

Informacje o strukturze paliw pierwotnych zużywanych do wytwarzania ciepła
oraz wpływie wytwarzania ciepła na środowisko

Ciepłownia przy ul Dojazdowej 14 wyposażona jest w dwa kotły typu WR-10 oraz jeden kocioł typu WR-5 opalane węglem kamiennym.

Nominalna moc cieplna ciepłowni wynosi 40 MW.

W sezonie grzewczym 2009/2010 w Ciepłowni przy ul. Dojazdowej 14 spalono 11 807 ton mialu węglowego. Produkcja ciepła wyniosła 233 863 GJ.

Stosowane – podstawowe – paliwo charakteryzuje się następującymi parametrami:

- Rodzaj: węgiel kamienny energetyczny
- sortyment M II wg PN-82/G-97001
- klasa 23/15 wg PN 82/G-97003
- typ 32.2 wg PN-82/G-97002
- wartość opałowa 23.500 kJ/kg
- wilgotność całkowita max. 15%
- zawartość popiołu max. 15%
- zawartość siarki max. 0.6%
- zawartość części lotnych powyżej 28%

W wyniku przeprowadzonych pomiarów emisji zanieczyszczeń gazów i pyłów do powietrza z instalacji Ciepłowni w sezonie grzewczym 2009/2010 wykonanych przez „Proeko-Łomża” nie stwierdzono przekroczeń wartości dopuszczalnych zanieczyszczeń wprowadzanych do powietrza /wielkości stężeń dopuszczalnych reguluje rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 10 grudnia 2005r. w sprawie standardów emisyjnych z instalacji /Dz.U. Nr 260, poz. 2181/.

W tabeli poniżej przedstawiamy wielkość emisji zanieczyszczeń wyemitowanych przez Ciepłownię przy ul. Dojazdowej 14 w 2009r. wraz z wielkościami dopuszczalnymi.

Tabela Nr 1 Emisja gazów i pyłów wprowadzonych do powietrza w roku 2009.

<i>Lp.</i>	<i>Substancja zanieczyszczająca</i>	<i>Wielkość emisji</i>	<i>Dopuszczalna wielkość emisji</i>
1.	dwutlenek węgla	25 899 Mg	28 195 Mg
2.	dwutlenek siarki	74,619 Mg	244,00 Mg
3.	tlenki azotu	50,164 Mg	65,08 Mg
4.	pył ogółem	49,100 Mg	65,08 Mg