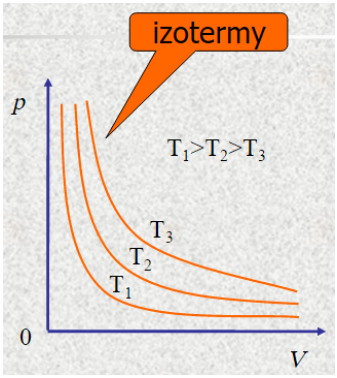
Izotermický dej, izotermické zmeny, izoterma :)

Izotermický dej je termodynamický dej, pri ktorom sa nemení teplota termodynamickej sústavy.

Zmeny ku ktorým dochádza v termodynamickej sústave pri konštantnej teplote nazývame **izotermické zmeny**.

Krivka popisujúca zmeny stavových veličín počas izotermického deja sa nazýva **izoterma**. V stavovom diagrame p-V (závislosť tlaku na objeme plynu) má izoterma hyperbolický priebeh.



Izotermy pre rôzne T v p-V diagrame

Izobarický dej, izobarické zmeny, izobara , Izochorický dej, izochorické zmeny, izochora

Zdroje

Prevzaté a upravené z:

• **http://slideplayer.cz/slide/2344571/.**

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania