

Ciepło nie tylko od święta

Zakład Energetyki Ciepłej Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Starachowicach wytwarza ciepło w dwóch ciepłowniach: C01 oraz C02. Ciepłownia C01 zlokalizowana jest przy ul. Kościelnej 100 i jest wyposażona w trzy kotły WRm12 oraz jeden WR17. Ciepłownia C02 zlokalizowana jest przy ul. Ostrowieckiej 3 i jest wyposażona w cztery kotły WR5. Proces wytwarzania jest w pełni zautomatyzowany i reaguje na zmiany zapotrzebowania na moc cieplną miasta.

W okresie letnim na potrzeby centralnej ciepłej wody pracuje ciepłownia C02, w okresie przejściowym pracuje ciepłownia C01, natomiast w sezonie grzewczym pracują obie jednostki wytwarzające ciepło. Od 2015 węgiel do ciepłowni ZEC dostarczany jest bezpośrednio z Polskich kopalń. Roczne zużycie miału węglowego wynosi 24 tys. ton.

Od około dwóch lat ceny węgla zarówno na światowych rynkach ale także w Polsce rosną. Jest to zjawisko globalne. Zakup węgla na potrzeby produkcji energii wiąże się więc z ponoszeniem coraz wyższych kosztów. Aktualnie w Polsce występują problemy z dostępnością surowca, zwłaszcza węgla o określonych parametrach. Poza tym są duże kłopoty z transportem węgla z kopalń do odbiorców spowodowane np. brakiem taboru kolejowego. Wszystko to powoduje dalsze wzrosty cen węgla.



cdn.