

Informacja o bieżącym stanie sieci ciepłowniczej

Na podstawie §23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 15 stycznia 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemów ciepłowniczych, Kogeneracja Zachód S.A. oddział w Szamotułach przekazuje informacje techniczne o bieżącym stanie sieci ciepłowniczej

Źródło ciepła

Źródłem ciepła dla sieci ciepłowniczej zlokalizowanej na terenie Szamotuł są: ciepłownia przy ulicy Lipowej (kocioł o mocy 4,5 MW) współpracująca z elektrociepłownią przy ulicy Łukasiewicza, w której zainstalowane są dwa kotły o łącznej mocy 2,12 MW oraz agregat kogeneracyjny o mocy cieplnej 650 kW. Łączna moc zainstalowana przekracza 7 MW.

Magistrala ciepłownicza

Magistrala ciepłownicza o średnicy rurociągów DN150 i DN125 pracuje w zakresie temperatur 90/70°C. Sieć dostarcza ciepło do celów grzewczych przez czas trwania sezonu grzewczego oraz dostarcza ciepło do celów przygotowania ciepłej wody użytkowej przez cały rok. Sieć ciepłownicza jest w większości wykonana w technologii preizolowanej, w pozostałej części w systemie kanałowym. Wszystkie nowo instalowane węzły są dwufunkcyjne, umożliwiając odbiór zarówno c.o. jak i c.w.u.

Możliwość przyłączenia nowych odbiorców

Jeśli jesteś przedsiębiorcą, zarządcą wspólnoty lub spółdzielni mieszkaniowej albo właścicielem domu jednorodzinnego i poszukujesz bezpiecznego, ekologicznego i przede wszystkim racjonalnego ekonomicznie sposobu ogrzewania, zapoznaj się z możliwościami przyłączenia do naszej sieci ciepłowniczej opisanego na stronie <https://www.kogeneracja-szamotuly.pl/cieplo/>

Szczegółowe informacje z działań mających na celu osiągnięcie efektywnego energetycznie systemu ciepłowniczego za rok 2023

Procentowy udział energii z odnawialnych źródeł energii, z podaniem rodzaju odnawialnego źródła energii, w łącznej ilości ciepła dostarczonego do systemu ciepłowniczego w poprzednim roku kalendarzowym	0
Procentowy udział ciepła odpadowego w łącznej ilości ciepła dostarczonego do systemu ciepłowniczego w poprzednim roku kalendarzowym	0
Procentowy udział ciepła pochodzącego z kogeneracji w łącznej ilości ciepła dostarczonego do systemu ciepłowniczego w poprzednim roku kalendarzowym	29,06 %
Wartości współczynnika nakładu nieodnawialnej energii pierwotnej obliczonego na podstawie przepisów wydanych na podstawie art. 29 ustawy z dnia 20 maja 2016 r. o efektywności energetycznej (Dz. U. z 2021 r. poz. 2166, z późn. zm.)	1,23
Suma końcowego zużycia energii cieplnej brutto, o której mowa w art. 2 pkt 16 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2023 r. poz. 1436, z późn. zm.), wytworzonej przez wszystkich wytwórców ciepła w systemie ciepłowniczym [GJ]	56 225
Ilość ciepła wytworzonego z odnawialnych źródeł energii i ciepła odpadowego w systemie ciepłowniczym [GJ]	0
Procentowy udział ciepła wytworzonego z odnawialnych źródeł energii i ciepła odpadowego w sumie końcowego zużycia energii cieplnej brutto w systemie ciepłowniczym	0
Ilość ciepła odpadowego w systemie ciepłowniczym [GJ]	0
Procentowy udział ciepła odpadowego w sumie końcowego zużycia energii cieplnej brutto w systemie ciepłowniczym	0