



TREŚĆ

Przedmowa	4
1. Podstawowe wielkości fizyczne i ich jednostki w międzynarodowym układzie SI	5
2. Bilanse energetyczne. I zasada termodynamiki	14
3. Właściwości gazów	21
4. Mieszanki gazów	35
5. Przemiany charakterystyczne gazów doskonałych i półdoskonałych	59
6. II zasada termodynamiki	92
7. Sprężarki tłokowe	105
8. Para wodna	123
9. Wilgotne powietrze	166
10. Spalanie	212
11. Obiegi siłowni ciepłych	233
12. Wymiana ciepła	252
13. Chłodnictwo	348
Tablice	364
Literatura	393