

Antenne verticale TOPFKREIS d'après F1RFM

Brin rayonnant en cuivre rigide diamètre 6mm, longueur totale=1.49cm

Tube cuivre diamètre 30 mm type plomberie

Rondelle en téflon ou autre isolant de qualité

La fixation du coaxial se fera sur un demi domino électrique ajusté pour un ros minima soit 10 cm du bas environ.

La tresse sera soudée à l'intérieur du tube par le trou d'accès latéral

Le fond sera ferme a l'aide d'une rondelle conductrice soude sur le brin et le tube cuivre

Un trou sera perce pour le coaxial et un autre qui servira d'évent

le trou d'accès latéral sera fermé ensuite pour une bonne étanchéité du tube à la pluie

La fixation de l'antenne se fera sans problèmes par colliers sur le corps du tube

Ros après réglage 1/1 pour un gain de 3 dbi

FREQUENCE Mhz	Formule	1296	435	145	51	28
BRIN RAYONNANT	$143/f$	11cm	33cm	99cm	280cm	510cm
TUBE INFERIEUR	$71.5/f$	5,5cm	17cm	49.5cm	140cm	255cm
DIAMETRE DE CE TUBE	$4/f$	3mm	1cm	3cm	8cm	14.28cm
POINT DE L'ALIMENTATION	$14/f$	1cm	3.2cm	9.5cm	27cm	50cm

