



Rys. 21.13. Schemat chłodziarki. Dwie czarne strzałki na pętli w środkowej części rysunku pokazują, że substancja robocza jest poddana przemianie cyklicznej, podobnie jak na wykresie p - V . Substancja robocza pobiera ze zbiornika o niższej temperaturze energię w postaci ciepła Q_Z i oddaje energię w postaci ciepła Q_G do zbiornika o wyższej temperaturze. Pewne urządzenie znajdujące się w otoczeniu wykonuje nad chłodziarką (nad substancją roboczą) pracę W