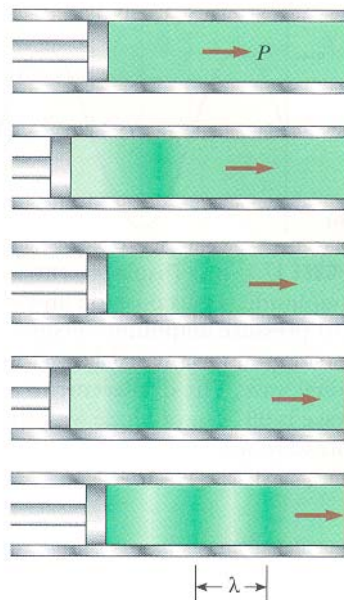




Zvočni valovi:

Sinusni longitudinalni val se širi po cevi, napolnjeni s plinom. Izvor valov je nihajoč bat na levi, ki v cevi ustvarja zgoščine in razredčine v plinu. V zgoščini (temno) je tlak višji, v razredčini (svetlo) pa nižji kot v mirujočem plinu.