

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2021-934 del 24/02/2021
Oggetto	D.P.R. 13 Marzo 2013 n° 59. Aggiornamento Determinazione Dirigenziale della Provincia di Forlì-Cesena n. 830 del 27/03/2014 Prot. Prov.le 32904/2014 intestata ad ELECTROLUX ITALIA S.P.A. relativa allo stabilimento sito nel Comune di Forlì, Viale Bologna n. 298
Proposta	n. PDET-AMB-2021-945 del 24/02/2021
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena
Dirigente adottante	MARIAGRAZIA CACCIAGUERRA

Questo giorno ventiquattro FEBBRAIO 2021 presso la sede di P.zza Giovan Battista Morgagni, 9 - 47121 Forlì, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena, MARIAGRAZIA CACCIAGUERRA, determina quanto segue.

OGGETTO: D.P.R. 13 Marzo 2013 n° 59. Aggiornamento Determinazione Dirigenziale della Provincia di Forlì-Cesena n. 830 del 27/03/2014 Prot. Prov.le 32904/2014 intestata ad ELECTROLUX ITALIA S.P.A. relativa allo stabilimento sito nel Comune di Forlì, Viale Bologna n. 298

LA DIRIGENTE

Vista la sottoriportata Relazione del Responsabile del Procedimento:

Richiamata la Determinazione Dirigenziale della Provincia di Forlì-Cesena n. 830 del 27/03/2014 Prot. Prov.le 32904/2014 avente ad oggetto: *“D.P.R. 13 Marzo 2013 n° 59 – ELECTROLUX ITALIA S.P.A. con sede legale in Comune di Porcia (PN) Corso Lino Zanussi n. 30 - Protocollo istanza del Comune di Forlì Prot. Gen. n. 85298 del 13/11/13- Adozione Autorizzazione Unica Ambientale relativa allo stabilimento sito nel Comune di Forlì (FC), Viale Bologna n. 298 ove si svolge l'attività di costruzione di apparecchi domestici”*, rilasciata dal SUAP del Comune di Forlì in data 31/03/2014 con Atto Prot. Com.le 26124, successivamente rettificato con Atto Prot. Com.le 29519 del 09/04/2014;

Tenuto conto che l'Autorizzazione Unica Ambientale sopracitata 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.;
- all'Allegato B “SCARICO REFLUI INDUSTRIALI”, l'autorizzazione allo scarico in corpi idrici superficiali di acque reflue industriali contenenti sostanze pericolose, ai sensi dell'art. 124 co.8 del D.Lgs. 152/2006;
- all'Allegato C “SCARICO ACQUE DI PRIMA PIOGGIA” l'autorizzazione allo scarico in corpi idrici superficiali di acque di prima pioggia, ai sensi dell'art. 124 del D.Lgs. 152/2006;
- all'Allegato D “NULLA OSTA VALUTAZIONE DI IMPATTO ACUSTICO” il nulla-osta di cui all'art. 8 comma 6 della L.447/95.

Atteso che la Determinazione sopracitata è stata successivamente aggiornata con i seguenti atti:

- Determinazione Dirigenziale della Provincia di Forlì-Cesena n. 783 del 23/03/2015 Prot. Prov.le 29195/2015, rilasciata dal SUAP del Comune di Forlì in data 01/04/2015;
- Determinazione Dirigenziale di Arpae n. DET-AMB-2016-922 del 07/04/2016, rilasciata dal SUAP del Comune di Forlì in data 13/04/2016;
- Determinazione Dirigenziale di Arpae n. DET-AMB-2017-1824 del 06/04/2017, notificata dal SUAP del Comune di Forlì in data 19/04/2017;
- Determinazione Dirigenziale di Arpae n. DET-AMB-2019-1792 del 09/04/2019, rilasciata dal SUAP del Comune di Forlì in data 06/05/2019;
- Determinazione Dirigenziale di Arpae n. DET-AMB-2019-5896 del 18/12/2019, rilasciata dal SUAP del Comune di Forlì in data 15/01/2020.

Vista la domanda presentata allo Sportello Unico per le Attività Produttive del Comune di Forlì in data 02/10/2020, acquisita al Prot. Com.le 80758 e da Arpae al PG/2020/143483 del 06/10/2020, da ELECTROLUX ITALIA S.P.A. nella persona di Scaioli Cesare, in qualità di procuratore speciale/direttore di stabilimento, 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;
- 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 100948 del 27/11/2020, acquisita da Arpae al PG/2020/172707, formulata dal SUAP del Comune di Forlì ai sensi della L. 241/90 e s.m.i., con contestuale richiesta integrazioni;

Considerato che in data 17/12/2020 la ditta ha trasmesso la documentazione richiesta, acquisita al Prot. Com.le 108255 e da Arpae al PG/2020/183239;

Dato atto che in merito all'impatto acustico, con Nota Prot. Com.le 94788 del 11/11/2020, acquisita da Arpae al PG/2020/163353, la Responsabile della Posizione Organizzativa dell'Unità Ambiente del Servizio Ambiente e Protezione Civile del Comune di Forlì ha comunicato quanto segue: *"Vista la domanda di AUA in oggetto contenente la dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà del TCA Ing. Lombardi resa ai sensi dell'art. 4 del DPR 19/10/2011 n. 227 da cui si evince che l'attività rispetta i valori limite differenziali di immissione e i valori limite assoluti di immissione previsti dal DPCM 14/11/1997 e dalla classificazione acustica del territorio del Comune di Forlì in assenza di misure di contenimento acustico e/o di particolari accorgimenti per il contenimento dell'emissione sonora; si ritiene ottemperato quanto previsto all'art. 3 comma e) del DPR 13/03/2013 n. 59."*;

Atteso che in data 23/02/2021 il Responsabile dell'endoprocedimento "autorizzazione alle emissioni in atmosfera" ha trasmesso le proprie conclusioni istruttorie, proponendo la sostituzione integrale del vigente ALLEGATO A;

Atteso che, per quanto sopra esposto, si rende necessario aggiornare la Determinazione Dirigenziale della Provincia di Forlì-Cesena n. 830 del 27/03/2014 Prot. Prov.le 32904/2014 avente ad oggetto: *"D.P.R. 13 Marzo 2013 n° 59 – ELECTROLUX ITALIA S.P.A. con sede legale in Comune di Porcia (PN) Corso Lino Zanussi n. 30 - Protocollo istanza del Comune di Forlì Prot. Gen. n. 85298 del 13/11/13- Adozione Autorizzazione Unica Ambientale relativa allo stabilimento sito nel Comune di Forlì (FC), Viale Bologna n. 298 ove si svolge l'attività di costruzione di apparecchi domestici."*, rilasciata dal SUAP del Comune di Forlì in data 31/03/2014 con Atto Prot. Com.le 26124, successivamente rettificato con Atto Prot. Com.le 29519 del 09/04/2014, come segue:

- sostituzione integrale del vigente ALLEGATO A della medesima con l'ALLEGATO A, parte integrante e sostanziale del presente atto;

Atteso che nei confronti della sottoscritta 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 la Determinazione Dirigenziale della Provincia di Forlì-Cesena n. 830 del 27/03/2014 Prot. Prov.le 32904/2014** avente ad oggetto: *"D.P.R. 13 Marzo 2013 n° 59 – ELECTROLUX ITALIA S.P.A. con sede legale in Comune di Porcia (PN) Corso Lino Zanussi n. 30 - Protocollo istanza del Comune di Forlì Prot. Gen. n. 85298 del 13/11/13- Adozione Autorizzazione Unica Ambientale relativa allo stabilimento sito nel Comune di Forlì (FC), Viale Bologna n. 298 ove si svolge l'attività di costruzione di apparecchi domestici."*, rilasciata dal SUAP del Comune di Forlì in data 31/03/2014 con Atto Prot. Com.le 26124, successivamente rettificato con Atto Prot. Com.le 29519 del 09/04/2014, **come segue:**
 - **sostituzione integrale del vigente ALLEGATO A della medesima 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 della Provincia di Forlì-Cesena n. 830 del 27/03/2014 Prot. Prov.le 32904/2014.
3. Di dare atto che nei confronti della sottoscritta 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 Silvestroni 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 della Provincia di Forlì-Cesena n. 830 del 27/03/2014 Prot. Prov.le 32904/2014 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 Forlì per il rilascio alla ditta richiedente e per la trasmissione ad Arpa, ad AUSL ed al Comune di Forlì per il seguito di rispettiva competenza.

La Dirigente Responsabile
del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena
Mariagrazia Cacciaguerra

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 Provincia di Forlì-Cesena con determinazione dirigenziale n. 830 del 27/03/14 prot. n. 32904, rilasciata dal Comune di Forlì in data 31/03/14 prot. 26124/14 e successiva rettifica del 09/04/14 prot. n. 29519/14, successivamente aggiornata con gli atti di seguito indicati:

- determinazione n. 783 del 23/03/2015 prot. n. 29195/15, rilasciata dal Comune di Forlì in data 02/04/15 prot. n. 26758/15;
- determinazione n. DET-AMB-2016-922 del 07/04/2016, rilasciata dal Comune di Forlì in data 13/04/16 prot. n. 31493/16;
- determinazione n. DET-AMB-2017-1824 del 06/04/2017, rilasciata dal Comune di Forlì in data 26/04/17 prot. n. 35393;
- determinazione n. DET-AMB-2019-1792 del 09/04/2019, rilasciata dal Comune di Forlì in data 06/05/19 prot. n. 39618;
- determinazione n. DET-AMB-2019-5896 del 18/12/2019, rilasciata dal Comune di Forlì in data 15/01/20 prot. n. 3895.

Con l'istanza di modifica sostanziale di Autorizzazione Unica Ambientale in oggetto si richiede quanto di seguito indicato:

- nuova emissione E262 "Spellicolatura e pulizia lamiera" (portata in emissione 3.800 Nmc/h, durata 16 ore/giorno), derivante dalle seguenti operazioni: i piani in lamiera provenienti dal reparto presse sono rivestiti da una pellicola protettiva la cui rimozione lascia sulla superficie tracce di adesivo; tali tracce saranno eliminate manualmente mediante stracci imbevuti di solvente. Entrambe le operazioni saranno svolte su n. 2 banchi di lavoro, ciascuno dotato di cappa aspirante laminare la cui captazione è migliorata dalla presenza di pannelli laterali di contenimento; i vapori di solvente così captati saranno convogliati al camino mediante una condotta aspirante comune ed un ventilatore di ripresa;
- l'attività di pulizia delle lamiera dalle tracce di adesivo, in precedenza svolta anche in altre postazioni collegate alla emissione E244 "BANCO PULIZIA E APPLICAZIONE SILICONE Altri reparti", sarà svolta esclusivamente nelle due postazioni di cui alla nuova emissione E262;
- in merito ai consumi di solvente saranno incrementati i quantitativi consolidati nell'anno 2019 (comunicati come da prescrizione in autorizzazione in data 15/12/2020 prot. n. PG/2020/182064) secondo la tabella di seguito riportata:

Reparti produttivi vari	kg/anno
Alcool etilico pulizia vetri in produzione	580,8
Solvente per pulizia particolari di produzione	436,0
Incremento consumi su pulizia spellicolatura E262	176,0
Solvente per pulizia attrezzature	176,0
Totale reparti produttivi vari	1.368,8

La Ditta ha inoltre evidenziato che, considerando anche i solventi utilizzati anche in altri reparti, non è superata la soglia di consumo di solvente indicata al punto 10. della Parte II "Attività e soglie di consumo di solvente" dell'Allegato III alla Parte Quinta del D.lgs. 152/06 e s.m.i., per cui l'attività di pulizia di superficie non è assoggettata alle disposizioni di cui all'art. 275 del medesimo decreto;

- cessazione delle emissioni E86 e E87 "cabine verniciatura manutenzione".

Per quanto concerne l'autorizzazione alle emissioni in atmosfera, non è stata indetta la Conferenza di Servizi, come previsto per i procedimenti di aggiornamento e rinnovo 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 ritenuto non necessario richiedere la relazione tecnica istruttoria al Servizio Territoriale di Forlì-Cesena dell'Area Prevenzione Ambientale Est di Arpae, ai sensi di quanto stabilito dal punto 3 della D.G.R. 960/99, dalla circolare del Direttore Generale di Arpae del 31/12/15 PGDG/2015/7546 e tenuto conto delle procedure organizzative definite con il Servizio Territoriale di Arpae, in quanto relativamente alla nuova emissione E262 i riferimenti normativi e regolamentari, nonché le condizioni prescritte per attività simili già presenti nello stabilimento, definiscono in modo esaustivo i parametri tecnici e le prescrizioni da assumere nell'aggiornamento della autorizzazione senza la necessità di particolari approfondimenti istruttori.

Il responsabile dell'endo-procedimento relativo alle emissioni in atmosfera ha ritenuto altresì non necessario richiedere una valutazione al Dipartimento di Sanità Pubblica della Azienda U.S.L. della Romagna – Sede di Forlì, ai sensi 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 responsabile dell'endo-procedimento relativo alle emissioni in atmosfera, riguardo alle modifiche richieste dalla Ditta, ha espresso le seguenti valutazioni:

- come sopra riportato, l'attività di spellicolatura e di pulizia lamiere con solvente era già svolta in altre postazioni presenti nello stabilimento, collegate alla emissione E244 "BANCO PULIZIA E APPLICAZIONE SILICONE Altri reparti" autorizzata nel rispetto dei seguenti valori limite: "Composti organici volatili (COV espressi come C-organico totale)" 50 mg/Nmc, "Acido acetico" 25 mg/Nmc. Ritenuta tuttora adeguata alla normativa vigente l'istruttoria effettuata per la emissione E244, si ritiene di applicare anche alla nuova emissione E262 "Spellicolatura e pulizia lamiere" il valore limite di 50 mg/Nmc per l'inquinante "Composti organici volatili (COV espressi come C-organico totale)", mentre si ritiene di non prescrivere il valore limite succitato per l'inquinante "Acido acetico", in quanto riferito specificamente alla attività di siliconatura, che viene svolta in E244 ma non nella nuova E262. La Ditta dovrà effettuare i tre monitoraggi di messa a regime, successivamente i monitoraggi dovranno avere una periodicità almeno annuale;
- tenuto conto che l'attività di pulizia delle lamiere dalle tracce di adesivo sarà svolta esclusivamente nelle due postazioni di cui alla nuova emissione E262, si aggiorna la dicitura della emissione E244 in "BANCO APPLICAZIONE SILICONE Altri reparti" lasciando il riferimento alla sola attività di siliconatura;
- non si ritiene di prescrivere la registrazione dei consumi di solvente per pulizia lamiere, dal momento che l'autorizzazione prescrive già l'invio con cadenza annuale di un "resoconto dei quantitativi di materie prime utilizzate per la smaltatura e di quelle contenenti solventi";
- si prende atto della cessazione delle emissioni E86 e E87 "cabine verniciatura manutenzione", che pertanto saranno eliminate dalla autorizzazione alle emissioni in atmosfera.

Il Comune di Forlì, coinvolto all'interno del procedimento di rilascio della Autorizzazione Unica Ambientale, non ha fatto pervenire, entro il termine per la conclusione del procedimento, alcun parere relativamente all'aggiornamento 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 e le considerazioni sopra riportate, l'istruttoria effettuata sulla base della documentazione agli atti e delle valutazioni del responsabile dell'endo-procedimento succitate, consente di aggiornare l'autorizzazione alle emissioni in atmosfera ai sensi dell'art. 269 del D.Lgs 152/06 e 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 adottata dalla Provincia di Forlì-Cesena con determinazione dirigenziale n. 830 del 27/03/14 prot. n. 32904, rilasciata dal Comune di Forlì in data 31/03/14 prot. 26124/14 e successiva rettifica del 09/04/14 prot. n. 29519/14, successivamente aggiornata con gli atti di seguito indicati:

- determinazione n. 783 del 23/03/2015 prot. n. 29195/15, rilasciata dal Comune di Forlì in data 02/04/15 prot. n. 26758/15;
- determinazione n. DET-AMB-2016-922 del 07/04/2016, rilasciata dal Comune di Forlì in data 13/04/16 prot. n. 31493/16;
- determinazione n. DET-AMB-2017-1824 del 06/04/2017, rilasciata dal Comune di Forlì in data 26/04/17 prot. n. 35393;
- determinazione n. DET-AMB-2019-1792 del 09/04/2019, rilasciata dal Comune di Forlì in data 06/05/19 prot. n. 39618;

determinazione n. DET-AMB-2019-5896 del 18/12/2019, rilasciata dal Comune di Forlì in data 15/01/20 prot. n. 3895;

e dalla documentazione allegata all'istanza di modifica sostanziale di AUA presentata al SUAP del Comune di Forlì in data 02/10/2020 P.G.N. 80758, e successive integrazioni, per il rilascio del presente aggiornamento.

C. EMISSIONI IN ATMOSFERA NON SOGGETTE ALLA PRESENTE AUTORIZZAZIONE

1. Nello stabilimento sono presenti le seguenti emissioni convogliate in atmosfera non sottoposte alla presente autorizzazione, in quanto classificabili come “scarsamente rilevanti agli effetti dell'inquinamento atmosferico” ai sensi dell'art. 272 comma 1 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.:

E249, E250, E251, E252 – PROVE E COLLAUDO BRUCIATORI A GAS

E258 – Prova APPARECCHIATURE ELETTRICHE/GAS – Laboratorio ASQ-PF

provenienti da impianti compresi alla lettera jj) punto 1. parte I dell'allegato IV alla parte Quinta del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;

E254 – TORRE DI DECARBONATAZIONE 1

E255 – TORRE DI DECARBONATAZIONE 2

provenienti da impianti compresi alla lettera p) punto 1. parte I dell'allegato IV alla parte Quinta del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;

E233 – GRUPPO ELETTROGENO DI COGENERAZIONE (220 kW, a metano)

E234 – GRUPPO ELETTROGENO DI COGENERAZIONE (220 kW, a metano)

E243 – GRUPPO ELETTROGENO DI COGENERAZIONE (220 kW, a metano)

E245 – GRUPPO ELETTROGENO DI COGENERAZIONE (220 kW, a metano)

E256 – GRUPPO ELETTROGENO DI COGENERAZIONE (30 kW, a metano)

provenienti da impianti, con potenza termica complessiva inferiore a 1 MW, compresi alla lettera gg) punto 1. parte I dell'allegato IV alla parte Quinta del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. A tali emissioni 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 D.Lgs. 152/06 e che sono attualmente individuati al punto 3 “Motori fissi a combustione interna” 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 e s.m.i.:

PARAMETRI	LIMITI riferiti al 5% di O ₂
Polveri	130 mg/Nmc
Ossidi di azoto	500 mg/Nmc
Monossido di carbonio	650 mg/Nmc

2. Nello stabilimento è presente la seguente emissione convogliata in atmosfera:

E232 RICAMBI ARIA LOCALE TRASBORDO BIANCO/COLORATO

derivante da sfiati e ricambi d'aria esclusivamente adibiti alla protezione e alla sicurezza degli ambienti di lavoro, e pertanto, ai sensi dell'art. 272 comma 5 del D.Lgs.152/06 e s.m.i., a tale emissione non si applica il Titolo I della parte Quinta del citato decreto.

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

E192 – RISCALDAMENTO A TUBI RADIANTI REPARTO SILICONE (300 kW, a metano)

E193 – RISCALDAMENTO A TUBI RADIANTI REPARTO SILICONE (100 kW, a metano)

E194 – RISCALDAMENTO A TUBI RADIANTI REPARTO SILICONE (100 kW, a metano)

E195 – AEROTERMI PALLETTIZZATORE PIANI (28 kW, a metano)

E196 – AEROTERMI PALLETTIZZATORE PIANI (28 kW, a metano)

E197 – AEROTERMI PALLETTIZZATORE PIANI (28 kW, a metano)

E198 – AEROTERMI PALLETTIZZATORE PIANI (28 kW, a metano)

E241 – IMPIANTO TERMICO CIVILE (112 KW, A METANO)

relative ad impianti termici civili alimentati a metano, 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 sono 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 costruzione di apparecchi elettrodomestici sono **autorizzate**, ai sensi dell'art. 269 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., **nel rispetto delle prescrizioni di seguito stabilite**:

EMISSIONE E1 - CALDAIA CENTRALE TERMICA (2.058 kW, a metano – utilizzo promiscuo produttivo/civile)

Portata massima	2.700	Nmc/h
Altezza minima	17	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	5	mg/Nmc
Ossidi di azoto	350	mg/Nmc
Ossidi di zolfo	35	mg/Nmc

I valori di emissione si riferiscono ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso del 3%.

EMISSIONE E2 - CALDAIA CENTRALE TERMICA (2.093 kW, a metano – utilizzo promiscuo produttivo/civile)

Portata massima	2.750	Nmc/h
Altezza minima	17	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	5	mg/Nmc
Ossidi di azoto	350	mg/Nmc
Ossidi di zolfo	35	mg/Nmc

I valori di emissione si riferiscono ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso del 3%.

EMISSIONE N.E25 - CABINA PULIZIA – Altri reparti - Servizi

Portata massima	15.000	Nmc/h
Altezza minima	15	m
Durata	2	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE N. E57 - SABBIATURA - Altri reparti - Servizi

Portata massima	7.000	Nmc/h
Altezza minima	15	m
Durata	4	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE N. E58 - CARICA MULINI - Reparto smalteria – Linea smaltatura bianco/colorato

Portata massima	2.500	Nmc/h
Altezza minima	10	m
Durata	2	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE N. E119 - SCUOTIMENTO GANCI - Reparto smalteria – Linea smaltatura nero

Portata massima	10.000	Nmc/h
Altezza minima	10	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE N.E131-CABINA SOFFIAGGIO/RITOCCHI Reparto smalteria-Linea smaltatura nero

Portata massima	11.000	Nmc/h
Altezza minima	15	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE N. E132 – TRASBORDO PEZZI - Reparto smalteria – Linea smaltatura nero

Portata massima	11.000	Nmc/h
Altezza minima	15	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE N. E135 - CENTRO LAVORAZIONE TAGLIO AL LASER – Altri reparti - Servizi

Portata massima	2.500	Nmc/h
Altezza minima	10	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
Ossidi di azoto (NO ₂)	20	mg/Nmc
Monossido di carbonio	5	mg/Nmc

EMISSIONE N.E166 – TRASBORDO PEZZI Reparto smalteria – Linea smaltatura bianco/colorato

Portata massima	10.000	Nmc/h
Altezza minima	15	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE N. E167 – COLLAUDO TERMOSTATI – Altri reparti - Servizi

Portata massima	1.600	Nmc/h
Altezza minima	15	m
Durata	Saltuaria	

EMISSIONE N. E169 – SALDATURA DITTE ESTERNE– Altri reparti - Servizi

Portata massima	7.000	Nmc/h
Altezza minima	7	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	5	mg/Nmc
Monossido di carbonio	10	mg/Nmc

EMISSIONE N. E171 – ASPIRAZIONE LANA DI VETRO – Altri reparti - Linea 7 assemblaggio forni

EMISSIONE N. E172 – ASPIRAZIONE LANA DI VETRO – Altri reparti – Linea 6 EMS

EMISSIONE N. E183 – ASPIRAZIONE LANA DI VETRO – Altri reparti – Linea 3 assemblaggio forni

EMISSIONE N. E184 – ASPIRAZIONE LANA DI VETRO – Altri reparti - Linea 2 assemblaggio forni

EMISSIONE N. E185 – ASPIRAZIONE LANA DI VETRO – Altri reparti - Linea 5 assemblaggio forni

EMISSIONE N. E186 – ASPIRAZIONE LANA DI VETRO – Altri reparti – Linea 4 assemblaggio forni

Portata massima	10.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE N. E179 – ASPIRAZIONE CABINA AREA RECUPERO – Altri reparti – Forni tecnologici

Portata massima	4.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE N. E180 – ASPIRAZIONE SALDATURA - REPARTO MANUTENZIONE – Altri reparti - Servizi

Portata massima	5.000	Nmc/h
Altezza minima	12	m
Durata	5	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	5	mg/Nmc
Monossido di carbonio	10	mg/Nmc

EMISSIONE N.E182 – LINEA TAMPOSERIGRAFICA – Altri reparti – Forni Tecnologico

Portata massima	14.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Sostanze organiche volatili	50	mg/Nmc
-----------------------------	----	--------

EMISSIONE N. E187 - CABINA SMALTO - Reparto smalteria – B8 smaltatura a polvere cavità e vetrificazione

Portata massima	10.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

**EMISSIONE E188 – BRUCIATORE FORNO VETRIFICAZIONE-B8 – smaltatura a polvere cavità e vetrificazione
(2.850 kW, a metano)**

Portata massima	3.700	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	5	mg/Nmc
Ossidi di azoto	350	mg/Nmc
Ossidi di zolfo	35	mg/Nmc

I valori di emissione si riferiscono ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso del 3%.

EMISSIONE N. E189 – ESALATORI FORNO E TUNNEL RAFFREDDAMENTO 1

EMISSIONE N. E190 – ESALATORI FORNO E TUNNEL RAFFREDDAMENTO 2

B8 smaltatura a polvere cavità e vetrificazione

Portata massima	25.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	5	mg/Nmc
Fluoro	5	mg/Nmc
Boro e suoi composti (espressi come B ₂ O ₃)	10	mg/Nmc

EMISSIONE E199 - BRUCIATORE FORNO VETRIFICAZIONE – Reparto smalteria – Linea smaltatura nero
(1.800 kW, a metano)

Portata massima	2.400	Nmc/h
Altezza minima	24	m
Durata	11	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	5	mg/Nmc
Ossidi di azoto	350	mg/Nmc
Ossidi di zolfo	35	mg/Nmc

I valori di emissione si riferiscono ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso del 3%.

EMISSIONE N.E200–ESALATORI FORNO E TUNNEL RAFFREDDAMENTO–Reparto smalteria Linea smaltatura nero

Portata massima	30.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	5	mg/Nmc
Fluoro	5	mg/Nmc
Boro e suoi composti (espressi come B ₂ O ₃)	10	mg/Nmc

EMISSIONE N. E201 – CABINA SMALTO – Reparto smalteria – Linea smaltatura nero

EMISSIONE N. E202 – CABINA SMALTO – Reparto smalteria – Linea smaltatura nero

EMISSIONE N. E203 – CABINA SMALTO – Reparto smalteria – Linea smaltatura nero

Portata massima	15.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONI E204, E206 – FORNO ESSICCAZIONE I.R.– Rep. smalteria–Linea smaltatura nero (300 kW, a metano)

EMISSIONE E205, E207 – FORNO ASCIUGATURA I.R.– Rep. smalteria–Linea smaltatura nero (300 kW, a metano)

EMISSIONE E212 – FORNO ASCIUGATURA I.R. – Reparto smalteria Linea smaltatura bianco/colorato
(250 kW, a metano)

EMISSIONE E221 – FORNO ESSICCAZIONE I.R. - Reparto smalteria Linea smaltatura bianco/colorato
(300 kW, a metano)

Portata massima	400	Nmc/h
Altezza minima	24	m
Durata	11	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	5	mg/Nmc
Ossidi di azoto	350	mg/Nmc
Ossidi di zolfo	35	mg/Nmc

I valori di emissione si riferiscono ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso del 3%.

EMISSIONE N. E208 – RISCIAQUO (USCITA TUNNEL) – Reparto smalteria – Linea smaltatura nero

Visto l'utilizzo di sola acqua si ritiene di non prescrivere limiti di emissione.

EMISSIONE N. E209 – SGRASSAGGIO (INGRESSO TUNNEL) Reparto smalteria – Linea smaltatura nero

Portata massima	10.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Sostanze alcaline (Na ₂ O)	5	mg/Nmc
---------------------------------------	---	--------

EMISSIONE N. E210 - SGRASSAGGIO -Reparto smalteria–Linea smaltatura bianco/colorato

Portata massima	7.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Sostanze alcaline (esprese come Na ₂ O)	5	mg/Nmc
--	---	--------

EMISSIONE N. E211 - RISCIAQUO - Reparto smalteria – Linea smaltatura bianco/colorato

Visto l'utilizzo di sola acqua si ritiene di non prescrivere limiti di emissione.

EMISSIONE N. E213 – CABINA SMALTO - Reparto smalteria – Linea smaltatura bianco/colorato

EMISSIONE N. E214 – CABINA SMALTO - Reparto smalteria – Linea smaltatura bianco/colorato

EMISSIONE N. E218 – CABINA SMALTO - Reparto smalteria – Linea smaltatura bianco/colorato

Portata massima	25.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE N. E215 – CABINA SMALTO - Reparto smalteria -Linea smaltatura bianco/colorato

EMISSIONE N. E216 – CABINA SMALTO - Reparto smalteria - Linea smaltatura bianco/colorato

EMISSIONE N. E217 – CABINA SMALTO - Reparto smalteria – Linea smaltatura bianco/colorato

EMISSIONE N. E219 – CABINA SMALTO - Reparto smalteria – Linea smaltatura bianco/colorato

EMISSIONE N. E220 – CABINA SMALTO - Reparto smalteria – Linea smaltatura bianco/colorato

Portata massima	20.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE N. E222 – CABINA SMALTO - Reparto smalteria – Linea smaltatura bianco/colorato

Portata massima	15.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE E223 - BRUCIATORE FORNO VETRIFICAZIONE – Reparto smalteria - Linea smaltatura bianco/colorato
(800 kW, a metano)

Portata massima	1.100	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	5	mg/Nmc
Ossidi di azoto	350	mg/Nmc
Ossidi di zolfo	35	mg/Nmc

I valori di emissione si riferiscono ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso del 3%.

EMISSIONE N. E224 – ESALATORI FORNO E TUNNEL RAFFREDDAMENTO -Reparto smalteria
Linea smaltatura bianco/colorato

Portata massima	25.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	5	mg/Nmc
Fluoro e suoi composti (espressi come HF)	5	mg/Nmc
Boro e suoi composti (espressi come B ₂ O ₃)	10	mg/Nmc

EMISSIONE N. E226 – ASPIRAZIONE LANA DI VETRO – Altri reparti - Linea 1 assemblaggio forni

Portata massima	10.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE N.E227 – ESALATORE ESSICCATOIO – Reparto smalteria - Linea smaltatura bianco/colorato

Portata massima	3.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Non si indicano limiti di concentrazione in quanto trattasi di emissione di vapore acqueo.

EMISSIONE N. E228 – ESALATORE ESSICCATOIO – Reparto smalteria - Linea smaltatura bianco/colorato

Portata massima	2.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Non si indicano limiti di concentrazione in quanto trattasi di emissione di vapore acqueo.

EMISSIONE N. E229 – SALDATURA SPUTNIK – Reparto lavorazione lamiera

Portata massima	20.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	5	mg/Nmc
Monossido di carbonio	10	mg/Nmc

EMISSIONE N. E231 – ASPIRAZIONE TRASBORDO MUFFOLE

Portata massima	5.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

Vista la tipologia dell'emissione la Ditta è esonerata dagli autocontrolli annuali.

EMISSIONE N. E235 – CABINA BATTIGANCIO linea 1A – Reparto smalteria – Linea smaltatura nero
EMISSIONE N. E236 – CABINA BATTIGANCIO linea 1 B – Reparto smalteria – Linea smaltatura nero
Impianto di abbattimento: Filtro cartucce a pulizia pneumatica

Portata massima	4.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE N.E237 - ZONA CARICO BIG-BAG linee 1 A e B – Reparto smalteria - Linea smaltatura nero
Impianto di abbattimento: N. 1 prefiltro sintetico ondulato, N. 1 filtro a tasche rigide

Portata massima	3.500	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE N. E239 – STAZIONAMENTO CARRELLI TAMPOSERIGRAFIA – Altri reparti – Forni tecnologici

Portata massima	15.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Sostanze organiche volatili	50	mg/Nmc
-----------------------------	----	--------

EMISSIONE N. E240 – FORNO E RAFFREDDAMENTO TAMPOSERIGRAFIA – Altri reparti – Forni tecnologici

Portata massima	14.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Sostanze organiche volatili	50	mg/Nmc
-----------------------------	----	--------

EMISSIONE N. E242 – CALDAIA CENTRALE TERMICA (3.800 kW, a metano - utilizzo promiscuo civile/produttivo)

Portata massima	5.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

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

I valori di emissione si riferiscono ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso del 3%.

I valori limite di emissione per le polveri totali e gli ossidi di zolfo si considerano rispettati visto l'utilizzo di metano.

EMISSIONE N. E244 – BANCO APPLICAZIONE SILICONE Altri reparti

Portata massima	2.500	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Composti organici volatili (COV espressi come C-organico totale)	50	mg/Nmc
Acido acetico	25	mg/Nmc

EMISSIONE N. E246 – BANCO MOLATURA PIANI – Reparto lavorazione lamiera – Servizi

Impianto di abbattimento: N. 1 filtro a cartucce

Portata massima	7.500	Nmc/h
Altezza minima	9	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE N. E247 – PUNTATRICE ELETTRICA – Reparto lavorazione lamiera – Servizi

Portata massima	1.300	Nmc/h
Altezza minima	9	m
Durata	Saltuaria	

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE N. E248 – SALDATURA ATTREZZERIA– Reparto lavorazione lamiera – Servizi

Portata massima	1.300	Nmc/h
Altezza minima	9	m
Durata		Saltuaria

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	5	mg/Nmc
Monossido di carbonio	10	mg/Nmc

EMISSIONE N. E253 – FILTRO SILO CALCE – Reparto DAS

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	1.300	Nmc/h
Altezza minima	13	m
Durata	30	min/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE N. E257 – ASPIRAZIONE LANA DI VETRO – Linea 8 Forni incasso

Impianto di abbattimento: n. 2 celle filtranti metalliche e n. 2 tasche filtranti

Portata massima	8.000	Nmc/h
Altezza minima	10	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE N. E259 – CABINA PULIZIA PEZZI IN BISCOTTO – Linea 1A-1B Resma

Impianto di abbattimento: filtro a cartucce

Portata massima	5.000	Nmc/h
Altezza minima	10,5	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
----------------	----	--------

EMISSIONE N. E260 – SALDATURA ATTREZZERIA OMOD– Altri reparti – Servizi

Portata massima	2.000	Nmc/h
Altezza minima	9	m
Durata		Saltuaria

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	5	mg/Nmc
Monossido di carbonio	10	mg/Nmc
Cromo (VI) e i suoi composti, espressi come Cr + Nichel e suoi composti, espressi come Ni	1	mg/Nmc
Cromo (III) e i suoi composti, espressi come Cr + Nichel e suoi composti, espressi come Ni	5	mg/Nmc

EMISSIONE N. E261 – SALDATURA LASER – Reparto lavorazione lamiera

Impianto di abbattimento: filtro a cartucce

Portata massima	6.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	10	mg/Nmc
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	5	mg/Nmc
Monossido di carbonio	10	mg/Nmc

EMISSIONE N. E262 – SPELLICOLATURA E PULIZIA LAMIERE – reparto tecnologico

Portata massima	3.800	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Composti organici volatili (COV espressi come C-organico totale)	50	mg/Nmc
--	----	--------

2. 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 <https://www.arpae.it> (seguendo il percorso Arpae in regione/Forlì-Cesena/Informazioni per le imprese/Emissioni in atmosfera https://www.arpae.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 E262 entro tre anni** dalla data del presente aggiornamento dell'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.), al Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Est di

Arpae e al Servizio Territoriale di Forlì-Cesena dell'Area Prevenzione Ambientale Est di Arpae (PEC: aooxfc@cert.arpa.emr.it), e al Comune di Forlì la data di messa in esercizio degli impianti di cui alla **nuova emissione E262**, 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 E262** e per un periodo di 10 giorni la Ditta provvederà ad effettuare almeno tre monitoraggi della emissione (per tutti gli inquinanti per cui è fissato un valore limite) e precisamente uno il primo giorno, uno l'ultimo giorno e uno in giorno intermedio scelto dalla ditta. **Entro un mese** dalla data dell'ultimo monitoraggio la Ditta è tenuta a trasmettere tramite raccomandata A.R. o Posta Elettronica Certificata (da indirizzo P.E.C.), indirizzata al Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Est di Arpae e al Servizio Territoriale di Forlì-Cesena dell'Area Prevenzione Ambientale Est di Arpae (PEC: aooxfc@cert.arpa.emr.it), copia dei certificati analitici contenenti i risultati delle misurazioni effettuate.
7. La Ditta dovrà provvedere ad effettuare il monitoraggio a tutte le emissioni, escluse le **emissioni E1, E2, E167, E188, E199, E204, E205, E206, E207, E208, E211, E212, E221, E223, E227, E228, E231 e E242 (esclusione per i soli parametri polveri e ossidi di zolfo) ed E253**, 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 monitoraggio effettuato.
8. Il monitoraggio analitico periodico annuale per l'inquinante "Polveri totali" alla **emissione E253** 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 essere effettuate ad ogni carico del silos e comunque con una frequenza non superiore a sei mesi, devono essere annotati 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.
9. La Ditta **annualmente** dovrà inviare un resoconto dei quantitativi di materie prime utilizzate per la smaltatura e di quelle contenenti solventi.
10. Per gli impianti di combustione ad uso produttivo alimentati a metano di cui alle **emissioni E1, E2, E188, E199 ed E242**, che si configurano come **medi impianti di combustione esistenti**, restano fermi gli obblighi introdotti dal D.Lgs. 183/17 in attuazione della direttiva 2015/2193/UE ed in particolare **l'obbligo di presentare apposita istanza di adeguamento entro i termini** indicati dal comma 6 dell'art. 273-bis del D.Lgs. 152/06 e smi.
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 certificati analitici relativi ai monitoraggi delle emissioni effettuati sia in fase di messa a regime che periodici successivi. Tali certificati dovranno indicare la data, l'orario, i risultati delle misurazioni effettuate alle emissioni e le caratteristiche di funzionamento degli impianti nel corso dei prelievi;
 - dovranno essere annotati i dati relativi alle ispezioni semestrali effettuate all'impianto di abbattimento di cui alla **emissione E253**, come richiesto al precedente punto 8.

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