

Tabelaryczne zestawienie redukcji gazów cieplarnianych i uzysku enregii dla instalacji pompy ciepła

CENTRUM PRODUKTU LOKALNEGO SOKOLE 59 16-050 MICHAŁOWO											
LP	ZANIECZYSZCZENIA	ZAŁOŻENIA DLA INSTALACJI GAZOWEJ	ROCZNE ZAPOTRZEBOWANIE ENERGII CIEPLNEJ 2018r.	ROCZNE ZUŻYCIE GAZU PŁYNNEGO PRZED MODERNIZACJĄ	ZAPOTRZEBOWANIE NA ENERGIĘ CIEPLNĄ PO MODERNIZACJI	ROCZNE ZUŻYCIE GAZU PŁYNNEGO PO MODERNIZACJI	EMISJA ZANIECZYSZCZEŃ PRZED MODERNIZACJĄ	EMISJA ZANIECZYSZCZEŃ PO MODERNIZACJI	ZMNIEJSZENIE EMISJI PO MODERNIZACJI (MONTAŻ PC)	EMISJA PO MODERNIZACJI (MONTAŻ PC)	REDUKCJA EMISJI
			kWh / GJ	l	kWh/GJ	l	g/GJ	g /GJ	g /GJ	Mg /GJ	%
1	TLENEK SIARKI	ISTNIEJĄCY KOCIOŁ GAZOWY BERETTA EXCLUSIVE GREEN 35 MOC KOTŁA 29 kW SPALANIE 1kg =1,92 l 2,7kg = 30-33kWh (WG DANYCH PODANYCH PRZEZ PRODUCENTA URZĄDZENIA) W BUDYNKU UTRZYMUJEMY TEMP. 20°C PRZEZ CAŁY SEZON GRZEWCHY	70473 / 253,7	11459	10571 / 38,06	1718	73,6	11,04	62,54	0,0000110	85
2	TLENKI AZOTU		70473 / 253,7	11459	10571 / 38,06	1718	9894,3	1484,34	8409,96	0,0014843	85
3	TLENEK WĘGLA		70473 / 253,7	11459	10571 / 38,06	1718	4059,2	608,96	3450,24	0,0006090	85
4	DWUTLENEK WĘGLA		70473 / 253,7	11459	10571 / 38,06	1718	16008470,0	2401586,00	13606884,00	2,4015860	85
5	PYŁ ZAWIESZONY CAŁKOWITY		70473 / 253,7	11459	10571 / 38,06	1718	786,5	117,99	668,48	0,0001180	85
SUMARYCZNE ZESTAWIENIE DANYCH DLA MONTAŻU POMPY CIEPŁA							16023283,5	2403808,32	13619475,22	2,4038083	85

UWAGA:  
1 MWh = 0,0036 GJ  
1 Mg/GJ = 1000000 g/GJ