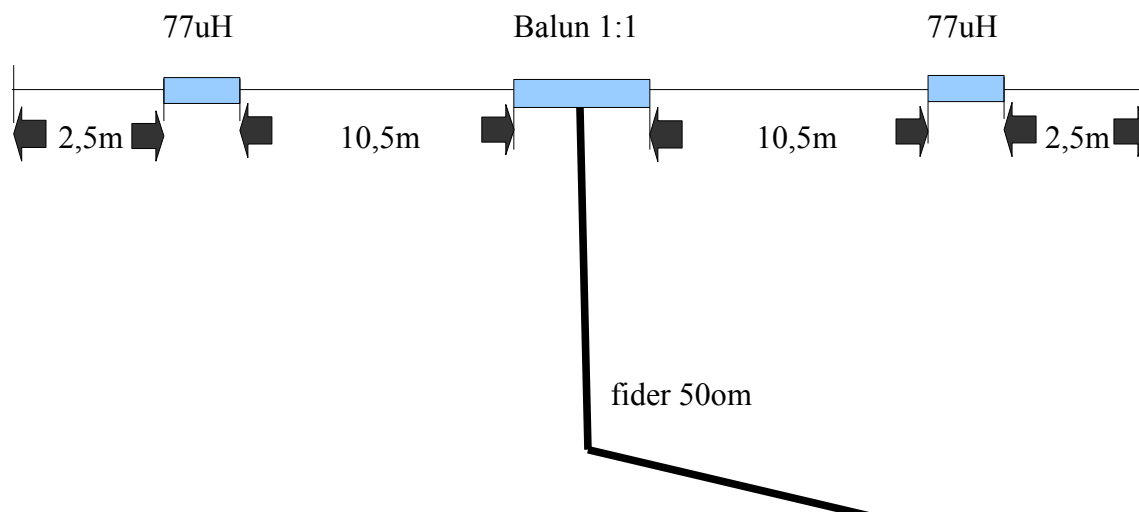


Przedstawiam sprawdzony opis skróconego dipola na 80m,40m wg PA0RFI.

Antena godna uwagi na nieskomplikowaną budowę oraz na stosunkowo wysoka skuteczność.



Strojenie należy zacząć na paśmie 40m odcinkiem **10,5m** (długość orientacyjna ze względu na wysokość zawieszenia anteny), następnie odcinkiem **2,5m** dostrajając do pasma 80m.

Antena posiada również rezonans w paśmie 21MHz co jest dodatkową zaletą.

W oryginale stosowano inną indukcyjność. 77uH jest dobrana po wielu próbach. Można ją nawinąć na dowolnej średnicy po przeliczeniu programem „Mini Ring Core Calculator” dostępny np. na http://www.dl5swb.de/html/mini_ring_core_calculator.htm

Antena może być zawieszana w postaci klasycznego dipola jak również jako odwrócone V (charakterystyka promieniowania bardziej kierunkowa).