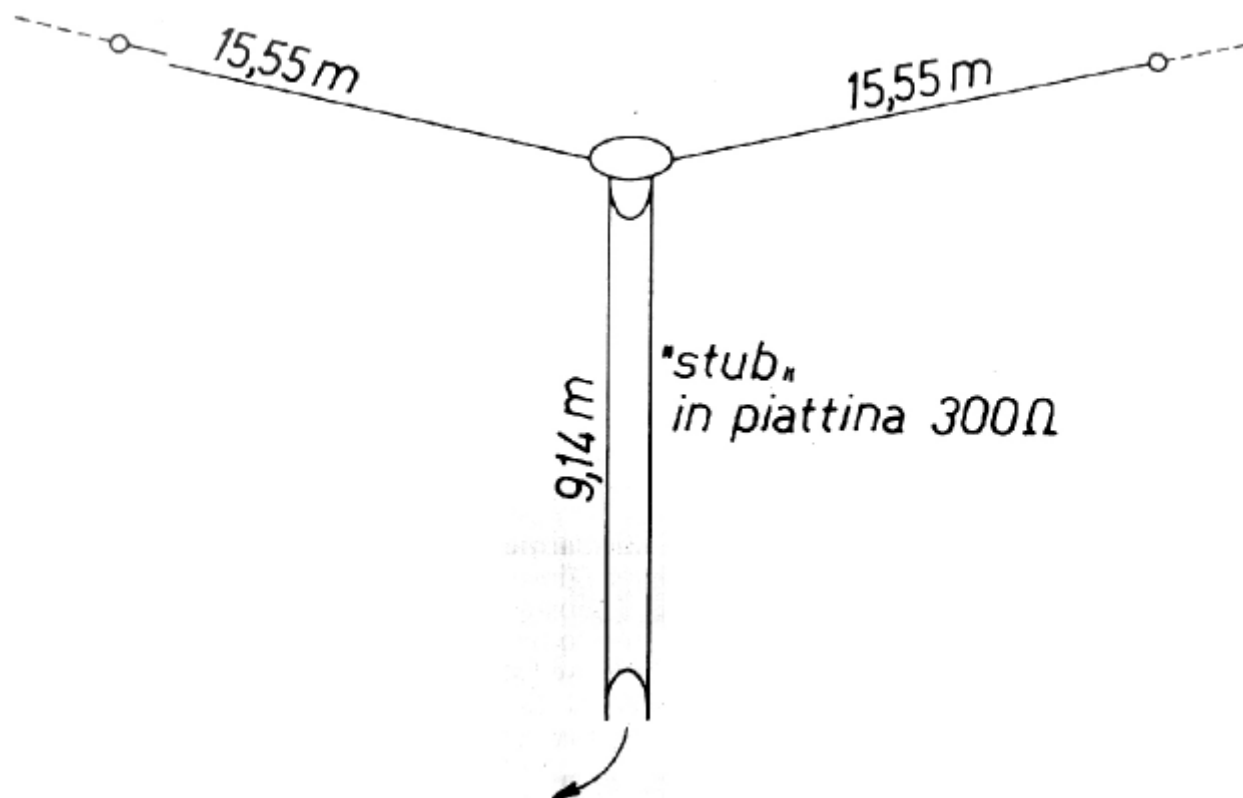


Dipolo multibanda G5RV



Cavo coassiale 75 Ohm
AL TX

Questa antenna risuona sui 10-15-20-40-80.

Il tratto di discesa in piattina deve essere il più lontano possibile da parti metalliche.

La configurazione a dipolo indica genericamente una polarizzazione orizzontale.

Poichè il tratto in piattina partecipa all'irradiazione del segnale non è possibile stabilire un

diagramma di irradiazione ben definito. Per lo stesso motivo il rendimento può ritenersi

leggermente inferiore a quello del dipolo semplice

Dimezzando le misure l'antenna risuona su 10-15-20-40 metri.

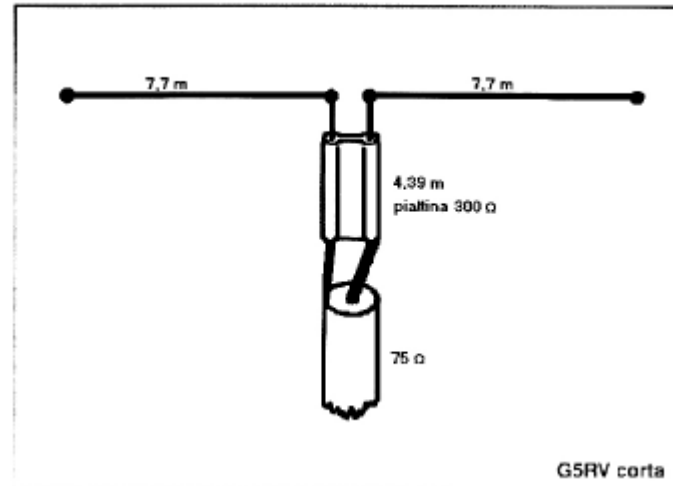
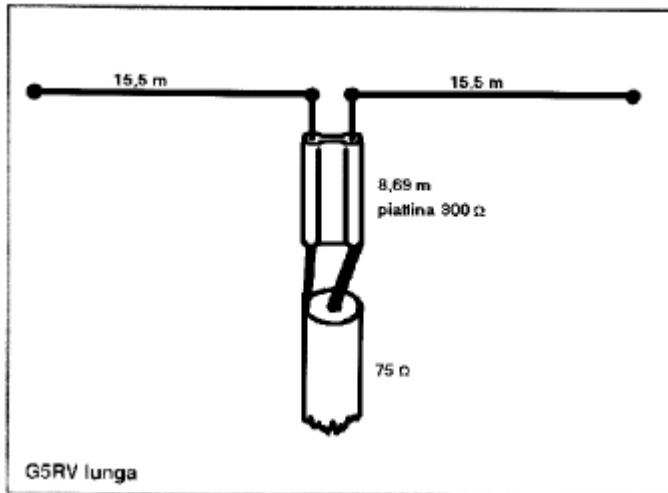
La costruzione dell'antenna è molto semplice, l'unico problema può essere il reperimento

della piattina a 300 Ohm, da considerarsi in via di . . . estinzione !

**Per dovere di cronaca su altri testi ho trovato le seguenti misure:
(probabilmente per risuonare meglio in banda CW)**

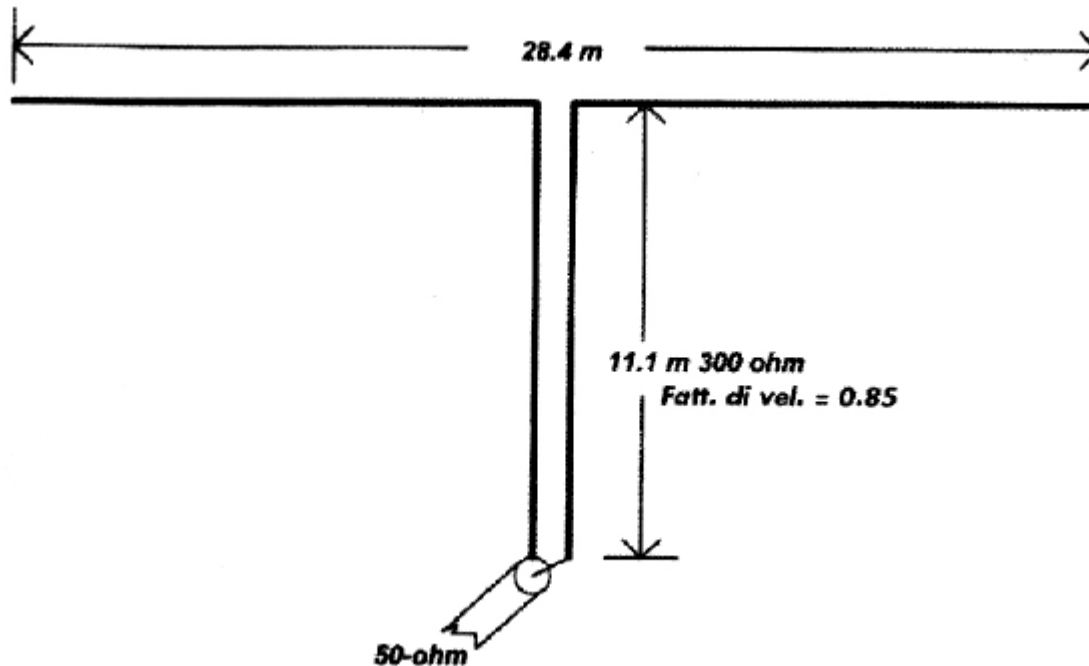
D2= 9,1

D1 = 15,2



Ecco come Radio Rivista ha presentato la G5RV nel numero di Novembre 02:

Home



Devo però aggiungere che su CQ Elettronica Giugno 2001 ho trovato questa versione definita "improved" (migliorata), che avrebbe prestazioni migliori risuonando su: 3,6 - 7 - 14 - 18,1 - 24,9 - 28,5 e, udite udite, anche su 51,2 Mz.

Personalmente non ho avuto modo di provare questa versione migliorata della G5RV, ma ho provato, a suo tempo, la prima versione, con buoni risultati, riconoscendo a questa

antenna soprattutto il pregio della semplicità e facilità di installazione, in particolare in campo aperto per Field Day, vacanze, etc.