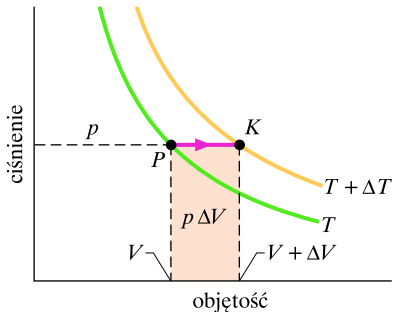


a)



b)

Rys. 20.10. a) Gaz doskonały jest ogrzewany pod stałym ciśnieniem od temperatury T do $T + \Delta T$. Ciepło jest dostarczane do układu, który wykonuje pracę, podnosząc obciążony tłok. b) Wykres p - V tej przemiany. Praca $p\Delta V$ jest równa polu zacięniowanego prostokąta na wykresie