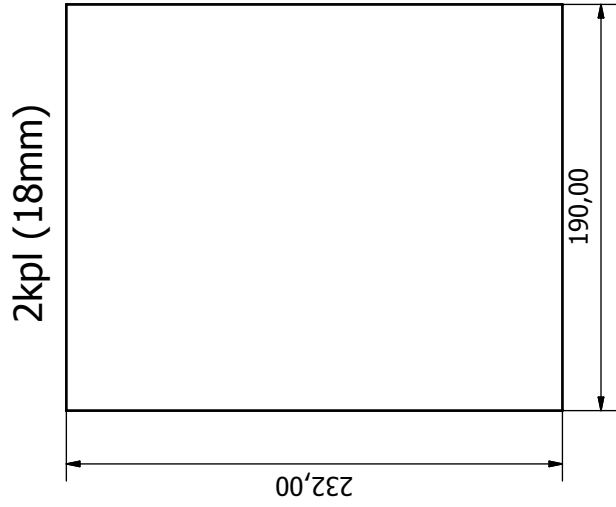
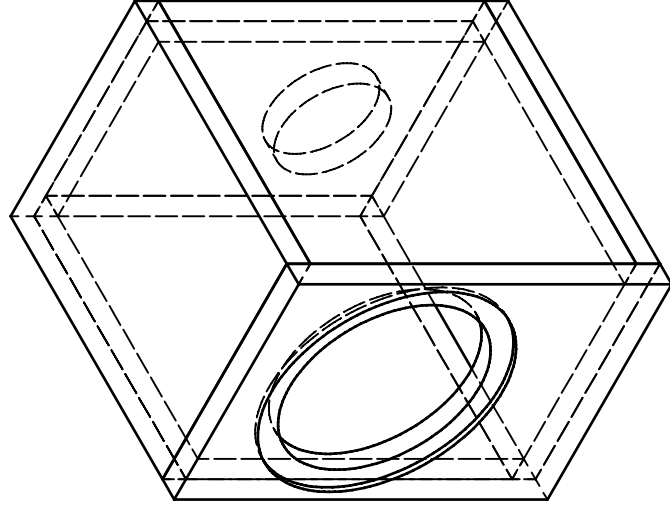
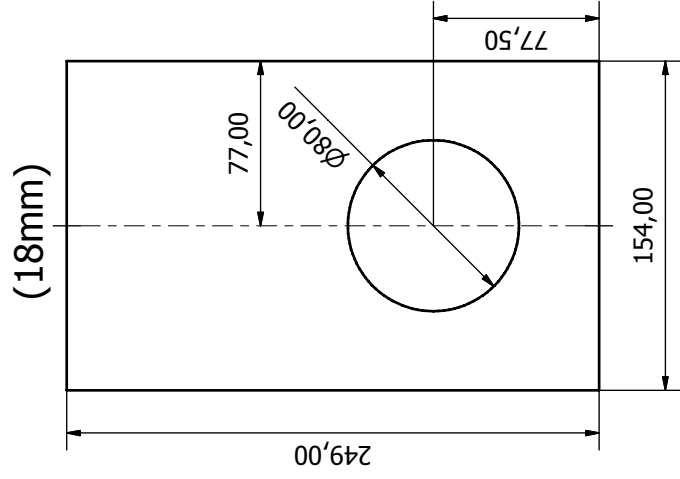
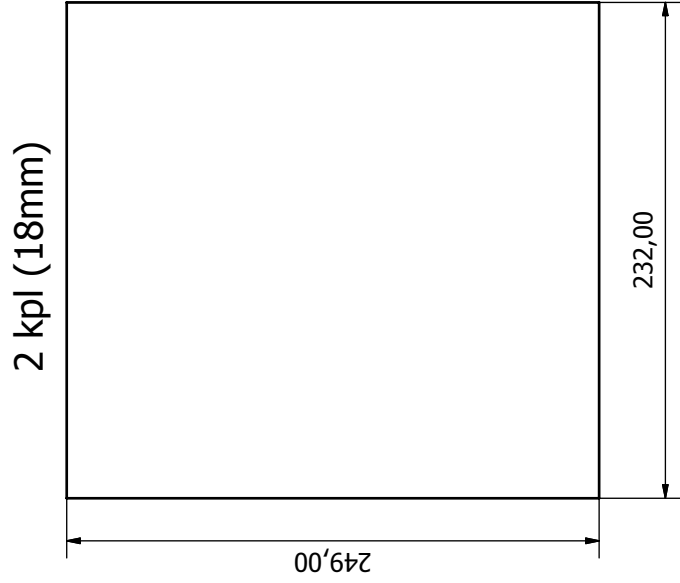
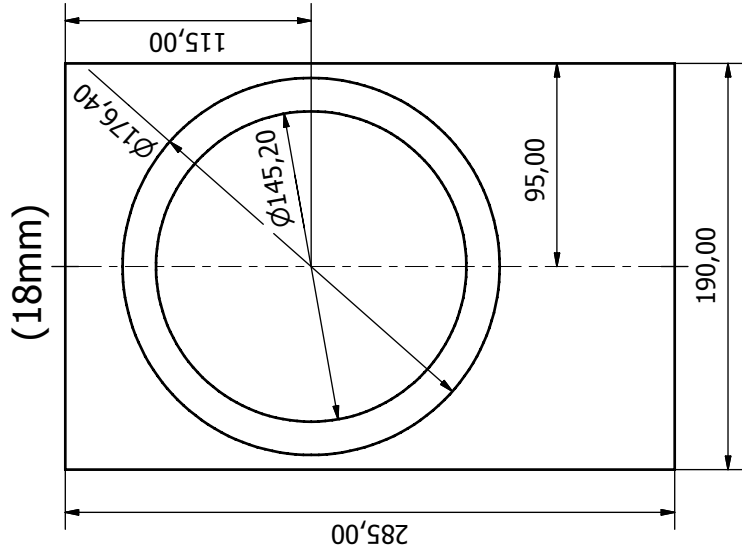
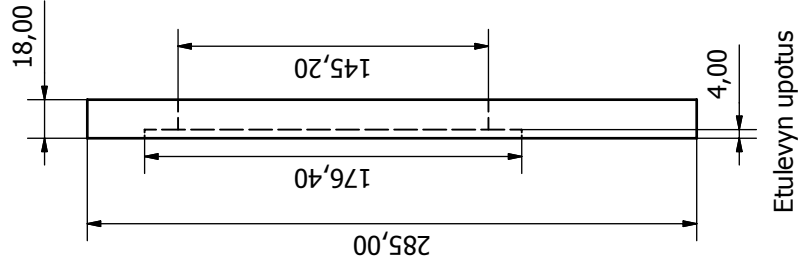
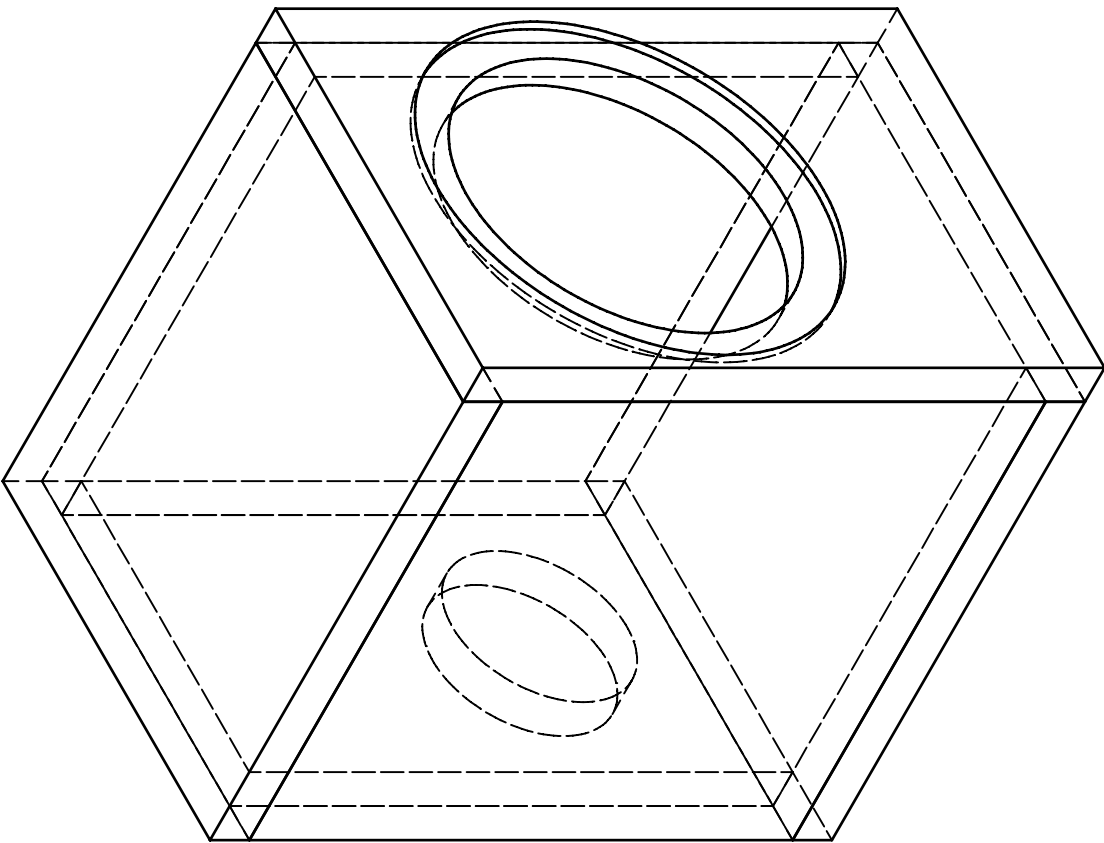
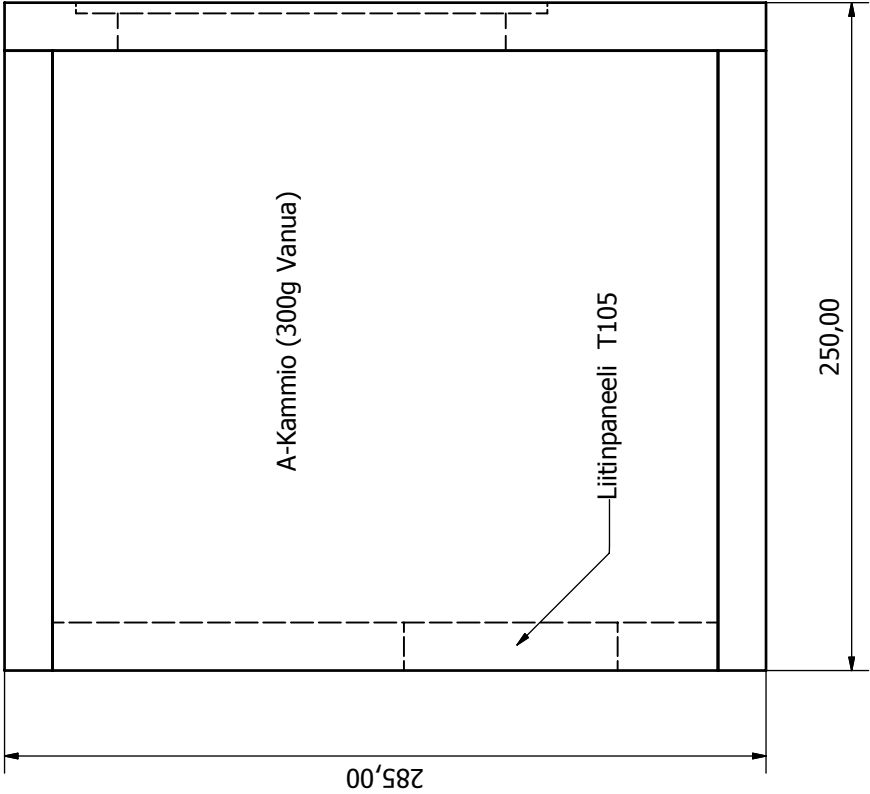


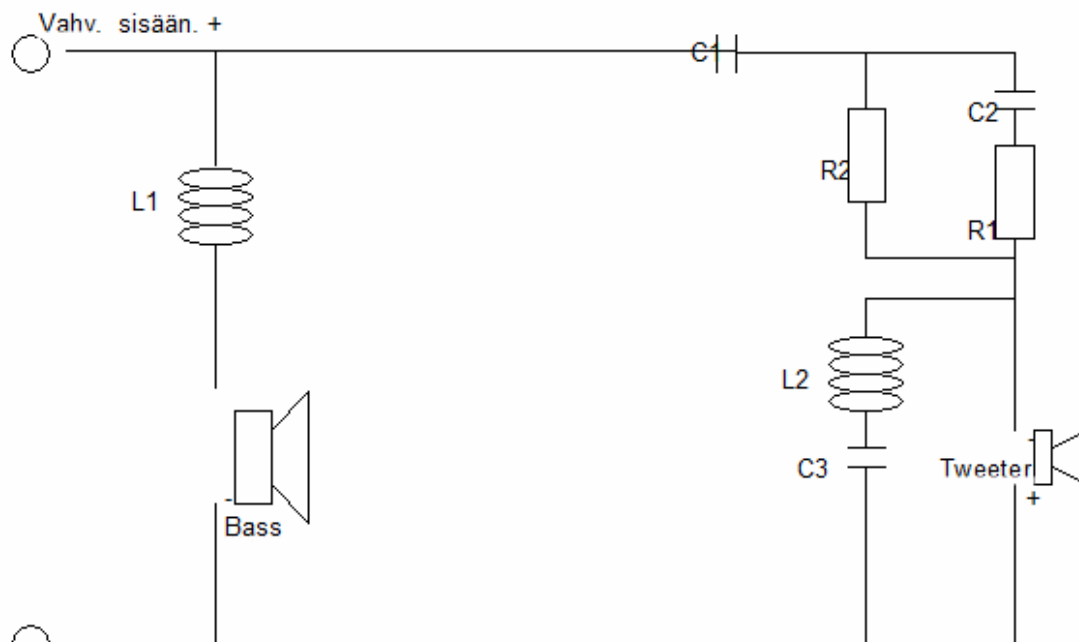
AW7 Ohje 1/2





# AW-7 jakosuodin kytkentäkuva

30.07.2007



Vahv. sisään -

## OSALUETTELO:

L1 = 1,8 mH 1 mm lanka

L2 = 0,33 mH ilmasydän

C1 = 8,2 uF polyesteri

C2 = 2,7 uF Polyesteri

C3 = 47 uF EGL glatte

R1 = 2,2 Ohm 5W

R2 = 10 Ohm 5W

Kaiutinelementti:

Keskiaäänidiskantti: Seas T18REX/XACG

Diskantin tason säätö:

a). R2 tiputtaa alempaa diskanttia 6kHz alaspäin. (isompi)

b). R1 tiputtaa ylempää diskanttia 7kHz ylös. (isompi)

c). C2 tiputtaa diskanttia aikalailla tasaisesti 3kHz-16kHz. (pienempi)

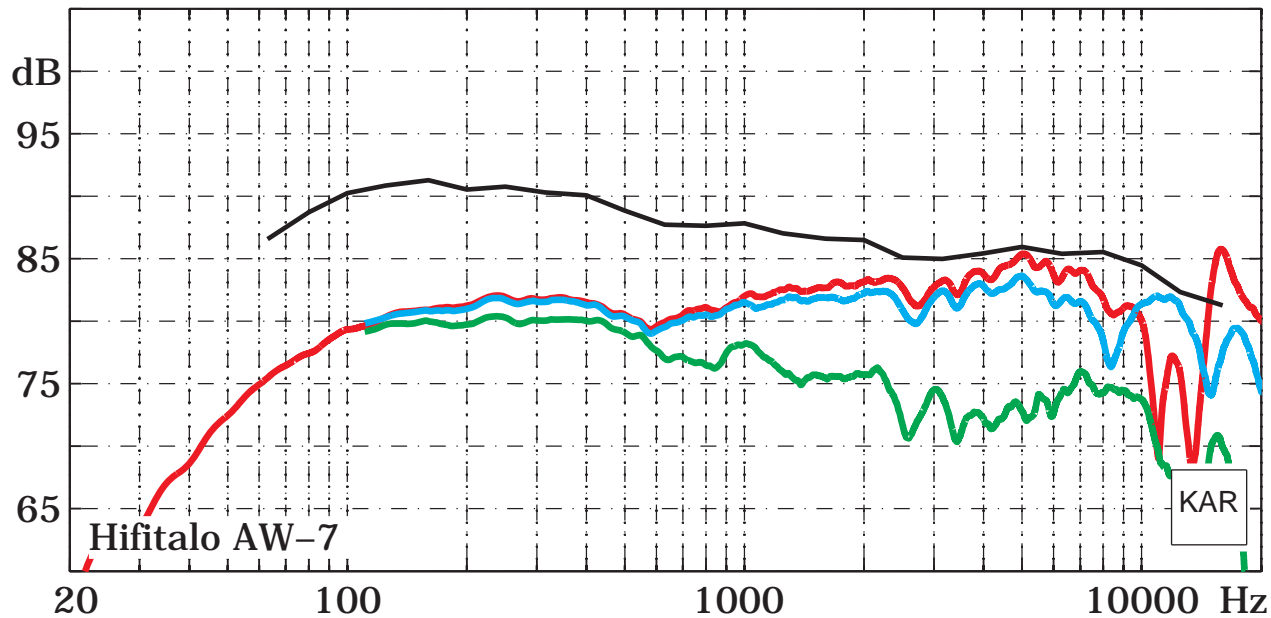
Valmiin suotimen johdotukset:

Sisääntulo= Valk/pun. Valkoinen -/ Punainen +

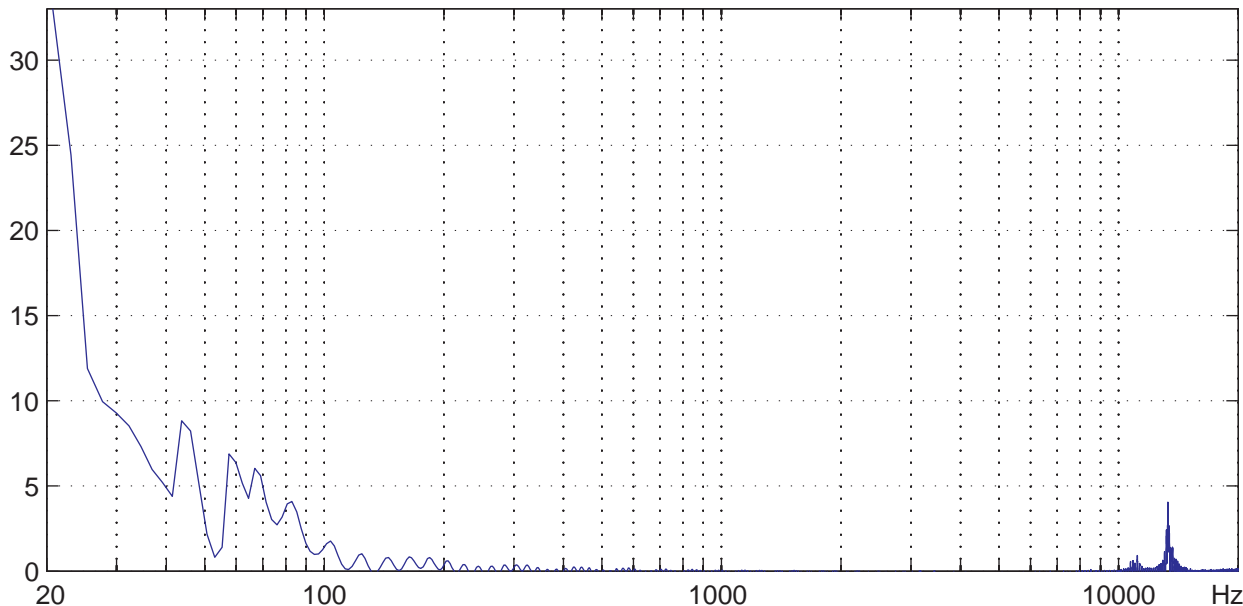
Basso= Valk./musta. Valkoinen -/Punainen +

Diskantti= Valk./vihreä. Valkoinen - /Vihreä +

Diskantin liittimet ovat elementin takana magneetin päällä ja basson elementin sivussa.



Hifitalo AW-7, sm. (moving, span=20) exc.grpdelay (= act.grpdelay-min.grpdelay) [ms]



Excgrpdelay at 100 Hz [- syst.delay=1], 1000 Hz (ref.@12 kHz=7.41 ms) ca.: -0.26, 0.02 ms