
Spis treści

1. Wstęp – 7
2. Wymagania dotyczące izolacyjności elementów budowlanych – 10
3. Systemy centralnych ogrzewań – 13
4. Komfort cieplny – 23
5. Zapotrzebowanie na energię – 32
6. Źródła energii – 37
7. Grzejniki – 43
8. Przewody – 51
9. Kotły – 57
10. Kominy – 70
11. Zabezpieczenie i wyposażenie instalacji – 74
12. Ogrzewanie podłogowe – 80
13. Pompy ciepła – 96
14. Regulatory – 102
15. Energia promieniowania słonecznego – 104
16. Kryteria wyboru źródeł energii – 113
17. Jak i czym ogrzewać domy jednorodzinne – 118
- Literatura – 120