Skvapalňovanie (kondenzácia) :)

Premena plynnej látky na kvapalnú. Dosahuje sa najmä znížením teploty, ale aj zvýšením tlaku, alebo vhodnou kombináciou oboch zmien.

Všetky plynné látky možno skvapalniť pri atmosférickom tlaku, ak sa dostatočne ochladia. Dusík kondenzuje pri -196 °C, najnižšiu kondenzačnú teplotu má hélium (- 269 °C).

Zjednodušene môžeme kondenzáciu definovať ako termodynamický proces skvapalňovania.

Kondenzát

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania