

Porównanie stężeń w spalinach ze standardami emisyjnymi

Emitor: Kocioł na biomasę 1

Kocioł: , moc cieplna brutto 1,765 MW. Paliwo: biomasa

Grupa źródeł emisji:

Zawartość tlenu w spalinach: 9,705%, normatywna ilość tlenu: 6 %

Natężenie przepływu spalin: wilgotnych 3753,4; suchych 3753,4; przeliczonych na 6 % O₂ 2826,3 m³/h.

Nazwa substancji	Emisja kg/h	Stężenie w war.umown. w gazie suchym mg/m ³	Stęż. przelicz. na norm. ilość tlenu mg/m ³	Stężenie dopuszczalne mg/m ³ (standard emisyjny)	Ocena	Emisja nie przekraczająca normy kg/h	Wymagany stopień redukcji %
Pył	0,2826	75,3	100,0	100	nie przekracza	-	-
SO ₂	0,1271	33,9	45,0	-	nie przekracza	-	-
NO _x	0,953	253,9	337,2	-	nie przekracza	-	-