

Spis treści

1. Cel i zakres poradnika	5
2. Wstęp	7
3. Wymagania dotyczące środków ochronnych ograniczających zagrożenia elektromagnetyczne w przestrzeni pracy	10
4. Charakterystyka ekspozycji na pole-EM podczas pracy z urządzeniami do elektrotermicznej obróbki żywności	12
4.1. Piece konwekcyjne	12
4.2. Kuchnie grzejne rezystancyjne	13
4.3. Patelnie grzejne rezystancyjne	14
4.4. Kuchnie (płyty) grzejne rezystancyjne	15
4.5. Czajniki i bojlerzy do grzania wody	16
4.6. Urządzenia bimarowe	17
4.7. Kuchnie (płyty) indukcyjne	18
4.8. Kuchnie mikrofalowe	21
4.9. Mikrofalowe komory procesowe	23
5. Podsumowanie	25
Piśmiennictwo uzupełniające	30
Wymagania prawne i normalizacyjne	32
Załącznik 1. Charakterystyka pola-EM jako czynnika środowiskowego w prawie pracy	34
Załącznik 2. Wymagania prawa pracy dotyczące BHP w polu-EM	36
Wykaz skrótów i oznaczeń	51