

Wskaźniki W_{p,c} i α_{DH} za rok 2024

Milicki System Ciepłowniczy, wskaźnik nakładu nieodnawialnej energii pierwotnej W_{p,c} dla sieci ciepłowniczej, bez względu na ilość i rodzaj źródeł ciepła oraz technologii wykorzystywanych do wytwarzania i dostarczania ciepła do odbiorcy końcowego:

$$W_{P,c} = \frac{(W_{P1} \times H_{Ch1}) - (W_{el} \times E_l)}{Q_{Kc,i}}$$

W_{P1} - Współczynnik nakładu nieodnawialnej energii pierwotnej dla gazu

H_{Ch1} - Energia chemiczna zużytego gazu (wg wartości opałowej) w przedsiębiorstwie energetycznym

W_{el} - Współczynnik nakładu nieodnawialnej energii pierwotnej

E_l - Energia elektryczna wytworzona w elektrowni/elektrociepłowni

$$W_{Pc} = 0,420$$

Udział procentowy ciepła dostarczonego, w ciągu roku kalendarzowego, do danej sieci ciepłowniczej wytworzonego w instalacjach odnawialnego źródła energii, ciepła użytkowego w kogeneracji lub ciepła odpadowego z instalacji przemysłowych w łącznej ilości ciepła dostarczanego do tej sieci w ciągu roku kalendarzowego:

$$\alpha_{DH} = 94,51 \%$$

	Produkcja [GJ]	Struktura [%]
Ciepło z kogeneracji	63,677	94.51%
Ciepło pochodzące z OZE	0	0.00%
Ciepło odpadowe	0	0.00%
Pozostałe źródła ciepła	3,698	5.49%
Razem	67,375	100.00%