

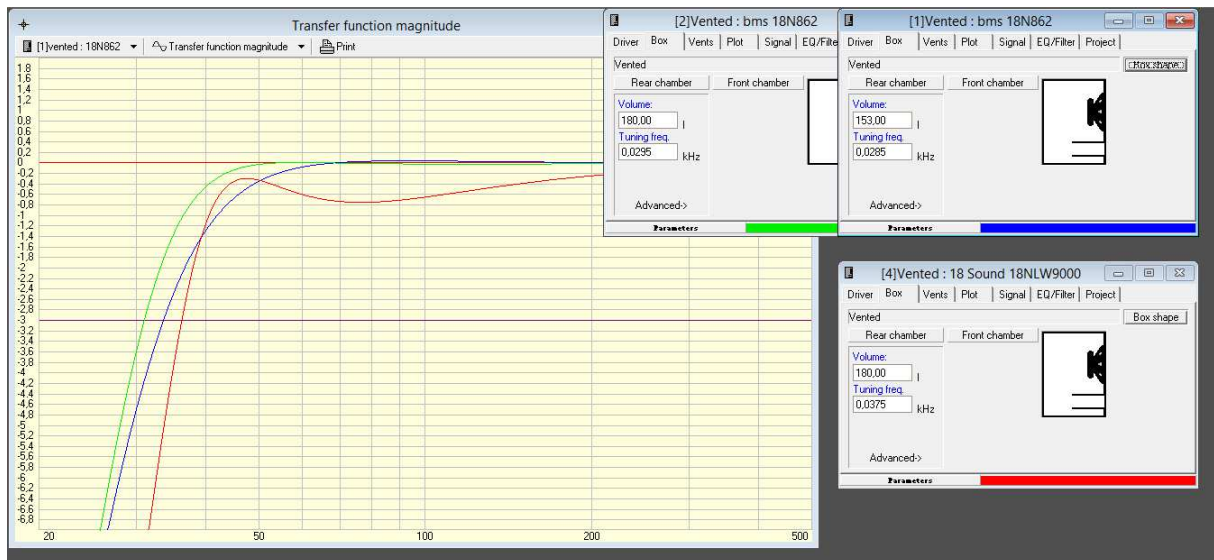
BMS 18N862 versus 18 Sound 18NLW9000

En rouge, notre "référence" 18 Sound.

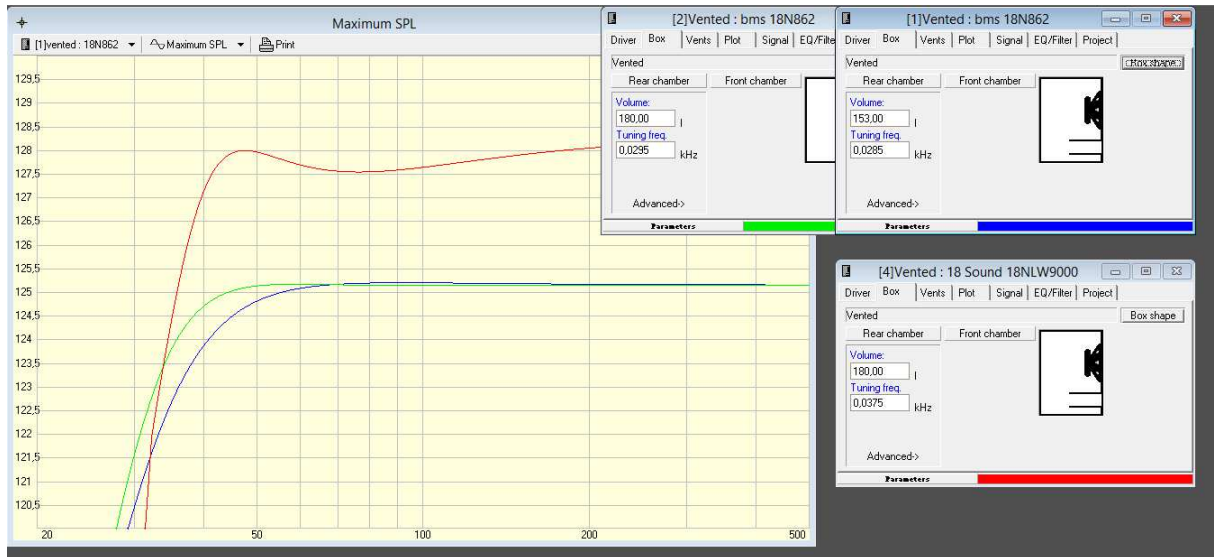
En bleu, l'alignement recommandé par BMS (153 litres, 28,5 Hz). Ca donne une F3 de 33,6 Hz. J'ai

quand même ajouté un alignement avec 180 litres, Fb=29,5 Hz (vert), on y gagne pas mal : F3=31 Hz.

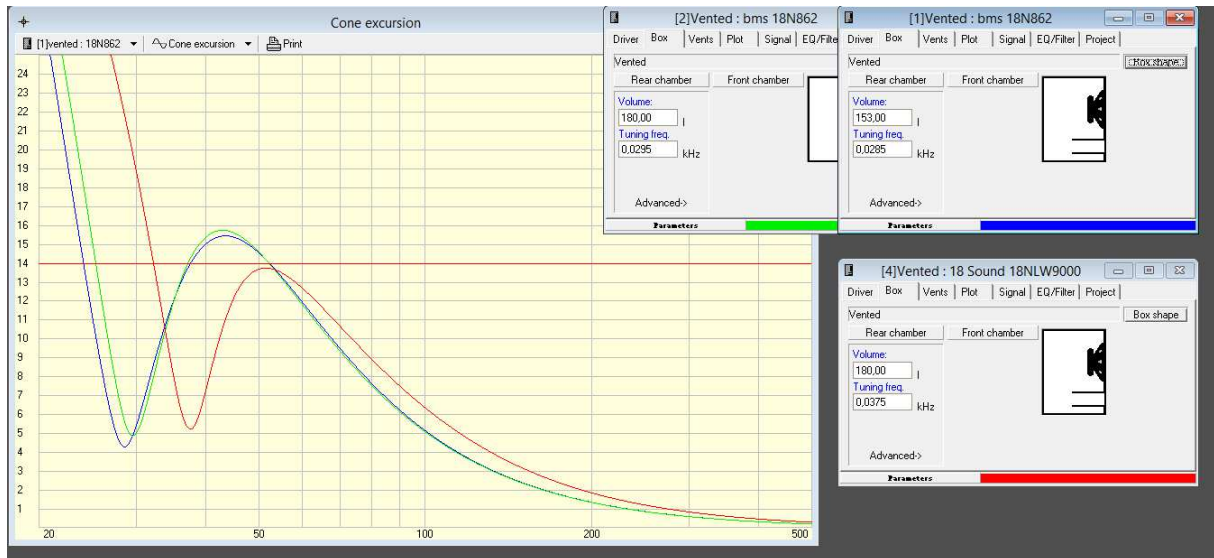
Réponse en petits signaux :



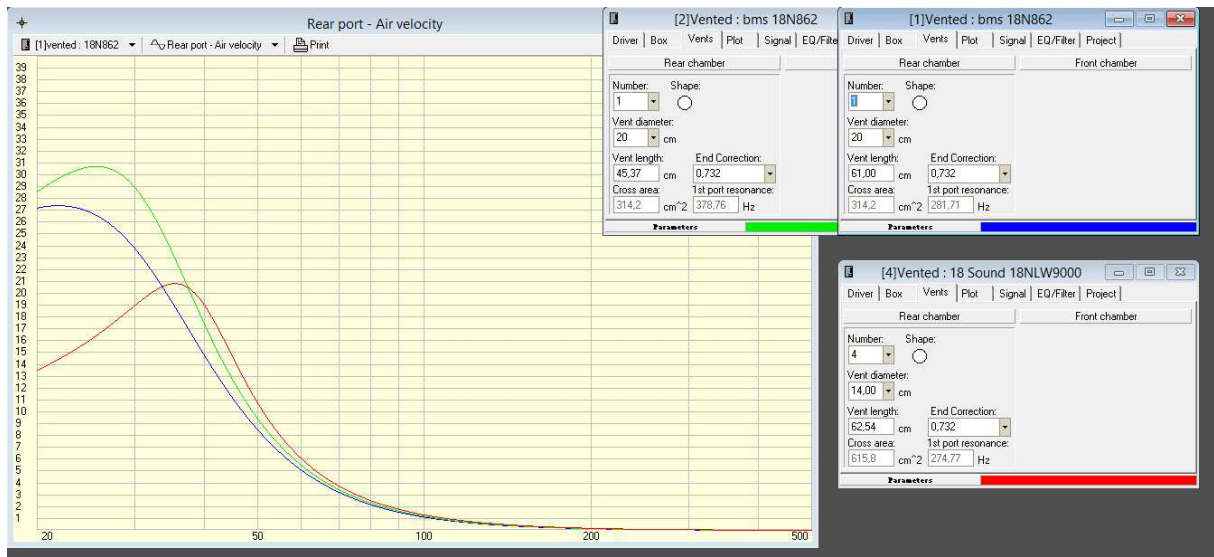
SPL max :



Cone excursion :



Vitesse d'air dans l'évent (BMS recommande un évent de diamètre 200 et de longueur 601 mm)



La recommandation d'alignement de BMS est donc confirmée par WinISD.

Ce HP est très intéressant si on n'est pas à 3 dB près sur le SPL max.