

Obsah

i. Oběh Stirlingova motoru	8
Zjednodušující předpoklady; Tlak v motoru v závislosti na objemu motoru; Řešení integrační konstanty; Exponent polytropy a stupeň izotermizace; p - ϕ a p - V diagram pro klikový mechanismus; Změna teploty pracovního plynu; Stirlingův oběh a Schmidtova idealizace; Další porovnávací oběhy Stirlingova motoru; Na závěr	
ii. Ztráta netěsností pístních kroužků u Stirlingových motorů	13
iii. Termodynamický návrh pístového parního motoru	19
Reálný p - V diagram; Přímá (direktní) spotřeba páry v motoru	