

PRZEMYSŁ

Struktura zużycia paliw oraz emisja CO2

Rodzaj paliwa	Zużycie paliwa	Jednostka	Wartość opałowa	Jednostka	Całkowita energia (MWh)	Wskaźnik emisji (Mg CO2/MWh)	Całkowita emisja (Mg CO2)	Udział w emisji	UWAGI
Energia elektryczna	21785	MWh	1	MWh	21 785	0,719	15 663	37%	
Gaz ziemny wysokometanowy	12 973 464	m ³	36,09	MJ/m ³	130 059	0,201	26 142	63%	
Gaz ziemny zaazotowany		m ³	31,54	MJ/m ³	0	0,198	0	0%	
Ciepło sieciowe		MWh	1	MWh	0	0,000	0	0%	
Olej opałowy		l	36,17	MJ/l	0	0,276	0	0%	
Olej napędowy		l	35,96	MJ/l	0	0,267	0	0%	
Węgiel kamienny		Mg	22,72	GJ/Mg	0	0,341	0	0%	
Węgiel brunatny		Mg	8,76	GJ/Mg	0	0,388	0	0%	
LPG		l	26,5	MJ/l	0	0,227	0	0%	
Drewno		Mg	20	GJ/Mg	0	0,000	0	0%	
SUMA					151 844		41 805		

Zgodnie z wytycznymi do sporządzenia SEAP/PGN nie ujmuje się emisji z tego sektora

Rockwool Polska sp. z o.o. w Cigacicach

We wszystkich budynkach wykorzystywany jest gaz sieciowy, głównie na potrzeby technologiczne w mniejszym stopniu na cele grzewcze

Większość instalacji wyposażona jest w odzysk ciepła

Roczne zużycie gazu w m3 (2020)

12 973 464

z tego na potrzeby grzewcze

287 247