

Halogenowe promienniki podczerwieni.



Zamontowane w piecu górnym i piecu dolnym w najnowszej generacji promienników halogenowych. Zastosowanie halogenowych promienników skutkuje oszczędnością energii elektrycznej do **40%**. W przypadku korzystania z systemu nagrzewania za pomocą promienników halogenowych, system grzania pracuje wyłącznie wtedy gdy piece podczas procesu grzania znajdują się nad materiałem. Po osiągnięciu zadanej temperatury ustawionej dla pirometru grzania, piece wycofują się do pozycji spoczynkowej i promienniki wyłączają się. Układ ma możliwość ustawienia modulacji ruchu pieca będącego w fazie grzania nad materiałem dla wyeliminowania martwych stref pomiędzy promiennikami.



Prezentacja filmowa :

<https://www.youtube.com/watch?v=vC0zxT28vOg>