	Procedura Operativa – Ferrara	<p>pagina 1 di 3 emissione: 01.02.2023 revisione: 0</p>
OPE 2.0.018 Gestione delle caldaie B001/B002 in caso di malfunzionamento del calorimetro		

Indice

- 0 Stato delle modifiche**
- 1 Scopo**
- 2 Campo di applicazione**
- 3 Definizioni**
- 4 Descrizione Procedura e Responsabilità**
- 5 Documentazione**
- 6 Riferimenti**
- 7 Decorrenza, Riesame, Stato delle modifiche**
- 8 Distribuzione**
- 9 Allegati**


Autore: **Ciro Almini**
Nome

TS
Funzione

Approvazione: **Vittorio Felli**
Nome

SM/OPE
Funzione

Importante: Prima di utilizzare una copia cartacea o su PC della presente procedura assicurarsi che essa sia ancora valida. La verifica può essere eseguita consultando la rete informatica aziendale in Documentum con il seguente percorso "FEO > Polymer Operations > Procedure Operative Polymer Operations"

	Procedura Operativa – Ferrara	pagina 2 di 3 emissione: 01.02.2023 revisione: 0
OPE 2.0.018 Gestione delle caldaie B001/B002 in caso di malfunzionamento del calorimetro		

0 Stato delle modifiche

Revisione	Data	Cap./Par.	Descrizione
0	01.02.2023		Prima emissione

1 Scopo

Il presente documento chiarisce come agire in caso di malfunzionamento del calorimetro che misura il potere calorifico del gas inviato alle caldaie B001 e B002.

2 Campo di applicazione

Questo documento trova applicazione presso il Reparto FXXIV.

3 Definizioni


Nessuna.

4 Descrizione Procedura e Responsabilità

Il calorimetro misura il potere calorifico del gas in alimentazione alle caldaie. Tale misura è necessaria per settare l'ammontare di aria di combustione da alimentare in caldaia affinché ci sia il giusto rapporto Aria/combustibile.

Di seguito si riportano le azioni da effettuare nel caso di malfunzionamento del calorimetro.

Descrizione	Responsabilità
<p>Il malfunzionamento del calorimetro potrà essere evidenziato o dallo strumento stesso (auto-diagnostica) oppure dalla impossibilità di raggiungere il contenuto di ossigeno desiderato nei fumi in uscita dalle caldaie (AIC0501 ed AIC0601).</p> <p>In caso di malfunzionamento del calorimetro:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Impostare il selettore a DCS, HSCALGAS, sul gas cromatografo AT0503 che stima il potere calorifico analizzando la composizione del gas inviato alle caldaie B001/B002 2. Poiché il calorimetro ha una frequenza di campionamento/misura ben superiore a quella del gas cromatografo, tale malfunzionamento deve essere segnalato con ordine di lavoro per la Manutenzione Strumentale che dovrà provvedere tempestivamente al ripristino delle normali condizioni di esercizio dello strumento. 	<p>Quadrista</p> <p>Assistente in turno</p>

	Procedura Operativa – Ferrara	pagina 3 di 3 emissione: 01.02.2023 revisione: 0
OPE 2.0.018 Gestione delle caldaie B001/B002 in caso di malfunzionamento del calorimetro		

5 Documentazione

Nessuna

6 Riferimenti

Decreto AIA DM 321 del 01/09/2022 (Pubblicato sulla G.U. n 215 del 14/09/2022)

Decreto Legislativo 3 aprile 2006 n° 152 “Norme in materia ambientale”

“Protocollo di Informazione agli Enti Esterni” in allegato 4 dell’Accordo di programma sulla riqualificazione del Polo Chimico di Ferrara del 07/05/2001.

Piano di Monitoraggio e Controllo allegato all’AIA

Nota tecnica “Metodologia di analisi del flusso di massa inviato alle torce della Basell Poliolefine Italia s.r.l., Stabilimento di Ferrara.”

7 Decorrenza, Riesame, Stato delle modifiche

La presente procedura decorre dalla data di emissione.

La presente procedura sarà riesaminata dalla funzione emittente almeno ogni 3 anni.

Le modifiche sono evidenziate mediante sottolineatura/testo barrato.

8 Distribuzione

La distribuzione della presente procedura operativa è eseguita tramite la rete informatica di Ferrara Gestione risorse in Documentum con il seguente percorso “FEO > Polymer Operations > Procedure Operative Polymer Operations”

9 Allegati

Nessuno.