

## Acoustique

### Exercice 2-06 : vitesse du son dans l'hélium

Calculer la vitesse du son dans l'hélium (He) à 20 °C.

On donne : masse molaire de l'hélium  $M_{\text{He}} = 4 \text{ g/mol}$

### Eléments de correction

1007 m/s