

従って、このサイクル全体で系のした仕事 $-w_{\text{total}}$ は $-w_{\text{total}} = R(T_1 - T_2) \ln(P_1 / P_2)$, 系が高温熱源から奪った熱は $q_{\text{step 1}} = RT_1 \ln(P_1 / P_2)$ となり、この系の効率 ε は $\varepsilon = (T_1 - T_2) / T_1$ となる。

[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------