



ACOUSTICS 2012

Quantitative evaluation of the curvature induced mistuning in long wind instruments

S. Félix^a, J.-P. Dalmont^a and C. J. Nederveen^b

^aLaboratoire d'acoustique de l'université du Maine, Bât. IAM - UFR Sciences Avenue Olivier Messiaen 72085 Le Mans Cedex 9

^bAcacialeaan 20, Acacialeaan 20, 2641 AC Pijnacker, Netherlands
simon.felix@univ-lemans.fr