

**ARPAE**  
**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia**  
**dell'Emilia - Romagna**

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2016-594 del 10/03/2016
Oggetto	Prima modifica non sostanziale AIA COFIMA Srl di Bibbiano
Proposta	n. PDET-AMB-2016-590 del 10/03/2016
Struttura adottante	Struttura Autorizzazioni e Concessioni di REGGIO NELL'EMILIA
Dirigente adottante	VALENTINA BELTRAME

Questo giorno dieci MARZO 2016 presso la sede di P.zza Gioberti, 4, 42121 Reggio Emilia, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e concessioni di REGGIO NELL'EMILIA, VALENTINA BELTRAME, determina quanto segue.

Pratica n. 4865/2016

**AGGIORNAMENTO DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE (A.I.A.) rilasciata con atto n. prot. 7083/2-2013 del 06-02-2014 e successive modifiche alla Ditta COFIMA Srl**

**LA DIRIGENTE**

Visto l'art. 16, comma 2, della legge regionale n. 13/2015 il quale stabilisce che l'Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia (ARPAE) esercita le funzioni di autorizzazione nelle materie previste dall'art. 14, comma 1, lettere a), b), c), d) ed e) già esercitate dalle Province in base alla legge regionale;

Viste le Deliberazioni della Giunta Regionale n. 2173/2015 che approva l'assetto organizzativo dell'Agenzia e n. 2230/2015 che stabilisce la decorrenza dell'esercizio delle funzioni della medesima dal 1° gennaio 2016;

Vista l'AIA n. prot. 7083/2-2013 del 06-02-2014 e modificata con n. prot. 1959/2-2013 del 16-01-2015, rilasciata alla ditta COFIMA Srl per l'attività di cui al punto 2.5 b) dell'Allegato VIII Parte Seconda D. Lgs. 152/06, svolta nell'impianto ubicato in via Sacco e Vanzetti n. 16/a, Bibbiano (RE);

Vista la comunicazione di modifica dell'AIA pervenuta dalla ditta il 21-12-2015 (prot. n. 64816/2-2013 del 22-12-2015), e le successive integrazioni (prot. n. 1068 del 04-02-2016 e n. 1766 del 22-02-2016), che riguarda la conversione ad Alluminio (Al) di alcune isole di pressofusione della lega di Magnesio (Mg), mentre le restanti sono mantenute a doppia funzione per la produzione di manufatti in entrambi i metalli, senza variazione della capacità produttiva.

In particolare verranno apportate le seguenti modifiche, con conseguente nuovo assetto delle emissioni in atmosfera:

- l'isola di pressofusione Mg OL420 (connessa ad E10) sarà convertita a pressofusione di Al, con sostituzione della pressa con A300;
- all'isola di pressofusione Mg OL900 sarà aggiunto 1 forno di mantenimento dell'Al fuso con doppia funzionalità Al e Mg;
- all'isola di pressofusione Mg OL 420 (connessa ad E9) sarà aggiunto 1 forno di mantenimento dell'Al fuso con doppia funzionalità Al e Mg;
- all'isola di pressofusione OL560 sarà aggiunto 1 forno di mantenimento dell'Al fuso con possibilità di utilizzo alternato per produzioni in Al e Mg;
- verranno convogliate due nuove apparecchiature verso l'emissione E4 qualitativamente omogenee con quelle già captate, con aumento di portata;
- sarà sostituita la pressa per Alluminio OL 700 ormai obsoleta, con un modello più recente tipo DGK 900;
- non saranno attivate le emissioni E18, E19, E20 connesse alle attività di granigliatura e sbavatura;
- verranno spostati alcuni stoccaggi di rifiuti e alcuni depositi di lingotti per razionalizzare gli spazi;

Visto la relazione tecnica di ARPAE – Servizio territoriale di Reggio Emilia n. 2214 del 01-03-2016;

Considerato infine che gli interventi sopra riportati si configurano ai sensi dell'art. 29 nonies della parte II del D.Lgs. 152/2006 come modifica ai sensi dell'art. 5 comma 1) lettera l) del medesimo Decreto e pertanto l'autorità competente, ove lo ritenga necessario, può aggiornare l'autorizzazione integrata ambientale rilasciata;

Visto il D. Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.;

Vista la L.R. 11 ottobre 2004, n. 21 e la Circolare Regionale 1 Agosto 2008, n.187404;

Visto il DM 24/04/2008 e le successive DGR n°1913 del 17/11/2008 e DGR 155/2009, in merito alle spese istruttorie;

### determina

di autorizzare la modifica e di aggiornare lo stato di fatto di cui alla sezione C della suddetta AIA come specificato in premessa e di aggiornare la predetta autorizzazione nel seguente modo:

**- il paragrafo B) EMISSIONI IN ATMOSFERA punto 1 della sezione D è così sostituito:**

1) Deve essere assicurato, con le periodicità ivi indicate, il rispetto dei limiti in portata e concentrazione di cui alla seguente tabella A).

Tabella A)

Punto di emissione	IMPIANTO/FASE DI ORIGINE	Portata Nm <sup>3</sup> /h	Durata emissione (h/g)	Tipo di sostanza inquinante	Conc. inquinanti (mg/Nm <sup>3</sup> )	Tipo di impianto di abbattimento	Periodicità autocontrolli
E1	*Forni fusori Alluminio e Magnesio in fase di scorificazione e apertura portelloni	20.000	8	Polveri Totali Cloro come HCl NOx SOx CO COT	5 1 20 200 10 2	FT	semestrale
E2 ed E3	*Fumi forni Alluminio in fase di fusione	2.000 cad	24	Polveri Totali Cloro come HCl NOx SOx CO COT escluso il metano	10 3 50 15 5 5	-	semestrale
E4	**Fumi bruciatori forni di mantenimento Alluminio (n. 9 forni)	11.000	24	Polveri Totali NOx SOx	5 350 35	-	NOx annuale
E7	**Fumi bruciatore forno Magnesio	1.000	24	Polveri Totali NOx SOx	5 350 35	-	NOx annuale
E8, E9	**Fumi bruciatore forni Magnesio o mantenimento Alluminio	1.000 cad	24	Polveri Totali NOx SOx	5 350 35	-	NOx annuale
E15a	Pressofusioni Alluminio	35.000	24	Polveri Totali Nebbie oleose come C tot	10 10	Filtro a coalescenza	/

Punto di emissione	IMPIANTO/FASE DI ORIGINE	Portata Nm <sup>3</sup> /h	Durata emissione (h/g)	Tipo di sostanza inquinante	Conc. inquinanti (mg/Nm <sup>3</sup> )	Tipo di impianto di abbattimento	Periodicità autocontrolli
E15a +E15b	Pressofusioni Alluminio	65.000	24	Polveri Totali Nebbie oleose come C tot	10 10	Filtro a coalescenza	semestrale
E16	Pressofusioni Magnesio e/o Alluminio	30.000	24	Polveri Totali Nebbie oleose come C tot SOx	10 10 1.700	Filtro a coalescenza	semestrale
E21	Gruppo elettrogeno	300	Emergenza	--	--	--	/
E22	Box scalda siviere e degasaggio	1.200	12	Polveri Totali NOx SOx	5 350 35	--	NOx annuale
E23	Sabbiatrice	1.200	1 ora/gg	Polveri Totali	10	Filtro a tasche	/

\* I forni fusori dell'alluminio possono funzionare solo in alternativa l'uno all'altro

\*\* i valori di emissione riferiscono ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso pari al 3%. I limiti di emissione si intendono rispettati qualora venga utilizzato come combustibile gas metano o gas naturale.

I valori limite sono riferiti alle condizioni normali (273,15 °K e 101,3 kPa) ed al volume secco.

#### La data di messa a regime dell'emissione E4 è prevista entro il 30/06/2016.

Per l'emissione E4 deve esserne data comunicazione almeno 15 giorni prima di dare inizio alla messa in esercizio degli impianti a mezzo PEC a ARPAE – SAC di Reggio Emilia, ARPAE – Servizio territoriale competente e Comune e devono essere trasmessi ai medesimi Enti entro 15 giorni dalla data di messa a regime degli impianti i risultati delle analisi effettuate su 1 prelievo eseguito nei primi 10 giorni dalla data di messa a regime degli impianti.

Qualora la ditta non realizzi in tutto o in parte il progetto autorizzato con il presente atto prima della data di messa a regime sopra indicata e, conseguentemente, non attivi tutte o alcune delle suddette emissioni, il predetto termine ultimo per la messa a regime degli impianti, relativamente alla parte dello stabilimento non realizzata e alle emissioni non attivate, è prorogata, salvo diversa ed esplicita comunicazione da parte di ARPAE – SAC di Reggio Emilia, di anni uno a condizione che la ditta dia preventiva comunicazione a ARPAE – SAC di Reggio Emilia, ARPAE – Servizio territoriale competente e Comune. Decorso inutilmente il termine di proroga, senza che la ditta abbia realizzato completamente l'impianto autorizzato con il presente atto, la presente autorizzazione s'intende decaduta ad ogni effetto di legge relativamente alla parte di stabilimento non realizzata e alle relative emissioni non attivate.

#### - è eliminata la prescrizione 4) del paragrafo B) EMISSIONI IN ATMOSFERA della sezione D:

Il presente aggiornamento deve essere conservato insieme all'AIA di cui è fatto salvo il disposto, per quanto non in contrasto con il presente atto.

Si informa che avverso il presente provvedimento può essere presentato ricorso giurisdizionale avanti al competente Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 (sessanta) giorni, ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 (centoventi) giorni; entrambi i termini decorrono dalla comunicazione ovvero dall'avvenuta conoscenza del presente atto all'interessato.

Ai fini della realizzazione dell'intervento, la Ditta è comunque tenuta ad acquisire le ulteriori autorizzazioni, pareri ed atti di assenso comunque denominati previsti dalle vigenti disposizioni per fattispecie particolari che non siano state ricomprese e sostituite dal provvedimento di AIA.

La Dirigente  
Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia  
(D.ssa Valentina Beltrame)

---

**originale firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005**

*(da sottoscrivere in caso di stampa)*

Si attesta che la presente copia, composta di n. .... fogli, è conforme in tutte le sue componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente conservato agli atti con n ..... del .....  
Reggio Emilia, li ..... Qualifica e firma .....

**Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna**

**Sede legale** Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpa.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

**Struttura autorizzazioni e concessioni di Reggio Emilia**

P.zza Gioberti,4 – 42121 Reggio Emilia | tel +39 0522-444255 fax +39 0522-444248 | PEC: aooe@cert.arpa.emr.it

**SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.**