

Przed realizacją projektu	Liczba urządzeń [szt.]	Średnia ilość zużywanego paliwa [kg/rok]/kocioł	Średnia wartość opałowa [MJ/kg]	Wskaźniki emisji zanieczyszczeń			Emisja zanieczyszczeń		
				PM10 [g/GJ]	PM2,5 [g/GJ]	CO ₂ [kg/GJ]	PM10 [Mg/rok]	PM2,5 [Mg/rok]	CO ₂ [Mg/rok]
Stare palenisko na paliwo stałe				380	160	104	0	0	0

Po realizacji projektu	Liczba urządzeń [szt.]	Średnia ilość zużywanego paliwa [kg/rok]/kocioł lub [m3/rok]/kocioł	Średnia wartość opałowa [MJ/kg]	Wskaźniki emisji zanieczyszczeń			Emisja zanieczyszczeń		
				PM10 [g/GJ]	PM2,5 [g/GJ]	CO ₂ [kg/GJ]	PM10 [Mg/rok]	PM2,5 [Mg/rok]	CO ₂ [Mg/rok]
Pompa ciepła				0	0	1)	0	0	#ARG!
Podłączenie do sieci ciepłowniczej				0	0	2)	0	0	#ARG!
Kocioł gazowy (wyłącznie poddziałanie 4.4.2)				0,2	0,2	52	0,0000E+00	0	0
Nowoczesny kocioł na biomase, automatycznie zasilane paliwem (wyłącznie poddziałanie 4.4.2)				19	19	0	0	0	0
Nowoczesny kocioł na węgiel, automatycznie zasilane paliwem (wyłącznie poddziałanie 4.4.3)				20	19	92	0	0	0
Suma							0	0	#ARG!
Redukcja emisji							0	0	#ARG!
% Redukcji emisji							#DZIEL/0!	#DZIEL/0!	#ARG!

należy wypełnić wyłącznie pola zaznaczone na niebiesko

1) emisja dwutlenku węgla z nowego źródła ciepła będzie zależała m.in. od sezonowego współczynnika efektywności SPF i emisji jednostkowej dla energii elektrycznej:
- emisja jednostkowa - w oparciu o aktualne dane publikowane przez KOBIZE: <http://www.kobize.pl/article/2014/id/569/komunikat-dotyczacy-emisji-dwutlenkuwegla-przypadajacej-na-1-mwh-energii-elektrycznej>
- sezonowy współczynnik efektywności SPF przyjmowany w zależności od zainstalowanej pompy ciepła.

2) emisja dwutlenku węgla z sieci ciepłowniczych zasilanych ze źródeł powyżej 50 MW będzie wyznaczana w oparciu o wskaźniki uwzględniając dominujące paliwo jakim jest opalone źródło zasilające sieć ciepłowniczą

Wskaźniki emisji dla źródeł ciepła powyżej 50 MW	jednostka	Węgiel kamienny	Węgiel brunatny	Gaz ziemny	Olej opałowy	Biomasa
	kg/GJ	93,74	110,55	56,1	77,4	0