

Andrzej Wąsowski

Po krótkim omówieniu znanych kryteriów optymalizacji pracy pieców łukowych, autor przeanalizował wpływ nieliniowości i zmienności łuków podczas roztapiania złomu na moc użyteczną i sprawność ogólną pieca, po czym przedstawił skorygowane charakterystyki robocze pieca 50 Mg. Stwierdził potrzebę kontrolowania zmienności i niesinusoidalności prądów podczas roztapiania złomu, a następnie korygowania on line charakterystyk roboczych i nastaw regulatorów elektrod.



[Download full text](#)