

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

| | |
|-----------------------------|---|
| Determinazione dirigenziale | n. DET-AMB-2017-6951 del 29/12/2017 |
| Oggetto | D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59. Aggiornamento Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2016-2891 del 22/08/16 intestata a R. & C. snc di RABITI CIMATTI FREGNANI per lo stabilimento di carteggiatura, laccatura, lucidatura di arredi in legno sito nel Comune di Predappio, Via Trivella n. 52/a. |
| Proposta | n. PDET-AMB-2017-7186 del 29/12/2017 |
| Struttura adottante | Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena |
| Dirigente adottante | ELMO RICCI |

Questo giorno ventinove DICEMBRE 2017 presso la sede di P.zza Giovan Battista Morgagni, 9 - 47121 Forlì, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena, ELMO RICCI, determina quanto segue.

OGGETTO: D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59. Aggiornamento Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2016-2891 del 22/08/16 intestata a R. & C. snc di RABITI CIMATTI FREGNANI per lo stabilimento di carteggiatura, laccatura, lucidatura di arredi in legno sito nel Comune di Predappio, Via Trivella n. 52/a.

IL DIRIGENTE

Vista la sottoriportata Relazione del Responsabile del Procedimento:

Richiamata la Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2016-2891 del 22/08/16 ad oggetto: *“D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59. R. & C. snc di RABITI CIMATTI FREGNANI con sede legale in Comune di Predappio, Via Trivella n. 52/A. Adozione Autorizzazione Unica Ambientale per lo stabilimento di carteggiatura, laccatura, lucidatura arredi in legno sito nel Comune di Predappio, Via Trivella n. 52/A.”*, rilasciata dal SUAP del Comune di Predappio alla Ditta con Atto Prot. Com.le 8987 del 23/08/2016;

Tenuto conto che l'Autorizzazione Unica Ambientale sopraccitata ricomprende:

- all'Allegato A “EMISSIONI IN ATMOSFERA”, l'autorizzazione alle emissioni in atmosfera di cui all'art. 269 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;

Vista la domanda presentata allo Sportello Unico per le Attività Produttive (di seguito SUAP) del Comune di Predappio in data 07/08/2017, acquisita al Prot. Com.le 8270 e da Arpa al PGFC/2017/12125 del 09/08/2017, da **R. & C. snc di RABITI CIMATTI FREGNANI** nella persona di Rabiti Lorella, in qualità di Legale Rappresentante, per la modifica sostanziale dell'Autorizzazione Unica Ambientale sopra richiamata con riferimento a:

- autorizzazione alle emissioni in atmosfera di cui all'art. 269 del D.Lgs. 152/06;
- valutazione di impatto acustico;

Vista la documentazione tecnico-amministrativa allegata alla domanda, depositata agli atti d'ufficio;

Verificata la correttezza formale e la completezza documentale;

Vista la comunicazione di avvio del procedimento Prot. Com.le 9194 del 11/09/2017, acquisita da Arpa al PGFC/2017/13408, formulata dal SUAP del Comune di Predappio ai sensi della L. 241/90 e s.m.i., con contestuale richiesta di integrazioni;

Dato atto che in data 06/10/2017 la Ditta ha trasmesso al SUAP del Comune di Predappio la documentazione integrativa richiesta, acquisita al Prot. Com.le 10413 e da Arpa al PGFC/2017/14738;

Considerato che in relazione all'impatto acustico, il Comune di Predappio con nota Prot. Com.le 11255 del 26/10/2017, acquisita al PGFC/2017/15751 ha comunicato quanto segue: *“In riferimento alla pratica in oggetto e specificatamente in merito alla valutazione di impatto acustico, si prende atto di quanto dichiarato dalla Ditta R. & C. snc di Rabiti-Cimatti-Fregnani e si comunica che non necessita di alcun Nulla Osta.”*;

Dato atto delle conclusioni istruttorie fornite dal responsabile del sottoriportato endo-procedimento, depositate agli atti d'Ufficio:

- Autorizzazione alle emissioni in atmosfera di cui all'art. 269 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. - Rapporto istruttorio acquisito in data 29/12/2017, ove è specificato quanto segue: *“(…)*

Dato atto che il presente Allegato A debba costituire aggiornamento, con sostituzione integrale, del seguente titolo abilitativo, già rilasciato alla Ditta:

– *Allegato A all'Autorizzazione Unica Ambientale adottata dalla S.A.C. - Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Arpae Forlì-Cesena con determina dirigenziale DET-AMB-2016-2891 del 22/08/16, rilasciata dal SUAP del Comune di Predappio in data 23/08/16 prot. n. 8987 a R. & C. snc di Rabiti, Cimatti, Fregnani;*

(...) si trasmette all'Unità Autorizzazione Unica Ambientale il seguente Allegato A, contenente le motivazioni e le prescrizioni relative all'autorizzazione alle emissioni in atmosfera di cui all'articolo 269 del D.Lgs. 152/06 e smi, quale proposta per quanto di competenza di questa Unità ai fini dell'aggiornamento dell'AUA vigente da operare con sostituzione integrale del vigente Allegato A.”;

Atteso che, per quanto sopra esposto, si rende necessario **aggiornare** la Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2016-2891 del 22/08/16 ad oggetto: *“D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59. R. & C. snc di RABITI CIMATTI FREGNANI con sede legale in Comune di Predappio, Via Trivella n. 52/A. Adozione Autorizzazione Unica Ambientale per lo stabilimento di carteggiatura, laccatura, lucidatura arredi in legno sito nel Comune di Predappio, Via Trivella n. 52/A.”*, rilasciata dal SUAP del Comune di Predappio alla Ditta con Atto Prot. Com.le 8987 del 23/08/2016, **come segue**:

- L'ALLEGATO A della Determinazione medesima sopraccitata è sostituito con l'ALLEGATO A parte integrante e sostanziale del presente atto;

Vista la delibera del Direttore Generale di Arpae n. 99/2015 *“Direzione Generale. Conferimento degli incarichi dirigenziali, degli incarichi di Posizione Organizzativa e delle Specifiche Responsabilità al personale trasferito dalla Città Metropolitana e dalle Province ad Arpae a seguito del riordino funzionale di cui alla L.R. 13/2015”;*

Vista la delibera del Direttore Generale di Arpae n. 96/2016 con cui si è disposta la proroga fino al 31/12/2017 degli incarichi di Posizione Organizzativa di Arpae - Emilia -Romagna;

Richiamate le Determine n. DET-2016-507 del 24/06/2016 e n. DET-2016-732 del 29/09/2016 nonché la Delega PGFC/2016/9461 del 24/06/2016 con le quali l'Arch. Roberto Cimatti, Dirigente Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena di Arpae, ha delegato, durante i suoi periodi assenza dal servizio, la sottoscrizione dei provvedimenti finali di competenza delle Unità Organizzative Rifiuti-Aria e Autorizzazione Unica Ambientale al Dott. Elmo Ricci Responsabile della Posizione Organizzativa Rifiuti-Aria;

Atteso che nei confronti del sottoscritto Dott. Elmo Ricci non sussistono situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90;

Visti il rapporto istruttorio reso da Cristian Silvestroni e la proposta del provvedimento resa da Cristina Baldelli, acquisiti in atti, ove si attesta l'insussistenza di situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90;

Tutto ciò premesso e su proposta del Responsabile del Procedimento

DETERMINA

1. **Di aggiornare**, per le motivazioni in premessa citate, **la Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2016-2891 del 22/08/16** ad oggetto: *“D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59. R. & C. snc di RA-*

BITI CIMATTI FREGNANI con sede legale in Comune di Predappio, Via Trivella n. 52/A. Adozione Autorizzazione Unica Ambientale per lo stabilimento di carteggiatura, laccatura, lucidatura arredi in legno sito nel Comune di Predappio, Via Trivella n. 52/A.”, rilasciata dal SUAP del Comune di Predappio alla Ditta con Atto Prot. Com.le 8987 del 23/08/2016, **come segue:**

- l'ALLEGATO A della Determinazione medesima sopraccitata è sostituito con l'ALLEGATO A parte integrante e sostanziale del presente atto.
2. Di confermare, per quanto non in contrasto con quanto sopra stabilito, la Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2016-2891 del 22/08/16.
 3. Di dare atto che nei confronti del sottoscritto non sussistono situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90.
 4. Di dare atto altresì che nel rapporto istruttorio e nella proposta del provvedimento, acquisiti in atti, Cristian Sivestroni e Cristina Baldelli attestano l'insussistenza di situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90.

Il presente atto è parte integrante e sostanziale della Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2016-2891 del 22/08/16 e come tale va conservato unitamente ad essa ed esibito a richiesta degli organi incaricati al controllo.

Il presente atto viene trasmesso al SUAP del Comune di Predappio per il rilascio alla ditta richiedente e per la trasmissione ad Arpa, ad AUSL ed al Comune di Predappio per il seguito di rispettiva competenza.

Per il Dirigente Responsabile

della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena

(Arch. Roberto Cimatti)

Il Delegato Responsabile della Posizione Organizzativa Rifiuti-Aria

(Dott. Elmo Ricci)

EMISSIONI IN ATMOSFERA

(Art. 269 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.)

A. PREMESSE

Lo stabilimento era autorizzato alle emissioni in atmosfera ai sensi dell'art. 269 del D.lgs. 152/06 e s.m.i., sulla base dell'Allegato A all'Autorizzazione Unica Ambientale adottata dalla S.A.C. - Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Arpa Forlì-Cesena con determina dirigenziale DET-AMB-2016-2891 del 22/08/16, rilasciata dal SUAP del Comune di Predappio in data 23/08/16 prot. n. 8987.

Con l'istanza di modifica sostanziale di AUA in oggetto viene richiesto quanto di seguito riportato:

- inserimento della nuova emissione E8 “Carosello” (sistema automatico di verniciatura);
- aumento dei consumi di prodotti vernicianti a base acquosa da 2.100 kg/a a 7.700 kg/a mentre i consumi di prodotti vernicianti a base solvente rimangono invariati pari a 10.200 kg/a;
- dismissione della carteggiatrice a rullo i cui effluenti sono convogliati alla emissione E2, alla quale verranno convogliati, oltre alle esistenti carteggiatrici orbitali, anche gli effluenti derivanti dalla pulizia degli ambienti di lavoro;
- dismissione della cabina di verniciatura automatica dei longheroni - linea B di cui alla emissione E4 (sostituita dal nuovo sistema a “carosello”), che pertanto rimane a servizio della sola cabina essiccazione;

Per quanto concerne l'autorizzazione alle emissioni in atmosfera, non è stata indetta la Conferenza di Servizi, come previsto per i procedimenti di aggiornamento all'art. 269 comma 3 del D.lgs. 152/06 e s.m.i.

Il Responsabile dell'endo-procedimento relativo alle emissioni in atmosfera ha svolto le seguenti valutazioni in merito alle modifiche richieste:

- la nuova emissione E8 “Carosello” proviene da un nuovo sistema automatico di verniciatura, si tratta quindi di lavorazione simile a quella delle emissioni esistenti E1, E3.1 ed E3.2 e pertanto si possono applicare le medesime valutazioni, valori limite (3 mg/Nmc per le Polveri totali, 50 mg/Nmc per i Composti organici volatili) e prescrizioni (autocontrollo con periodicità annuale) previsti nella precedente autorizzazione per tali emissioni. Infatti con la domanda di modifica sostanziale in oggetto la ditta chiede un aumento dei consumi di prodotti vernicianti a base acquosa, mentre quelli di prodotti vernicianti a base solvente rimangono invariati (circa 46,4 kg/g di prodotti vernicianti a base solvente e circa 35 kg/g prodotti vernicianti a base acquosa). Dai dati forniti risulta quindi che l'attività di cui alle emissioni E1, E3.1, E3.2 ed E8 utilizza prodotti vernicianti a base solvente, per un quantitativo inferiore a 50 kg/g (46,4 kg/g) e quindi non rientra nei Criteri CRIAER, approvati con Determinazione del Direttore Generale all'Ambiente n. 4606 del 04/06/99, punto 4.3.9 “APPLICAZIONE MANUALE A SPRUZZO DI PRODOTTI VERNICIANTI A SOLVENTE CON CONSUMO GIORNALIERO SUPERIORE A 50 kg”, né può dirsi puntualmente compresa in alcuno degli altri punti del CRIAER (in quanto avendo un consumo complessivo di $46,4+35=81,4$ kg/g supera la soglia di consumo prevista dal punto 4.3.5 “APPLICAZIONE MANUALE A SPRUZZO DI PRODOTTI VERNICIANTI CON CONSUMO GIORNALIERO NON SUPERIORE A 50 kg”). Tuttavia, richiamato l'Allegato 4.6 della DGR 2236/09 e s.m.i e il punto C.1) dell'Allegato 3A della DGR si valuta di riconfermare i limiti più restrittivi di 3 mg/Nmc per l'inquinante “Polveri totali” e 50 mg/Nmc per l'inquinante “Composti Organici Volatili (espressi come C-organico totale)” con i rispettivi autocontrolli annuali, come già espresso nella Conferenza del 04/05/2016. La Ditta dovrà annotare i consumi di prodotti vernicianti a base solvente e a base acquosa come già espresso nella Conferenza del 04/05/2016. La Ditta inoltre dovrà effettuare i tre controlli previsti in fase di messa a regime della nuova emissione E8;
- alla emissione modificata E2 (viene dismessa la carteggiatrice a rullo) sono convogliati, oltre alle

esistenti carteggiatrici orbitali, anche gli effluenti derivanti dalla pulizia degli ambienti di lavoro, pertanto si conferma il valore limite di 10 mg/Nmc per le Polveri totali previsto nella precedente autorizzazione. La Ditta inoltre dovrà effettuare i tre controlli previsti in fase di messa a regime della emissione E2 modificata;

- la emissione modificata E4 (viene dismessa la cabina di verniciatura automatica dei longheroni - linea B che è stata sostituita dal nuovo sistema a “carosello”) rimane a servizio delle sole fasi di essiccazione della cabina di verniciatura 2 e del nuovo sistema di verniciatura a “carosello”, pertanto si mantiene il valore limite per il solo inquinante Composti organici volatili (espressi come C-organico totale) pari a 50 mg/Nmc e si elimina il valore limite per le “Polveri totali” in quanto non si svolge più l'attività di applicazione della vernice. La Ditta inoltre dovrà effettuare i tre controlli previsti in fase di messa a regime della emissione E4 modificata;
- la richiesta della Ditta di essere esentata dall'autocontrollo periodico annuale per l'inquinante “Polveri totali” sulle emissioni E3.1, E3.2 ed E8 vista la previsione di installare pressostati differenziali sugli impianti di abbattimento delle polveri non è accoglibile. La D.G.R. 906/99 punto 8.1 “Autocontrolli” recita quanto segue: “...omissis... *Nel caso di emissioni di materiale particolato dotate di filtri a maniche rispondenti alla migliore tecnologia disponibile, gli autocontrolli sono sostituiti dall'installazione sui filtri di pressostati differenziali atti alla verifica del buon funzionamento dei filtri medesimi. I dati registrati dai pressostati dovranno essere annotati dall'azienda sul registro suddetto*”. Sulle emissioni in oggetto non sono infatti installati filtri a maniche ma bensì filtri a fibra di vetro paint stop, filtri in cartone inerziale, filtri a cassette/pannelli (e non filtri a tasche come indicato dalla ditta nella documentazione), che non rispondono ai requisiti di migliore tecnologia previsti dall'Allegato 3.2 “Impianti di abbattimento degli inquinanti in forma particellare” dei Criteri CRIAER. La ditta dovrà pertanto effettuare gli autocontrolli periodici annuali anche per il parametro Polveri totali. Tale valutazione si deve applicare anche per l'emissione E1 per la quale l'autorizzazione vigente prevedeva l'esonero dall'obbligo degli autocontrolli. Entro 60 giorni dal rilascio dell'aggiornamento dell'AUA la Ditta inoltre dovrà effettuare un controllo per l'inquinante “Polveri totali” dal momento che precedentemente non era soggetto all'obbligo di autocontrolli periodici annuali.

Per le altre emissioni presenti nello stabilimento e non oggetto di modifica, oltre a quanto sopra specificato, si conferma quanto stabilito nella precedente autorizzazione.

Il Responsabile dell'endoprocedimento relativo all'autorizzazione alle emissioni in atmosfera, alla luce delle valutazioni espresse sopra, ha ritenuto non necessario richiedere al Servizio Territoriale di Arpae la relazione tecnica istruttoria relativa alle modifiche richieste, prevista dal punto 3 della D.G.R. 960/99 e dalla circolare del Direttore Generale di Arpae del 31/12/15 PGDG/2015/7546, in quanto le modifiche richieste non comportano l'introduzione di nuove tipologie di lavorazioni.

Il Responsabile dell'endoprocedimento ha ritenuto non necessario richiedere una valutazione al Dipartimento di Sanità Pubblica dell'AUSL Romagna – Sede Forlì, nel rispetto di quanto stabilito nella nota della Regione Emilia Romagna PG/2016/471501 del 22/06/16, acquisita da Arpae al prot. PG/FC/2016/9353.

Il Comune di Predappio, coinvolto all'interno del procedimento della Autorizzazione Unica Ambientale, non ha fatto pervenire alcun parere relativamente alla modifica dell'autorizzazione alle emissioni in atmosfera, ai sensi di quanto previsto dall'art. 269 comma 3 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Per le motivazioni sopra riportate, l'istruttoria effettuata sulla base della documentazione agli atti e delle valutazioni sopra riportate, consente di aggiornare l'autorizzazione alle emissioni in atmosfera ai sensi dell'art. 269 del D.Lgs 152/06 s.m.i con le modalità, prescrizioni e limiti riportati nei paragrafi seguenti.

B. DOCUMENTAZIONE TECNICA DI RIFERIMENTO

La documentazione tecnica di riferimento della presente autorizzazione è costituita dalla documentazione, conservata agli atti, presentata per il rilascio dell'AUA da parte del SUAP del Comune di Predappio in data 23/08/16 P.G.N. 8987, e della documentazione allegata all'istanza di

modifica sostanziale di AUA presentata al SUAP del Comune di Predappio in data 07/08/2017 prot. n. 8270, per il rilascio del presente aggiornamento.

C. EMISSIONI IN ATMOSFERA NON SOGGETTE ALLA PRESENTE AUTORIZZAZIONE

1. Nello stabilimento è presente la seguente emissione convogliata in atmosfera non sottoposta alla presente autorizzazione, in quanto classificabile come “scarsamente rilevante agli effetti dell'inquinamento atmosferico” ai sensi dell'art. 272 comma 1 del D.lgs. 152/06 e s.m.i.:

EMISSIONE N. E6 – CENTRALE TERMICA riscaldamento cabina di verniciatura 2 e laboratorio alimentata a metano 115 kW

derivante da impianto termico, con potenza termica inferiore a 3 MW, compreso alla lettera dd) punto 1. parte I dell'allegato IV alla parte Quinta del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. A tale emissione si applicano comunque i valori limite e le prescrizioni di seguito indicati che vengono specificatamente previsti dalla Regione Emilia-Romagna all'interno dei piani o programmi o delle normative di cui all'art. 271 commi 3 e 4 del DLgs. 152/06 e che sono attualmente individuati al punto 1.3 della Parte III dell'Allegato I alla Parte Quinta del D.Lgs 152/06, ai sensi di quanto stabilito dal punto 5) paragrafo C dell'Allegato 3A della DGR 2236/2009 s.m.i., senza l'obbligo di effettuazione degli autocontrolli periodici.

| Inquinante | Limiti di concentrazione riferiti al 3% di O ₂ |
|--|---|
| Polveri totali | 5 mg/Nmc |
| Ossidi di azoto (espressi come NO ₂) | 350 mg/Nmc |
| Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂) | 35 mg/Nmc |

2. Nello stabilimento sono presenti le seguenti emissioni convogliate in atmosfera:

EMISSIONI N. E5.1, E5.2 – CALDAIE riscaldamento laboratorio alimentate a metano 87 kw ciascuna

EMISSIONE N. E7 – CALDAIA riscaldamento uffici alimentata a metano 35 kW relative ad impianti termici civili, con potenza termica complessiva inferiore a 3 MW, rientranti nel Titolo II della Parte Quinta del D.Lgs. 152/06 ed in quanto tali non soggette ad autorizzazione alle emissioni ai sensi dell'art. 269 del Titolo I del citato Decreto.

D. EMISSIONI IN ATMOSFERA SOGGETTE ALLA PRESENTE AUTORIZZAZIONE

1. Le **emissioni in atmosfera** derivanti dalla attività di carteggiatura, laccatura, lucidatura, arredi in legno, sono **autorizzate**, ai sensi dell'art. 269 del D.lgs. 152/06 e s.m.i., **nel rispetto delle prescrizioni di seguito stabilite:**

EMISSIONE N. E1 – CABINA DI VERNICIATURA 1 - FONDO E FINITURA ALL'ACQUA

Impianto di abbattimento: filtro a fibra di vetro paint stop+ cartone inerziale + filtro a pannelli con pressostato differenziale

| | | |
|-----------------|--------|------|
| Portata massima | 27.000 | mc/h |
| Altezza minima | 9 | m |
| Durata | 8 | h/g |

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

| | | |
|--|----|--------|
| Polveri totali | 3 | mg/Nmc |
| Composti organici volatili (espressi come C-organico totale) | 50 | mg/Nmc |

EMISSIONE N. E2 – CARTEGGIATURA E PULIZIA REPARTI

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

| | | |
|-----------------|--------|------|
| Portata massima | 10.000 | mc/h |
|-----------------|--------|------|

| | | |
|---|----|--------|
| Altezza minima | 8 | m |
| Durata | 6 | h/g |
| Concentrazione massima ammessa di inquinanti: | | |
| Polveri | 10 | mg/Nmc |

EMISSIONI N. E3.1 e N. E3.2 – CABINA DI VERNICIATURA 2 - FONDO E FINITURA POLIESTERE, POLIURETANICO E ACRILICO

Impianto di abbattimento: filtro a fibra di vetro paint stop + abbattimento ad umido (velo d'acqua) + filtro a pannelli con pressostato differenziale

| | | |
|--|-------|--------|
| Portata massima | 7.500 | mc/h |
| Altezza minima | 9 | m |
| Durata | 4 | h/g |
| Concentrazione massima ammessa di inquinanti: | | |
| Polveri totali | 3 | mg/Nmc |
| Composti organici volatili (espressi come C-organico totale) | 50 | mg/Nmc |

EMISSIONE N. E4 – CABINA DI ESSICCAZIONE E ASCIUGATURA, ESSICCAZIONE CAROSELLO

Impianto di abbattimento: filtro a fibra di vetro paint stop + cartone inerziale + filtro a pannelli con pressostato differenziale

| | | |
|--|-------|--------|
| Portata massima | 5.200 | mc/h |
| Altezza minima | 9 | m |
| Durata | 6 | h/g |
| Concentrazione massima ammessa di inquinanti: | | |
| Composti organici volatili (espressi come C-organico totale) | 50 | mg/Nmc |

EMISSIONE N. E8 – SISTEMA A CAROSELLO (VERNICIATURA)

Impianto di abbattimento sulla vasca: filtro a fibra di vetro paint stop
Impianti di abbattimento esterno: filtro a fibra di vetro paint stop e prefiltro con pressostato differenziale

| | | |
|--|--------|--------|
| Portata massima | 14.000 | mc/h |
| Altezza minima | 10 | m |
| Durata | 8 | h/g |
| Concentrazione massima ammessa di inquinanti: | | |
| Polveri totali | 3 | mg/Nmc |
| Composti organici volatili (espressi come C-organico totale) | 50 | mg/Nmc |

- Per il controllo del rispetto dei limiti di emissione indicati al precedente punto 1., i metodi di riferimento sono quelli indicati nel documento redatto da Arpa "Prescrizioni tecniche attinenti i punti di prelievo ed il loro accesso – Metodi di campionamento e misura per le emissioni in atmosfera - Maggio 2011", disponibile sul sito www.arpa.emr.it (seguendo il percorso Arpae in regione/Forli-Cesena/Informazioni per le imprese/Emissioni in atmosfera http://www.arpa.emr.it/dettaglio_generale.asp?id=2944&idlivello=1650). Per l'effettuazione delle verifiche di cui sopra è necessario che i camini di emissione siano dotati di prese di misura

posizionate e dimensionate in accordo con quanto specificatamente indicato nel documento sopracitato. La ditta dovrà adottare ogni provvedimento affinché l'accessibilità ai punti di misura sia tale da permettere lo svolgimento di tutti i controlli necessari e da garantire il rispetto delle norme di sicurezza di cui al documento sopracitato.

3. La Ditta deve provvedere alla messa in esercizio degli impianti di cui alla **nuova emissione E8** ed alle **emissioni modificate E2 e E4** entro tre anni dalla data di rilascio della presente autorizzazione; nel caso in cui la Ditta non proceda alla messa in esercizio della emissione, la presente autorizzazione decade ad ogni effetto di legge relativamente a tale emissione.
4. La Ditta dovrà comunicare, tramite lettera raccomandata, fax o Posta Elettronica Certificata (da indirizzo P.E.C.), all'Arpae Struttura Autorizzazioni e Concessioni ed all'Arpae Sezione Provinciale di Forlì-Cesena (PEC: aoofc@cert.arpa.emr.it) e al Comune di Predappio la data di messa in esercizio degli impianti di cui alla **nuova emissione E8** ed alle **emissioni modificate E2 e E4**, con un anticipo di almeno 15 giorni.
5. Entro 30 giorni a partire dalla data di messa in esercizio di cui sopra la ditta dovrà provvedere alla messa a regime degli impianti.
6. Dalla data di messa a regime degli impianti di cui alla **nuova emissione E8** ed alle **emissioni modificate E2 ed E4** e per un periodo di 10 giorni la Ditta provvederà ad effettuare almeno tre controlli dell'emissione e precisamente uno il primo giorno, uno l'ultimo giorno e uno in un giorno intermedio scelto dalla ditta. **Entro un mese** dalla data dell'ultimo controllo la Ditta è tenuta a trasmettere tramite raccomandata A.R. o Posta Elettronica Certificata (da indirizzo P.E.C.), indirizzata all'Arpae Struttura Autorizzazioni e Concessioni ed all'Arpae Sezione Provinciale di Forlì-Cesena (PEC: aoofc@cert.arpa.emr.it), copia dei certificati analitici contenenti i dati relativi ai controlli effettuati.
7. **Entro 60 giorni** dal rilascio del presente provvedimento la Ditta dovrà effettuare almeno un controllo della **emissione E1** (esistente ma precedentemente non soggetta all'effettuazione degli autocontrolli periodici). **Entro un mese** dalla data del controllo la Ditta è tenuta a trasmettere tramite raccomandata A.R. o Posta Elettronica Certificata (da indirizzo P.E.C.), indirizzata all'Arpae Struttura Autorizzazioni e Concessioni ed all'Arpae Sezione Provinciale di Forlì-Cesena (PEC: aoofc@cert.arpa.emr.it), copia dei certificati analitici contenenti i dati relativi ai controlli effettuati.
8. La Ditta dovrà effettuare il controllo analitico delle **emissioni E1, E3.1, E3.2, E4 ed E8 con una periodicità almeno annuale**, ossia entro il dodicesimo mese a partire dalla data di messa a regime e, per gli anni successivi, a partire dalla data dell'ultimo controllo effettuato.
9. Il controllo analitico periodico annuale per l'inquinante "Polveri totali" della **emissione E2** è sostituito dall'installazione di un pressostato differenziale, in modo da rilevare eventuali avarie nell'impianto di abbattimento. I dati relativi alle ispezioni effettuate all'impianto di abbattimento, che dovranno avere una frequenza almeno settimanale, trattandosi di filtro dotato di sistema di pulizia a sostituzione, devono essere annotate sul **registro** di cui al successivo punto 11. Dovrà essere effettuata periodica ed accurata manutenzione del filtro, affinché siano mantenute nel tempo le caratteristiche di funzionamento.
10. I consumi di prodotti vernicianti a base solvente e a base acquosa, comprensivi di diluenti/solventi (validati dalle relative fatture di acquisto), di cui alle **emissioni E1, E3.1, E3.2 ed E8** dovranno essere annotati mensilmente sul **registro** di cui al successivo **punto 11**. I consumi giornalieri di prodotti vernicianti a base solvente e a base acquosa non devono essere singolarmente superiori a **kg 50**, per un totale annuo non superiore a **kg 10.200** di prodotti vernicianti a base solvente e **kg 7.700** di prodotti vernicianti a base acquosa.
11. Dovrà essere predisposto un **registro**, con pagine numerate, bollate dal Servizio Territoriale dell'Arpae competente per territorio e firmate dal responsabile dell'impianto, a disposizione degli

organi di controllo competenti, nel quale:

- dovranno essere allegati e puntati i referti dei prelievi analitici (sia di messa a regime che periodici successivi). Tali referti dovranno indicare la data, l'orario, i risultati dei controlli alle emissioni e le caratteristiche di funzionamento degli impianti nel corso dei prelievi;
- dovranno essere annotati i dati relativi alle ispezioni settimanali effettuate all'impianto di abbattimento di cui alla **emissione E2**, così come richiesto al precedente punto 9;
- dovranno essere annotati mensilmente i consumi di prodotti vernicianti a base solvente e a base acquosa, così come precisato al precedente punto 10, relativamente alle **emissioni E1, E3.1, E3.2 ed E8**.

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