

Tabella 2.3: Capacità termica massica media a pressione costante  $c_p$  e a volume costante  $c_v$

Aeriformi (rilevazioni eseguite a 300 K)		
Tipo di aeriforme	Capacità termica massica media a pressione costante $c_p$ [J/(kg · K)]	Capacità termica massica media a volume costante $c_v$ [J/(kg · K)]
Aria	1003,5	716,5
Biossido di carbonio	841,8	652,9
Monossido di carbonio	1041,3	744,5
Idrogeno	14 209,1	10 084,9
Metano	2253,7	1735,4
Ossigeno	921,6	661,8
Vapor d’acqua	1872,3	1410,8