

Sähkösuunnittelu Sampo Kortelahti
Sampo Kortelahti, Ins. (AMK)
Riihipellontie 1A
13100 Hämeenlinna
puh. 040 7643385
sposti. suunnittelu@sampokortelahti.fi
verkko www.sampokortelahti.fi

011 AIKK Asuntola Toivo antennilaskenta 1.8.2025

Minimivaimennus (68MHz) = 13,5dB (YHTEISTILA)

Maksimivaimennus (950MHz) = 15dB (YHTEISTILA)

Kaltevuus antennirasiassa on oltava pienempi kuin 12dB.

Vaimennuksen aiheuttama signaalin tasoero aluella 47MHz - 1000 MHz saa olla enintään 15 dB.

Vaimennukset laskettu Laatuantennin LAH-sarjan haaroittimella.

Tellu 13

Vaimennus 68 MHz

5,1 dB/100m

Tellu 13

Vaimennus 950 MHz

20,2 dB/100m

03 Yhteistila			
Laite	68MHz	950 MHz	Kaltevuus
2-haaroitin	-12	-12	
Tellu 13 (10m)	-0,5	-2	
antennirasia	-1	-1	
yhteensä	-13,5	-15	-1,5