

NOTA TECNICA – ALLEGATO 3

Come da documentazione agli atti, nella Relazione Tecnica Descrittiva (doc. n. 31 - pag.54) redatta dalla società proponente si evince chiaramente dal diagramma di combustione che al Carico Massimo Continuo (CMC) corrisponde un potenza termica di 94,6 MWt che corrisponde ad una portata di rifiuti di 26 Mg/h (Fig.1).

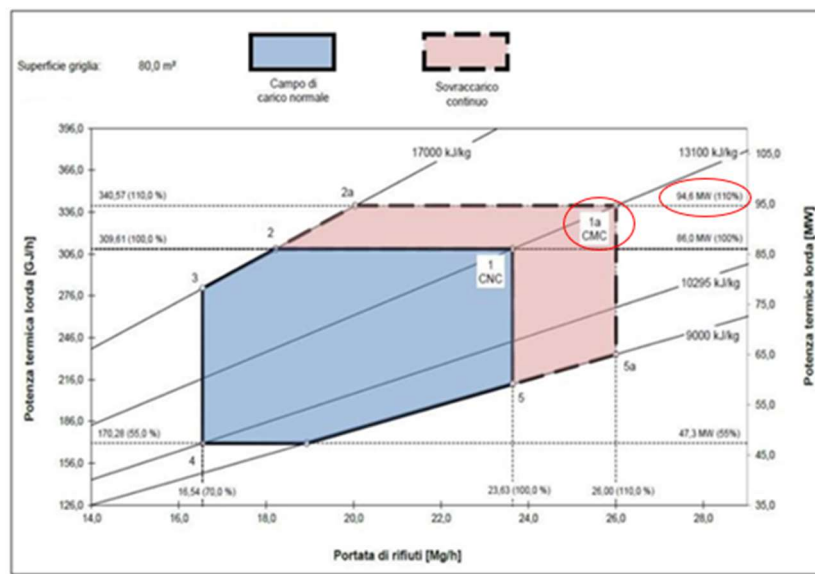


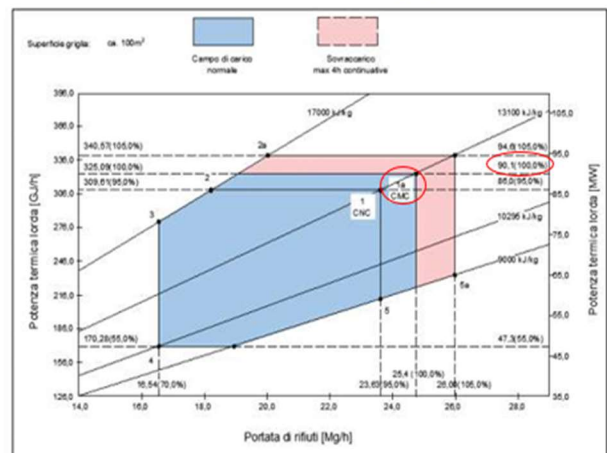
Fig.1 Diagramma di combustione, elaborato Acea Ambiente “Relazione Tecnica Descrittiva” - CMC 94,6 MWt

Tuttavia, il diagramma di combustione riportato nella Relazione Tecnica Descrittiva (Fig.1), oggetto di valutazione in sede di conferenza dei servizi appare **notevolmente differente** rispetto a quello prodotto nella Determinazione A.I.A. n.G14621 del 26/10/2022 (Pag.65) – (Fig.2). In maniera alquanto arbitraria e senza alcun riscontro tecnico, nel diagramma riportato nella suddetta Determinazione si evince l’inserimento di un fantomatico overload (94,6 MWt) e di un nuovo CMC che viene individuato essere 90,1 MWt. Questa modifica di fatto oltre ad essere sorprendente e del tutto nuova, si traduce in un aumento artificioso del rendimento dell’impianto.

Tuttavia, nella tabella a pag.65 della Determinazione A.I.A sopra citata, in contraddizione con il nuovo “diagramma di combustione” prodotto da ACEA Ambiente ed allegato alla medesima, si riporta come valutato in conferenza dei servizi che la linea di incenerimento n.4 è caratterizzata da un CMC di 94,6 MWt (Fig.2).

Linea 4				
Codice EER	Descrizione	Operazioni di recupero	Quantità (tonnellate/anno) in condizioni di Carico Nominale Continuo(CNC)	Quantità massima (tonnellate/anno) in condizioni di funzionamento di saturazione del carico termico (CMC)
19 12 10	reflui combustibili (combustibile da rifiuti)	R1/R13	186.000 di cui 50.000 di rifiuti identificati con codice EER 19.08.05	205.400 di cui 50.000 di rifiuti identificati con codice EER 19.08.05
19 12 12	altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 19.12.11			
03 03 07	scarti della separazione meccanica nella produzione di polpa da rifiuti di carta e cartone			
19 08 05	fanghi prodotti dal trattamento delle acque reflue urbane			
			Carico termico (MW) in condizioni di Carico Nominale Continuo (CNC)	Carico termico (MW) in condizioni di funzionamento di saturazione del carico termico (CMC)
Carico Termico (MW)			86	94,6

Pag. 75 Determinazione A.I.A. n. G14621 del 26/10/2022



Pag. 65 Determinazione A.I.A. n. G14621 del 26/10/2022

Fig.2 In figura a sinistra si riporta un CMC di 94,6 come da relazione tecnica descrittiva – in figura a destra si riporta un digramma di combustione rivisitato e diverso da quello prodotto e valutato in sede istruttoria con un CMC di 90,1 MWt