

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2016-2 del 20/01/2016
Oggetto	Pratica nr. 2562 del 2016 - Attivita' nr. 1 : AUTORIZZAZIONE
Proposta	n. PDET-AMB-2016-3962 del 20/01/2016
Struttura adottante	Struttura Autorizzazioni e concessioni di MODENA
Dirigente adottante	GIOVANNI ROMPIANESI

Questo giorno venti GENNAIO 2016 presso la sede di Via Giardini 474/c - 41124 Modena, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e concessioni di MODENA, GIOVANNI ROMPIANESI, determina quanto segue.

OGGETTO: D.LGS. 152/06 PARTE SECONDA - L.R. 21/04.

DITTA **GRUPPO FABBRI VIGNOLA S.P.A.**, INSTALLAZIONE CHE EFFETTUA ATTIVITÀ DI TRATTAMENTO DI SUPERFICIE DI PRODOTTI CON UTILIZZO DI SOLVENTI ORGANICI, SITA IN VIA PER SASSUOLO n.1695 IN COMUNE DI VIGNOLA (MO).

(RIF. INT. N. 110 / 07222950961)

PRIMA MODIFICA NON SOSTANZIALE AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

Richiamato il Decreto Legislativo 3 Aprile 2006, n. 152 e successive modifiche (in particolare il D.Lgs. n. 46 del 04/05/2014);

vista la Legge Regionale n. 21 del 11 ottobre 2004, come modificata dalla Legge Regionale n. 13 del 28 luglio 2015 “Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su Città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni”, che assegna le funzioni amministrative in materia di AIA all'Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia (Arpae);

richiamato il Decreto del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare 24/04/2008 “Modalità, anche contabili, e tariffe da applicare in relazione alle istruttorie ed ai controlli previsti dal D.Lgs. 18 febbraio 2005, n. 59”;

richiamate altresì:

- la deliberazione di Giunta Regionale n. 1913 del 17/11/2008 “Prevenzione e riduzione integrate dell’inquinamento (IPPC) – recepimento del tariffario nazionale da applicare in relazione alle istruttorie ed ai controlli previsti dal D.Lgs. 59/2005”;
- la deliberazione di Giunta Regionale n. 155 del 16/02/2009 “Prevenzione e riduzione integrate dell’inquinamento (IPPC) – Modifiche e integrazioni al tariffario da applicare in relazione alle istruttorie e ai controlli previsti dal D.Lgs. 59/2005”;
- la V<sup>^</sup> circolare della Regione Emilia Romagna PG/2008/187404 del 01/08/2008 “Prevenzione e riduzione integrate dell’inquinamento (IPPC) – Indicazioni per la gestione delle Autorizzazioni Integrate Ambientali rilasciate ai sensi del D.Lgs. 59/05 e della Legge Regionale n. 21 del 11 ottobre 2004”;
- la deliberazione di Giunta Regionale n. 497 del 23/04/2012 “Indirizzi per il raccordo tra procedimento unico del SUAP e procedimento AIA (IPPC) e per le modalità di gestione telematica”;

richiamata la **Determinazione n. 164 del 11/12/2015** rilasciata dalla Provincia di Modena, con la quale è stata aggiornata l’Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) rilasciata alla Ditta Gruppo Fabbri Vignola S.p.A., avente sede legale in Via per Sassuolo n. 1863 in comune di Vignola (Mo), in qualità di gestore dell’installazione che effettua attività di trattamento di superficie di prodotti con utilizzo di solventi organici sita in Via per Sassuolo n. 1695 in comune di Vignola (Mo);

vista la documentazione inviata dalla Ditta il 18/12/2015 mediante il Portale IPPC-AIA della Regione Emilia Romagna, assunta agli atti della scrivente con prot. n. 521 del 14/01/2016, con la quale il gestore comunica l'intenzione di apportare modifiche non sostanziali al proprio assetto impiantistico, consistenti nel **convogliamento degli effluenti gassosi derivanti dal nuovo coestrusore P6 non più al punto di emissione in atmosfera E53** (autorizzato con la Determinazione n. 143 del 15/10/2015 rilasciata dalla Provincia di Modena), **bensì al punto di emissione in atmosfera E48**, ora a servizio delle macchine di stampa, delle macchine fotopolimeriche, del lavaggio rulli e della macchina di taglio laser cliché. Tale variazione deriva dalla constatazione della fattibilità e opportunità tecnica di collegare il coestrusore direttamente al combustore termico a servizio di E48, in ragione del basso contributo di portata e della compatibilità degli inquinanti contenuti negli effluenti gassosi, e permetterà di ridurre i flussi di massa autorizzati per gli inquinanti “Sostanze Organiche Volatili” e “Monossido di Carbonio”, in particolare:

- il flusso di massa autorizzato per “Sostanze Organiche Volatili” si ridurrà di 0,96 kg/giorno (corrispondenti al 2,8% dell'autorizzato);
- il flusso di massa di “Monossido di Carbonio” si ridurrà di 4,56 kg/giorno (corrispondenti al 7,4% dell'autorizzato).

Il coestrusore, che è stato messo in esercizio il 01/12/2015 (come già comunicato dall'Azienda), sarà collegato direttamente al combustore termico già a servizio di E48, in attesa della sostituzione dello stesso già prevista ed autorizzata con la Determinazione n. 143/2015 e la successiva Determinazione n. 164/2015 sopra citate, rilasciate dalla Provincia di Modena.

Il gestore propone di eseguire sull'emissione E48 nuove analisi di messa a regime in corrispondenza del convogliamento alla stessa degli effluenti gassosi inizialmente destinati a E53.

Inoltre precisa che, al momento della sostituzione del combustore termico a servizio di E48, oltre alle macchine già collegate a tale emissione, sarà sospeso anche il funzionamento del coestrusore P6;

dato atto che in data 17/12/2015 il gestore ha provveduto al pagamento delle spese istruttorie dovute in riferimento alla comunicazione sopra citata, che si configura come “modifica non sostanziale che comporta l'aggiornamento dell'Autorizzazione”;

considerato che la modifica comunicata non comporterà alcuna variazione per quanto riguarda il consumo massimo di solventi, il consumo di materie prime, il consumo di gas metano, i consumi e gli scarichi idrici, la produzione di rifiuti e le misure di protezione di suolo e acque sotterranee;

valutato che l'eliminazione del punto di emissione in atmosfera E53 permetterà un lieve contenimento dei consumi di energia elettrica;

ritenendo possibile accogliere la proposta del gestore di convogliare all'emissione in atmosfera E48 gli effluenti gassosi derivanti dal coestrusore P6 **senza prevedere l'introduzione di nuovi limiti di concentrazione massima di inquinanti**, in ragione della compatibilità degli inquinanti contenuti in tali effluenti con quelli già inviati ad E48, e **senza prevedere variazioni dei limiti di concentrazione massima di inquinanti già prescritti**, in considerazione del fatto che il contributo aggiuntivo di portata derivante dal coestrusore risulta ininfluente, tale da non richiedere alcuna variazione della portata massima già autorizzata;

dato atto che l'eliminazione del punto di emissione E53 comporta la riduzione del flusso di massa attualmente autorizzato per “Sostanze Organiche Volatili” e “Monossido di Carbonio”;

ritenendo condivisibile la proposta del gestore di eseguire **nuove analisi di messa a regime** sul punto di emissione in atmosfera **E48** a seguito del collegamento alla stessa del coestrusore P6, **senza la necessità di effettuare una nuova messa in esercizio dell'impianto in questione**, ma considerando

valida la messa in esercizio del coestrusore e di E53 avvenuta il 01/12/2015, a condizione che l'Azienda provveda alla messa a regime di E48 nel nuovo assetto entro 60 giorni dalla data di messa in esercizio di cui sopra, come prescritto al punto D2.4.3 dell'Allegato I all'AIA;

valutato che lo smantellamento dell'emissione E53 inciderà positivamente sull'impatto acustico complessivo dell'installazione e ritenendo opportuno prevedere che la valutazione periodica di impatto acustico prescritta al punto D2.2.7 dell'Allegato I sia rimandata non più alla messa a regime dell'emissione E53, bensì **al momento della messa a regime dell'emissione E48 nel nuovo assetto, comprensivo del contributo del coestrusore P6**;

reso noto che:

- il responsabile del sub-procedimento è il dr. Richard Ferrari, Ufficio Autorizzazioni Integrate Ambientali di Arpae-SAC di Modena;
- il titolare del trattamento dei dati personali forniti dall'interessato è il Direttore Generale di Arpae e il Responsabile del trattamento dei medesimi dati è il dr. Giovanni Rompianesi, Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) Arpae di Modena, con sede in Via Giardini n. 474/C a Modena;
- le informazioni che devono essere rese note ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 sono contenute nella "Informativa per il trattamento dei dati personali", consultabile presso la segreteria della S.A.C. Arpae di Modena, con sede di Via Giardini n. 474/C a Modena, e visibile sul sito web dell'Agenzia, [www.arpae.it](http://www.arpae.it);

per quanto precede,

#### **il Dirigente determina**

- di autorizzare le modifiche impiantistiche comunicate e di aggiornare l'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata dalla Provincia di Modena con **Determinazione n. 164 del 11/12/2015** a Gruppo Fabbri Vignola S.p.A., avente sede legale in Via per Sassuolo n. 1863 a Vignola (Mo), in qualità di gestore dell'installazione che effettua attività di trattamento di superficie di prodotti con utilizzo di solventi organici sita in Via per Sassuolo n. 1695 in comune di Vignola (Mo), come di seguito indicato:
  - a) il punto 7 della sezione D2.2 "Comunicazioni e requisiti di notifica" dell'Allegato I è **sostituito dal seguente**:
    - 7. La valutazione di impatto acustico periodica prevista per il 2015 dovrà essere rimandata fino alla **messa a regime del punto di emissione in atmosfera E48 nell'assetto comprensivo del contributo del nuovo coestrusore P6**.
  - b) al punto 1 della sezione D2.4 "Emissioni in atmosfera" dell'Allegato I, il punto di emissione **E53 è eliminato**;
  - c) al punto 1 della sezione D2.4 "Emissioni in atmosfera" dell'Allegato I, la tabella relativa al punto di emissione **E48 è sostituita dalla seguente**:

Caratteristiche delle emissioni e del sistema di depurazione Concentrazione massima ammessa di inquinanti	Metodo di campionamento e analisi	PUNTO DI EMISSIONE E48		
		stampatrici Zenith, Chronos, Elios + macchine fotopolimeriche + lavaggio rulli + taglio laser cliché	stampatrici Zenith, Chronos, Elios + macchine fotopolimeriche + lavaggio rulli + taglio laser cliché + coestrusore P6	stampatrici Zenith, Chronos, Elios + macchine fotopolimeriche + lavaggio rulli + taglio laser cliché + coestrusore P6 + stampatrice 8 colori M56
Messa a regime	---	a regime	*	**
Portata massima (Nmc/h)	UNI 10169	20.000	20.000	<b>25.000</b>
Altezza minima (m)	---	10	10	10
Durata (h/g)	---	24	24	24
Materiale particellare (mg/Nmc)	UNI EN 13284-1	10	10	10
S.O.V. (come C-org totale) (mg/Nmc)	UNI EN 12619 (<20mg C/Nmc) UNI EN 13526 (>20mg C/Nmc)	50	50	50
Monossido di carbonio (mg/Nmc)	UNI EN 15058 ; UNI EN 14798 Analizzatori automatici (celle elettrochimiche, UV, IR, FTIR, ossido di zirconio)	95	95	95
Ossidi di Azoto (come NO <sub>2</sub> ) (mg/Nmc)	ISTISAN 98/2 (DM 25/08/00 all.1) UNI 10878 ; UNI EN 14792 Analizzatori automatici (celle elettrochimiche, UV, IR, FTIR)	95	95	95
Impianto di depurazione	---	Combustore termico rigenerativo	Combustore termico rigenerativo	<b>Combustore termico rigenerativo</b>
Frequenza autocontrolli	---	semestrale (portata, SOV, CO, NO <sub>x</sub> ) annuale (polveri)		

\* si veda quanto prescritto al successivo punto **D2.4.4**.

\*\* si veda quanto prescritto ai successivi punti **D2.4.3**, **D2.4.4** e **D2.4.5**.

**d) il punto 4 della sezione D2.4 “Emissioni in atmosfera” dell'Allegato I è sostituito dal seguente:**

4. La Ditta deve comunicare a mezzo di PEC o lettera raccomandata a/r o fax ad Arpae di Modena e Comune di Vignola **entro i 30 giorni successivi alla data di messa a regime** degli impianti nuovi o modificati, **i dati relativi alle emissioni ovvero i risultati delle analisi che attestano il rispetto dei valori limite, effettuate nelle condizioni di esercizio più gravose**, in particolare:
  - relativamente all'**emissione E7** su tre prelievi eseguiti nei primi 10 giorni a partire dalla data di messa a regime dei nuovi estrusori PVC (uno il primo giorno, uno l'ultimo e uno in un giorno intermedio scelto dall'Azienda);
  - relativamente all'**emissione E48** su tre prelievi eseguiti nei primi 10 giorni a partire dalla data di messa a regime del nuovo coestrusore P6 (uno il primo giorno, uno l'ultimo e uno in un giorno intermedio scelto dall'Azienda);
  - relativamente all'**emissione E48** su tre prelievi eseguiti nei primi 10 giorni a partire dalla data di messa a regime della nuova macchina di stampa M56 e del nuovo combustore termico (uno il primo giorno, uno l'ultimo e uno in un giorno intermedio scelto dall'Azienda).

- di stabilire che il presente provvedimento ha la **medesima validità della Determinazione n. 164 del 11/12/2015**;

- di fare salvo il disposto dell'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con la Determinazione n. 164 del 11/12/2015, per quanto non modificato dal presente atto;

- di inviare copia del presente atto alla Ditta Gruppo Fabbri Vignola S.p.A. tramite lo Sportello Unico per le Attività Produttive del Comune di Vignola, nonché al Comune di Vignola;
- di informare che contro il presente provvedimento può essere presentato ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni, nonché ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni; entrambi i termini decorrenti dalla data di efficacia del provvedimento stesso.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DELLA  
STRUTTURA AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI  
ARPAE DI MODENA  
dr. Giovanni Rompianesi

Originale firmato elettronicamente secondo le norme vigenti.

*da sottoscrivere in caso di stampa*

La presente copia, composta di n. .... fogli, è conforme all'originale firmato digitalmente.

Data ..... Firma .....

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