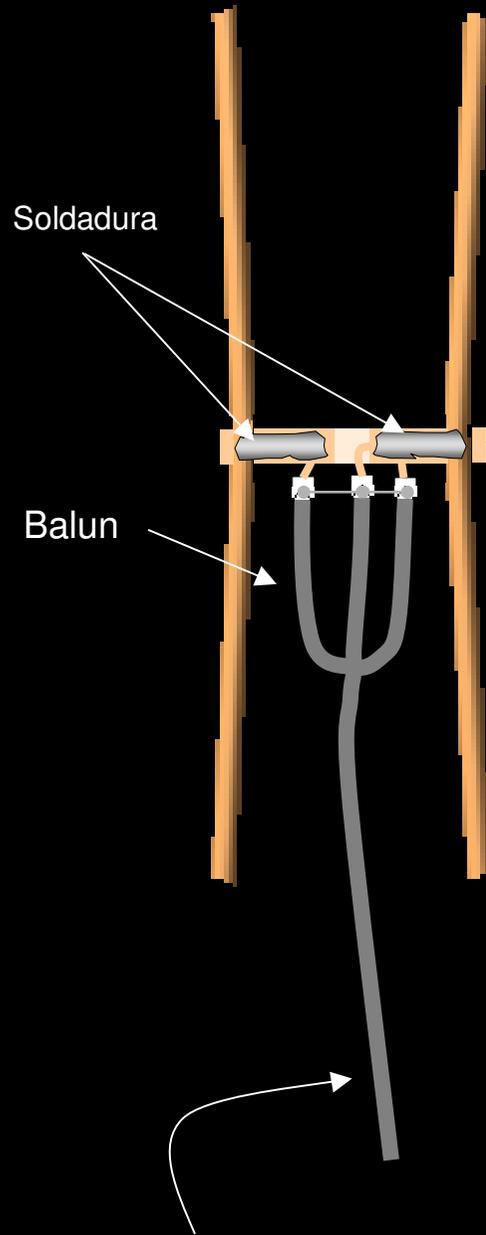


Detalle A

Nota: Las dimensiones está en mm y se miden entre centros de los conductores

www.guw.cl

Detalle de conexión Antena Panel 18 dBi



Trozo de placa de circuito impreso simple faz
De 22 x 6 mm. Estas dimensiones no son críticas

Soldadura

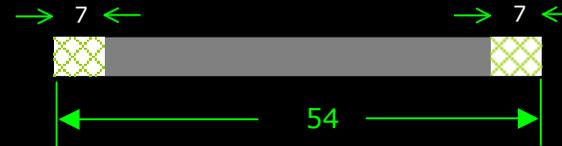
Balun

Cable coaxial de 50 ohms hacia el equipo

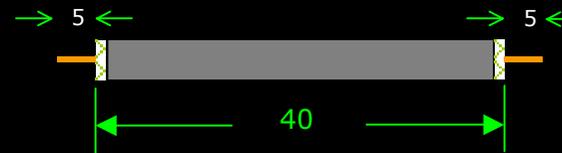
Balun



1a .- Corte un trozo de cable coaxial RG-58 de 54 mm de largo.

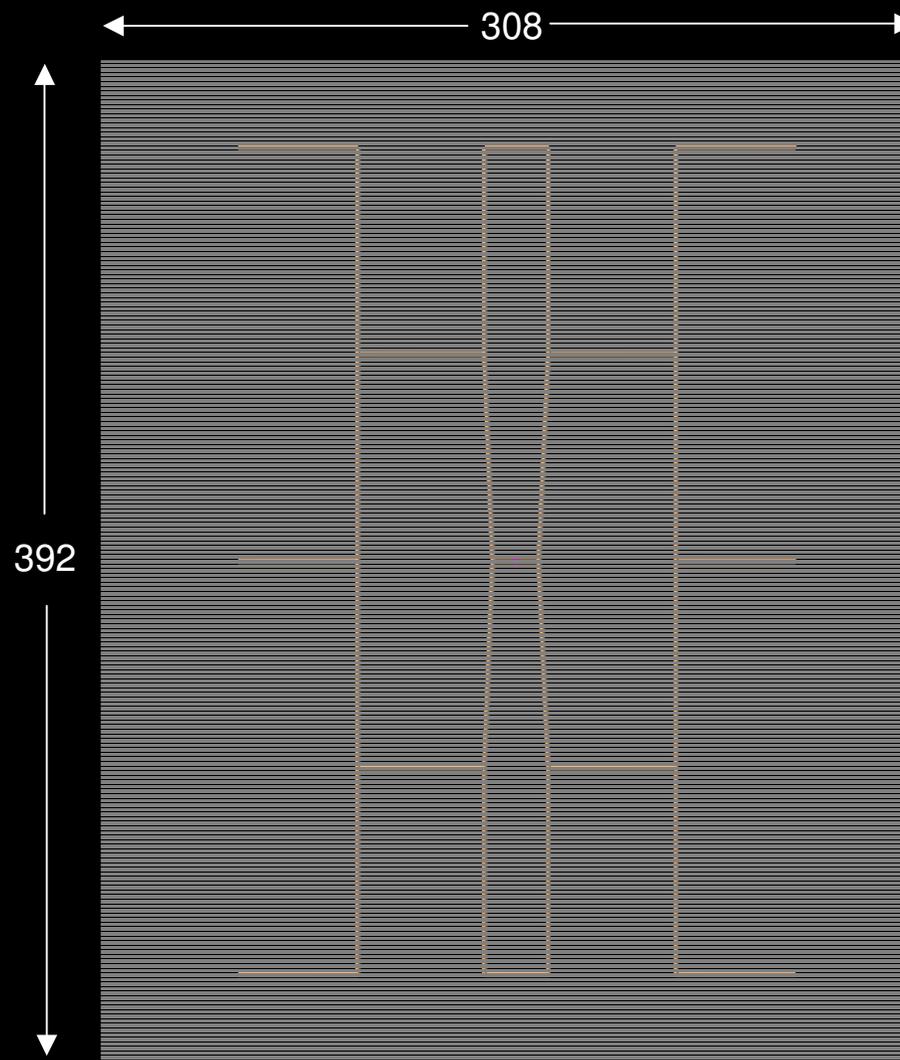


1b .- Quite 7 mm de aislación exterior, en ambos extremos.



1c .- Retire 5 mm de la malla y aislación interior en ambos extremos, dejando el conductor central a la vista.

Dimensiones del reflector



La distancia entre la antena y el reflector es de 20 mm.

Nota: Las dimensiones está en mm

www.guw.cl