

PGE Energia Ciepła S.A. Oddział Elektrociepłownia w Gorzowie Wielkopolskim

PGE Energia Ciepła Oddział Elektrociepłownia w Gorzowie Wielkopolskim jest największym producentem ciepła dla Gorzowa Wielkopolskiego i jednym z największych przedsiębiorstw energetycznych w regionie.

Oddział podejmuje działania z zakresu społecznej odpowiedzialności biznesu, wspierając potrzebujących oraz promując edukację, kulturę i sztukę.

Na początku 2017 r. w elektrociepłowni oddany został do użytkowania nowy blok gazowo-parowy, dzięki czemu znacząco spadła emisja dwutlenku siarki, tlenku węgla oraz tlenków azotu.

W latach 2014-2017 Elektrociepłownia w Gorzowie Wlkp. wraz z Miastem Gorzów zrealizowała Projekt Centrum, którego podstawowym celem była poprawa jakości powietrza atmosferycznego w mieście, poprzez likwidację starych pieców kaflowych w śródmieściu i podłączenie budynków do miejskiego systemu ciepłego zasilanego z elektrociepłowni.

Dyrektorem Oddziału jest Wojciech Dobrak.



Dane dla PGE Energia Ciepła S.A. Oddział Elektrociepłownia w Gorzowie Wielkopolskim:

- Moc elektryczna zainstalowana stan na koniec 2020 r. - 237 MWe
- Moc cieplna zainstalowana stan na koniec 2020 r. - 368 MWt
- Produkcja energii elektrycznej (brutto) za 2020 r. - 1,018 TWh
- Produkcja energii elektrycznej (netto) za 2020 r. - 0,989 TWh
- Produkcja ciepła (brutto) za 2020 r. - 1,735 PJ
- Produkcja ciepła (netto) za 2020 r. - 1,695 PJ

Bloki energetyczne:

EC I – blok gazowo-parowy o mocy 54,5 MWe

EC II – blok węglowy o mocy 32 MWe

EC III – blok gazowo-parowy o mocy 138 MWe

- Kociołownie lokalne: 12 kotłowni lokalnych o łącznej mocy 4,143 MWt
- Sprawność wytwarzania brutto: 70,58%

Wytwarzanie:

- Paliwo: gaz ziemny zaazotowany ze źródeł lokalnych oraz gaz systemowy, węgiel kamienny, olej opałowy
- Emisyjność produkcji energii elektrycznej: 0,297 Mg/MWh
- Emisja roczna CO₂: 438 743 Mg

Dystrybucja ciepła:

- Sieć ciepłownicza: 131,5 km

Pogotowie ciepłownicze: 993

[REMIT](#)