

Verwijzingen

Literatuur / websites

Vroegere studies

Boventonen al bestudeerd door o.a. Aristoteles, Marin Mersenne (Harmonie Universelle, 1636), Sauveur (Principes d'acoustique et de musique, 1701).

Eerste werk dat belangrijke inzichten bood en aanzet werd voor veel onderzoek na 1900:
Hermann von Helmholtz - On the Sensations of Tone, 1885

Belangrijke nieuwe inzichten:
Henri Bouasse - Instruments à Vent (deel 1 - 1929, deel 2 - 1930)

Recentere literatuur

John Backus - The Acoustical Foundations of Music, 1969

Arthur H. Benade - Fundamentals of Musical Acoustics, 1976

Neville H. Fletcher, Thomas D. Rossing - The Physics of Musical Instruments, 1991

Internetsites

Joe Wolfe, University New South Wales , Sydney , Austalië:

www.phys.unsw.edu.au/music

Music Acoustics

David Webber:

www.mozart.co.uk/information/articles/woodwindacoustics.htm

Acoustics of woodwind instruments

Trillingsvergelijking in cylindrische en konische pijpen

Michigan Technological University:

www.phy.mtu.edu/~suits/Physicsofmusic.html

Physics of Music-Notes