

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2025-3712 del 26/06/2025
Oggetto	DPR 59/2013. ADOZIONE DELL'AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE (MODIFICA SOSTANZIALE) RELATIVA ALLO STABILIMENTO LOCALIZZATO NEL COMUNE DI CARPANETO P.NO, LOC. MALCANTONE FRAZ. CHERO, RICHIESTA DALLA DITTA SYSTEM CAR S.R.L. PER L'ATTIVITÀ DI "VERNICIATURA INDUSTRIALE".
Proposta	n. PDET-AMB-2025-3857 del 26/06/2025
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Piacenza
Dirigente adottante	Claudia Salati

Questo giorno ventisei GIUGNO 2025 presso la sede di Via XXI Aprile, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Piacenza, Claudia Salati, determina quanto segue.

DPR 59/2013. ADOZIONE DELL'AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE (MODIFICA SOSTANZIALE) RELATIVA ALLO STABILIMENTO LOCALIZZATO NEL COMUNE DI CARPANETO P.NO, LOC. MALCANTONE FRAZ. CHERO, RICHIESTA DALLA DITTA SYSTEM CAR S.R.L. PER L'ATTIVITÀ DI "VERNICIATURA INDUSTRIALE".

LA DIRIGENTE

RICHIAMATO il regolamento di cui al DPR 13 marzo 2013, n. 59 recante la disciplina dell'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) e la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle piccole e medie imprese e sugli impianti non soggetti ad Autorizzazione Integrata Ambientale;

VISTA:

- la Legge 7 aprile 2014, n. 56 recante disposizioni sulle Città Metropolitane, sulle Province, sulle Unioni e fusioni di Comuni;
- la Legge Regionale 30 luglio 2015, n. 13 recante riforma del sistema di governo territoriale e delle relative competenze, in coerenza con la Legge 7 aprile 2014, n. 56, che disciplina, tra l'altro, il riordino e l'esercizio delle funzioni amministrative in materia di ambiente;
- in particolare l'art. 16 della LR n. 13/2015 per cui, alla luce del rinnovato riparto di competenze, le funzioni amministrative relative all'AUA di cui al DPR n. 59/2013 sono esercitate dalla Regione, mediante l'Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia (ARPAE);
- la Deliberazione di Giunta Regionale Emilia-Romagna n. 2173 del 21 dicembre 2015 di approvazione dell'assetto organizzativo generale di ARPAE di cui alla LR n. 13/2015, per cui alla Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) territorialmente competente spetta l'adozione dei provvedimenti di AUA;

PREMESSO che:

- con Determinazione dirigenziale n. 3561 del 14/07/2021 (aggiornata con D.D. n. 1072 del 3/03/2023 e n. 4131 del 26/07/2024) è stata adottata l'Autorizzazione Unica Ambientale, rilasciata dal SUAP dell'Unione Valnure e Valchero con provvedimento conclusivo prot. n. 10691 del 26/07/2021, per l'attività di "verniciatura industriale", svolta nello stabilimento sito in comune di Carpaneto P.no, Loc. Malcantone Fraz. Chero, richiesta dalla ditta SYSTEM CAR S.R.L. (P.Iva 00435600333), comprendente i seguenti titoli in materia ambientale:
 - art. 3, comma 1 lett. c) DPR 59/2013 - autorizzazione ad effettuare le emissioni in atmosfera, ai sensi dell'art. 269 del D.lgs. 152/2006 e s.m.i.;
 - art. 3, comma 1 lett. e) DPR 59/2013 - comunicazione relativa all'impatto acustico, di cui all'art. 8, comma 4 della L. 26/10/1995 n. 447;
 - art. 3, comma 1 lett. a), DPR 59/2013 - autorizzazione agli scarichi di cui al capo II del titolo IV della sezione II della Parte terza del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152;

VISTA l'istanza presentata al SUAP dell'Unione Valnure e Valchero e acquisita da ARPAE SAC di Piacenza con prot. n. 20875 del 3/02/2025 dalla ditta SYSTEM CAR S.R.L. (C.F./ PIVA 00435600333), con sede legale in comune di Carpaneto P.no, Loc. Malcantone Fraz. Chero, per il rilascio della modifica sostanziale dell'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) relativamente all'attività di "verniciatura industriale", svolta presso lo stabilimento sito in comune di Carpaneto P.no, Loc. Malcantone Fraz. Chero, sostitutiva dei seguenti titoli abilitativi settoriali:

- art. 3, comma 1 lett. c) DPR 59/2013 - autorizzazione ad effettuare le emissioni in atmosfera, ai sensi dell'art. 269 del D.lgs. 152/2006 e s.m.i. (modifica sostanziale);
- art. 3, comma 1 lett. e) DPR 59/2013 - comunicazione relativa all'impatto acustico, di cui all'art. 8, comma 4 della L. 26/10/1995 n. 447 (modifica sostanziale);
- art. 3, comma 1 lett. a), DPR 59/2013 - autorizzazione di cui al capo II del titolo IV della sezione II della Parte terza del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 per n. 4 scarichi (S1, S2, S3, S4 e S5) di acque reflue domestiche aventi recapito nel corpo idrico superficiale "canale di scolo interpodereale" confluyente nel Torrente Chero e n. 2 scarichi (S6 e S7) di acque reflue industriali in corpo idrico superficiale "canale di scolo interpodereale" confluyente nel Torrente Chero (proseguimento senza modifiche);

RICHIAMATA la normativa settoriale ambientale in materia di:

Emissioni in atmosfera

- D.Lgs. n. 152/2006 e smi recante "*Norme in materia ambientale*", in particolare la Parte V - Titolo I (in materia di emissioni in atmosfera di impianti e attività);
- D.G.R. n. 2236/2009 e smi recante disposizioni in materia di "Autorizzazioni alle emissioni in atmosfera: interventi di semplificazione e omogeneizzazione delle procedure e determinazione delle prescrizioni delle autorizzazioni di carattere generale per le attività in deroga ai sensi dell'art.272, commi 1, 2 e 3 del D. Lgs n.152/2006, parte V";
- Criteri per l'autorizzazione e il controllo delle emissioni inquinanti in atmosfera approvati dal Comitato Regionale contro l'Inquinamento Atmosferico dell'Emilia Romagna (CRIAER) DGR N. 4606/1999;
- Deliberazione dell'Assemblea Legislativa della Regione Emilia Romagna del 30/01/2024, n. 152 con la quale è stato approvato il Piano Aria Integrato Regionale (PAIR 2030);
- Decreto Odori - decreto direttoriale MASE 309-28/06/2023;

Impatto acustico:

- Legge 26 ottobre 1995, n. 447 "Legge quadro sull'inquinamento acustico", in particolare art. 8 "Disposizioni in materia di impatto acustico", c. 4 e c. 6;
- DPR 227/2011 "Regolamento per la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle imprese, a norma dell'art. 49, comma 4-quater, del decreto legge 31 maggio 2010, n. 78, convertito, con modificazioni, dalla legge 30 luglio 2010, n. 122", CAPO III;
- L.R. 9 maggio 2001, n. 15, e s.m.i. "Disposizioni in materia di inquinamento acustico";
- D.G.R. 673/2004 "Criteri tecnici per la redazione della documentazione di previsione di impatto acustico e della valutazione del clima acustico ai sensi della L.R. 9/05/01, n. 15 recante "Disposizioni in materia di inquinamento acustico";

Tutela delle acque dall'inquinamento :

- D.Lgs.152/06 recante "Norme in materia ambientale" – Parte Terza;
- Delibera di Giunta Regionale Emilia Romagna n. 1053 del 09/06/2003 recante disposizioni in materia di tutela delle acque dall'inquinamento;

VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241 e smi recante norme in materia di procedimento amministrativo;

RICHIAMATA la Procedura per il Sistema di Gestione per la Qualità di ARPAE, P85008/ER Rev. 5 del 18/11/2024 "Autorizzazione Unica Ambientale";

CONSIDERATO che il procedimento per l'adozione dell'AUA si è svolto secondo il seguente iter amministrativo:

- con nota prot. n. 23980 del 7/02/2025 ARPAE SAC di Piacenza ha comunicato l'esito positivo della propria verifica di completezza, correttezza formale e l'avvio del procedimento, ai sensi dell'art. 7 della legge 7 agosto 1990, n. 241;
- con nota prot. n. 24786 del 7/02/2025 ARPAE SAC di Piacenza ha indetto la Conferenza di Servizi decisoria "semplificata" ai sensi dell'art.14-bis L. 241/90, come previsto dall'art. 4 comma 7 del d.P.R. 59/2013, comunicando agli Enti i termini per rendere le proprie determinazioni;
- la Conferenza, acquisiti i pareri/atti di assenso (di seguito descritti), resi dalle amministrazioni partecipanti, si è conclusa positivamente e pertanto il presente provvedimento costituisce determinazione motivata di conclusione positiva della conferenza di servizi;

RILEVATO che, per quanto concerne la matrice "impatto acustico", la ditta ha trasmesso la "Relazione Tecnica Valutativa impatto acustico", redatta ai sensi dell'art. 8, comma 4 della L. 447/1995 e s.m.i., a firma del tecnico competente in acustica ambientale;

DATO atto che nell'ambito della Conferenza di Servizi indetta per la conclusione del procedimento di

adozione dell'Autorizzazione Unica Ambientale di che trattasi, le amministrazioni coinvolte hanno rilasciato i pareri, nulla-osta, autorizzazioni di seguito elencati:

- relazione Tecnica Istruttoria del Servizio Territoriale ARPAE di Piacenza prot. n. 40545 del 3/03/2025, con la quale è stato espresso parere favorevole per la matrice "emissioni in atmosfera", con prescrizioni;
- parere igienico sanitario favorevole con prescrizioni dell'AUSL di Piacenza prot. n. 24643 del 13/03/2025 (acquisito al prot. ARPAE n. 49262 del 14/03/2025);

ATTESO che:

- il Comune di Carpaneto P.no, convocato alla Conferenza dei Servizi con la suddetta nota prot. n. 24786/2025, non ha trasmesso le proprie determinazioni, relativamente alla decisione oggetto della Conferenza;
- la mancata comunicazione delle determinazioni entro il termine stabilito equivale ad assenso senza condizioni, come previsto dall'art. 14 bis comma 4 della L. 241/90, ovvero sono inefficaci le determinazioni adottate dopo la scadenza dei termini, come previsto all'art. 2, c. 8 bis della L. 241/90;

RITENUTO, sulla base dell'istruttoria tecnico-amministrativa condotta e delle risultanze dei pareri acquisiti nell'ambito della Conferenza dei Servizi, che possano essere rilasciati i titoli ambientali richiesti nel rispetto di specifiche prescrizioni;

CONSIDERATO che l'Impresa ha provveduto al versamento degli oneri istruttori secondo quanto previsto dal Tariffario ARPAE;

RAVVISATA la sussistenza di tutti i requisiti di legge per procedere all'adozione dell'AUA (modifica sostanziale) a favore dell'Impresa SYSTEM CAR S.R.L. (C.F./PIVA 00435600333), per l'attività di "verniciatura industriale", svolta nello stabilimento sito in comune di Carpaneto P.no, Loc. Malcantone Fraz. Chero, che sarà rilasciata dal SUAP territorialmente competente;

VISTE le Deliberazioni del Direttore Generale di ARPAE nn. 130/2021, 94/2023, 39/2021 e 49/2024 di conferimento dell'incarico dirigenziale di Responsabile Servizio Autorizzazioni e Concessioni ARPAE di Piacenza alla Dott.ssa Anna Callegari;

RISCONTRATO che sulla base delle attribuzioni conferite con Deliberazione del Direttore Generale di Arpae n. 96/2019 e della Determinazione Dirigenziale n. DET-2024-389 del 24/05/2024, alla sottoscritta titolare dell'incarico di funzione "Autorizzazioni complesse (PC)" del SAC di Piacenza compete l'adozione del presente provvedimento amministrativo, in assenza della Dirigente del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Piacenza;

ATTESO che il responsabile del procedimento amministrativo è la Dott.ssa Angela Iaria titolare dell'incarico di funzione dell'Unità Organizzativa "AUA – Autorizzazioni Settoriali ed Energia" - del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di ARPAE sede di Piacenza;

SU PROPOSTA del Responsabile del procedimento e per le ragioni in narrativa esposte e che si intendono qui integralmente richiamate,

DETERMINA

1. DI ASSUMERE, per quanto indicato in premessa, la determinazione di conclusione positiva della conferenza di servizi decisoria come sopra indetta e svolta ai sensi dell'art. 14 c. 2 L.n. 241/1990, con gli effetti di cui all'art. 14 quater L.n. 241/1990;

2. DI ADOTTARE ai sensi del DPR 59/2013 l'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) - modifica sostanziale - a favore della ditta SYSTEM CAR S.R.L. (C.F./PIVA 00435600333), con sede legale in comune di Carpaneto P.no, Loc. Malcantone Fraz. Chero, in persona del suo Rappresentante pro tempore, per lo stabilimento in comune di Carpaneto P.no, Loc. Malcantone Fraz. Chero (relativamente all'attività di verniciatura industriale), che comprende e sostituisce i titoli abilitativi settoriali, di seguito riportati sinteticamente:

MATRICE/SETTORE AMBIENTALE	Titolo di cui all'art. 3 c. 1 D.P.R. 59/2003	Ente Competente
Aria	lett. c) Autorizzazione alle emissioni in atmosfera per gli stabilimenti di cui all'art. 269 del D.Lgs. n. 152/2006	ARPAE

Rumore	<i>lett. e)</i> Comunicazione di cui all'articolo 8, c. 4, della Legge 447/95	Comune
Acqua (PROSEGUIMENTO SENZA MODIFICHE)	<i>lett. a)</i> Autorizzazione per n. 4 scarichi (S1, S2, S3, S4 e S5) di acque reflue domestiche aventi recapito nel corpo idrico superficiale "canale di scolo interpoderale" confluyente nel Torrente Chero e n. 2 scarichi (S6 e S7) di acque reflue industriali in corpo idrico superficiale "canale di scolo interpoderale" confluyente nel Torrente Chero, di cui al Capo II del Titolo IV della sezione II della Parte terza del D.Lgs 152/06 (articoli 124 e 125)	ARPAE

e che modifica e sostituisce la precedente Autorizzazione di cui alla determinazione n. 3561 del 14/07/2021 (aggiornata con D.D. n. 1072 del 3/03/2023 e n. 4131 del 26/07/2024);

3. DI STABILIRE che le condizioni e le prescrizioni da rispettare per l'esercizio dei titoli abilitativi di cui al punto 2 sono contenute nell'allegato di seguito indicato che costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto:

- *Allegato 1* - Emissioni in atmosfera ai sensi dell'art.269 del Dlgs n.152/2006 e smi;
- *Allegato 2* - Autorizzazione, di cui all'art. 124 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., per n. 4 scarichi (S1, S2, S3, S4 e S5) di acque reflue domestiche aventi recapito nel corpo idrico superficiale "canale di scolo interpoderale" confluyente nel Torrente Chero e n. 2 scarichi (S6 e S7) di acque reflue industriali in corpo idrico superficiale "canale di scolo interpoderale" confluyente nel Torrente Chero, in cui si riportano, per il buon ordine, le prescrizioni già impartite con la determinazione n. 3561 del 14/07/2021 (aggiornata con D.D. n. 1072 del 3/03/2023 e n. 4131 del 26/07/2024);

4. DI STABILIRE che, secondo quanto indicato dalla "Procedura per il Sistema di Gestione per la Qualità" di ARPAE (rif. P85008/ER Revisione 5 del 18/11/2024), in considerazione della prosecuzione senza modifiche per la matrice "acque", è confermata la durata dell'Autorizzazione Unica Ambientale **in quindici (15) anni dal 26/07/2021**, data del provvedimento di rilascio (prot. n. 10691), da parte del SUAP dell'Unione Valnure e Valchero dell'Autorizzazione Unica Ambientale adottata con Determinazione dirigenziale n. n. 3561 del 14/07/2021 (successivamente aggiornata);

5. DI DARE ATTO che:

- il provvedimento di AUA sarà rilasciato dal SUAP ai soli fini del rispetto delle leggi in materia di tutela ambientale, fatti pertanto salvi i diritti di terzi e le eventuali autorizzazioni/concessioni/nulla osta ecc. disciplinati da norme non previste o richiamate dalla presente AUA;
- per tutti gli aspetti non esplicitamente indicati nel provvedimento di AUA, il gestore è comunque tenuto al rispetto delle disposizioni contenute nelle normative settoriali in materia di protezione dell'ambiente;
- sono fatte salve le sanzioni previste dalla normativa vigente in materia ambientale, nonché i poteri di ordinanza in capo ad ARPAE e agli altri soggetti competenti in materia ambientale, relativamente ai titoli abilitativi sostituiti con il presente atto;

7. DI DARE ATTO altresì che:

- i termini di efficacia di tutti i pareri, autorizzazioni, concessioni, nulla osta e atti di assenso, comunque denominati, acquisiti nell'ambito della Conferenza di Servizi decorrono dalla data di comunicazione della presente;
- Il presente atto viene trasmesso al S.U.A.P. dell'Unione Valnure e Valchero per il rilascio del titolo abilitativo al richiedente, ai sensi di quanto previsto dal DPR 59/2013. Tale titolo dovrà essere inviato, oltre che all'Autorità Competente, a tutti i soggetti coinvolti nel procedimento, anche ai fini delle attività di controllo;

8. DI RENDERE NOTO che:

- ai sensi del Reg. (UE) 2016/679 e del D.Lgs. n. 196/2003, il titolare del trattamento dei dati personali è individuato nella figura del Direttore Generale di ARPAE e il responsabile del trattamento dei dati personali è individuato nel Dirigente di ARPAE SAC territorialmente competente;
- ai fini degli adempimenti in materia di trasparenza, per il presente provvedimento autorizzativo si provvederà alla pubblicazione ai sensi del vigente Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2025 - 2027 di ARPAE;
- il procedimento amministrativo sotteso al presente provvedimento è oggetto di misure di contrasto ai fini della prevenzione della corruzione, ai sensi e per gli effetti di cui alla Legge n. 190/2012 e del vigente Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2025 - 2027 di ARPAE (sottosezione 2.3 "Rischi corruttivi e trasparenza");
- avverso il presente provvedimento gli interessati possono proporre ricorso giurisdizionale avanti al TAR competente entro 60 (sessanta) giorni ai sensi del D.Lgs. 02/07/2010 n. 104, ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro il termine di 120 (centoventi) giorni; entrambi i termini decorrono dalla notificazione o comunicazione dell'atto ovvero da quando l'interessato ne abbia avuto piena conoscenza.

Per la Dirigente
Servizio Autorizzazioni e Concessioni
(Dott.ssa Anna Callegari)
l'Incarico di Funzione
Autorizzazioni Complesse PC
Dott.ssa Claudia Salati

Documento firmato digitalmente

ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. n. 82/2005 s.m.i.

ALLEGATO 1**Emissioni in atmosfera ai sensi dell'art. 269 del Dlgs n.152/2006 e smi**

DATI GENERALI ISTANZA											
Rif. prat. Sinadoc 5608-25 (Attività n. 10 del 03/04/2025)											
SYSTEM CAR SRL (CF 00435600333) stabilimento sito in Comune di Carpaneto P.no loc. Malcantone di Chero											
DESCRIZIONE											
Dall'istanza di modifica sostanziale dell'AUA e dalle successive integrazioni emerge che: saranno installate: ◦ N.4 aree di carteggiatura pezzi (ognuna costituita da una coppia di pareti aspiranti), all'interno delle quali potranno essere eseguiti anche ritocchi di verniciatura (emissioni E109, E110, E111 e E112); la durata dei ritocchi di verniciatura è limitata a 10-15 min; ◦ N. 1 forno statico con bruciatore in vena d'aria a metano P=163 kW (emissione E113); ◦ N. 2 cabine forno semiverticali ciascuna con due bruciatori in vena d'aria a metano P=280 kW cadauno (E114, E115, E116, E117); Gli interventi in progetto modificheranno solo il quadro emissivo; il consumo giornaliero di prodotti vernicianti, l'emissione totale annua e l'emissione diffusa rimarranno inalterati. La ditta ritiene che la modifica non darà origine ad un aumento di emissioni odorigene percettibili e/o sgradevoli che peraltro, allo stato attuale, non risultano presenti; Per quanto attiene i sistemi di abbattimento delle emissioni esistenti si richiama la documentazione agli atti relativa alle AUA già adottate. In merito all'emissione di COV si ricorda che dalla DD di Arpaie n. 6010 del 10.12.2020 con cui era già stata adottata un'AUA a favore della Ditta (successivamente superata dall'AUA adottata con DD n. 3561 del 14.7.2021 e smi), si evince che: In merito all'applicazione di quanto disposto dall'art. 275 del D.Lgs. 152/06 viene precisato che l'azienda vernicia sia autoveicoli (attività 6.1), che altri materiali (attività 8). I consumi teorici massimi e la capacità nominale della suddette attività sono: <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Attività 6.1</th><th>Attività 8</th></tr></thead><tbody><tr><td>Capacità nominale</td><td>50 kg COV/giorno</td><td>90 kg COV/giorno</td></tr><tr><td>consumo massimo teorico di solventi</td><td>13500 kg COV/anno (riferito a 270 gg/a autorizzati)</td><td>24300 kg COV/anno (270 gg/a autorizzati)</td></tr></tbody></table> La simulazione del piano gestione solventi determina una emissione totale di 22018 kg/anno di COV; sono presenti distillatori per il recupero dei solventi. In merito all'istanza sono pervenuti i seguenti contributi: - nota n. 40545 del 3.3.2025 con cui il ST di Arpaie esprimeva parere favorevole secondo determinate condizioni; - nota n. 24643 del 13.3.2025 con cui il Dipartimento di Sanità Pubblica dell'AUSL di Piacenza, fatto salvo diverso parere tecnico della competente ARPAE Territoriale, esprimeva parere favorevole all'istanza presentata dalla Ditta con le seguenti prescrizioni: ◦ le attività di verniciatura e asciugatura, dovranno essere necessariamente effettuate all'interno delle apposite cabine forno e/o in direzione del fronte aspirante in modo da evitare emissioni diffuse ed				Attività 6.1	Attività 8	Capacità nominale	50 kg COV/giorno	90 kg COV/giorno	consumo massimo teorico di solventi	13500 kg COV/anno (riferito a 270 gg/a autorizzati)	24300 kg COV/anno (270 gg/a autorizzati)
	Attività 6.1	Attività 8									
Capacità nominale	50 kg COV/giorno	90 kg COV/giorno									
consumo massimo teorico di solventi	13500 kg COV/anno (riferito a 270 gg/a autorizzati)	24300 kg COV/anno (270 gg/a autorizzati)									

ottimizzare l'efficacia dell'impianto di abbattimento inoltre, la velocità di aspirazione, non deve mai essere inferiore a 0,4 m/s;

- le attività di lavaggio dovranno necessariamente essere svolte nel locale preposto e con un adeguato sistema di aspirazione atto ad evitare diffuse;
- relativamente alle attività di carteggiatura, queste dovranno essere svolte in prossimità delle aree/cabine dedicate, garantendo l'aspirazione ottimale degli inquinanti per tutta la durata necessaria;
- durante tutte le fasi di lavoro produttive generanti emissioni, i sistemi di aspirazione dovranno essere mantenuti in costante funzionamento al fine di tutelare la salute e la sicurezza dei lavoratori;
- dovranno essere adottati sistemi e dispositivi di protezione generale, nonché dispositivi di protezione individuale, a tutela dei lavoratori esposti ad eventuali emissioni diffuse.

Contestualmente ricordava che la Ditta deve mantenere aggiornate le Schede di Sicurezza delle sostanze e miscele utilizzate che devono rispettare quanto stabilito dai vigenti Regolamenti REACH e CLP e dal Regolamento n.878/2020.

PRESCRIZIONI E CONDIZIONI PER IL RILASCIO DEL TITOLO

Sono stabiliti i seguenti limiti e prescrizioni per le emissioni in atmosfera, ai sensi dell'art. 269 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., per lo stabilimento nel suo complesso:

EMISSIONE E3 CARTEGGIATURA – RITOCOCCO VERNICIATURA

Portata massima	54000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima della fase di verniciatura	15	min/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di carteggiatura

polveri	5	mg/Nm ³
---------	---	--------------------

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Sistema di abbattimento: Filtro a secco

EMISSIONE E5 CABINA GRANIGLIATURA

Portata massima	24000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

polveri	10	mg/Nm ³
---------	----	--------------------

Sistema di abbattimento: Filtro a cartuccie

EMISSIONE E9 CARTEGGIATURA – RITOCOCCO VERNICIATURA

Portata massima	18000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima della fase di verniciatura	15	min/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di carteggiatura

polveri	5	mg/Nm ³
---------	---	--------------------

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Sistema di abbattimento: Filtro a secco

EMISSIONE E10 CARTEGGIATURA – RITOCOCCO VERNICIATURA

Portata massima	18000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g

Durata massima della fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti: polveri	5 mg/Nm ³
Concentrazione massima ammessa di inquinanti: Fase di carteggiatura polveri	5 mg/Nm ³
Fase di verniciatura polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE E12 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima	18000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima della fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti: Fase di carteggiatura polveri	5 mg/Nm ³
Fase di verniciatura polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE E13 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima	18000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima della fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti: Fase di carteggiatura polveri	5 mg/Nm ³
Fase di verniciatura polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE N. E14 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA

Portata massima	60000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti: polveri (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE E15 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINA FORNO E14 ALIMENTATO A METANO

Portata massima	1200 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti: polveri	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35 mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE E16 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINA FORNO E14 ALIMENTATO A METANO

Portata massima	1200	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
polveri	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35	mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E17/18 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
polveri (solo per fase di verniciatura)	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco	

EMISSIONE N. E19/20 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
polveri (solo per fase di verniciatura)	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco	

EMISSIONE E21 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINE FORNO E17, E18, E19 ED E20 ALIMENTATO A METANO

Portata massima	600	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
polveri	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35	mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE E22 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINE FORNO E17, E18, E19 ED E20 ALIMENTATO A METANO

Portata massima	600	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
polveri	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35	mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE E23 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima	15000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g

Durata massima della fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Fase di carteggiatura	
polveri	5 mg/Nm ³
Fase di verniciatura	
polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE E26 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima	18000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima della fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Fase di carteggiatura	
polveri	5 mg/Nm ³
Fase di verniciatura	
polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE E27 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima	18000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima della fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Fase di carteggiatura	
polveri	5 mg/Nm ³
Fase di verniciatura	
polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE N. E28 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA

Portata massima	22500 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
polveri (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE N. E29 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
polveri (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE N. E30 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA

Portata massima	45000 Nm ³ /h
-----------------	--------------------------

Durata massima giornaliera	8 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
polveri (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE N. E31 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA

Portata massima	22500 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
polveri (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE E32 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINE FORNO E28, E29, E30 ED E31

Portata massima	1200 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
polveri	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35 mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE E33 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINE FORNO E28, E29, E30 ED E31

Portata massima	1200 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
polveri	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35 mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE E34 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINE FORNO E28, E29, E30 ED E31

Portata massima	1200 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
polveri	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35 mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE E35 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Fase di carteggiatura	
polveri	5 mg/Nm ³

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco	

EMISSIONE E36 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima fase di verniciatura	15	min/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		

Fase di carteggiatura

polveri	5	mg/Nm ³
---------	---	--------------------

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco	

EMISSIONE N. E37 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
polveri (solo per fase di verniciatura)	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco	

EMISSIONE N. E38 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
polveri (solo per fase di verniciatura)	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco	

EMISSIONE E39 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINE FORNO E37 ED E38

Portata massima	1200	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
polveri	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35	mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE E40 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINE FORNO E37 ED E38

Portata massima	1200	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
polveri	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35	mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE E41 CARTEGGIATURA – RITOCOCCO VERNICIATURA

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima della fase di verniciatura	15	min/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di carteggiatura

polveri	5	mg/Nm ³
---------	---	--------------------

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Sistema di abbattimento: Filtro a secco

EMISSIONE E42 CARTEGGIATURA – RITOCOCCO VERNICIATURA

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima della fase di verniciatura	15	min/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di carteggiatura

polveri	5	mg/Nm ³
---------	---	--------------------

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Sistema di abbattimento: Filtro a secco

EMISSIONE N. E43 ESSICCATORE STATICO

Portata massima	2000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	16	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
--	----	--------------------

EMISSIONE N. E44 ESSICCATORE STATICO

Portata massima	2000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	16	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
--	----	--------------------

EMISSIONE E45 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO FORNO STATICO E43

Portata massima	600	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

polveri	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35	mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE E46 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO FORNO STATICO E44

Portata massima	600	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

polveri	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35 mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E47 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di carteggiatura

polveri	5 mg/Nm ³
---------	----------------------

Fase di verniciatura

polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³

Sistema di abbattimento: Filtro
a
secco

EMISSIONE N. E48 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di carteggiatura

polveri	5 mg/Nm ³
---------	----------------------

Fase di verniciatura

polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³

Sistema di abbattimento: Filtro
a
secco

EMISSIONE N. E49 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima	22500 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di carteggiatura

polveri	5 mg/Nm ³
---------	----------------------

Fase di verniciatura

polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³

Sistema di abbattimento: Filtro
a
secco

EMISSIONE N. E50 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima	67500 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di carteggiatura

polveri	5 mg/Nm ³
---------	----------------------

Fase di verniciatura

polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³

Sistema di abbattimento:

Filtro
a
secco

EMISSIONE N. E51 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima fase di verniciatura	15	min/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di carteggiatura

polveri	5	mg/Nm ³
---------	---	--------------------

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Sistema di abbattimento:

Filtro
a
secco

EMISSIONE N. E52 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA SEMIVERTICALE

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

polveri (solo per fase di verniciatura)	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Sistema di abbattimento:

Filtro a
secco

EMISSIONE N. E53 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA SEMIVERTICALE

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

polveri (solo per fase di verniciatura)	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Sistema di abbattimento:

Filtro a
secco

EMISSIONE N. E54 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA SEMIVERTICALE

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

polveri (solo per fase di verniciatura)	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Sistema di abbattimento:

Filtro a
secco

EMISSIONE E55 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINA FORNO E52, E53 ED E54

Portata massima	1000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	2	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

polveri	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35	mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE E56 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINA FORNO E52, E53 ED E54

Portata massima	1000	Nm ³ /h
-----------------	------	--------------------

Durata massima giornaliera	2 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
polveri	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35 mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE E57 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINA FORNO E59

Portata massima	600 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
polveri	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35 mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE E58 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINA FORNO E59

Portata massima	600 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
polveri	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35 mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E59 ESSICCATORE STATICO

Portata massima	4500 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	16 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E60 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA VERTICALE

Portata massima	22500 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
polveri (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE E61 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINA FORNO E60, E66, E62 ED

E64

Portata massima	1000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	2 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
polveri	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35 mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E62 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA VERTICALE

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
polveri (solo per fase di verniciatura)	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco	

EMISSIONE E63 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINA FORNO E60, E66, E62 ED

E64

Portata massima	1000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	2	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
polveri	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35	mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E64 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA VERTICALE

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
polveri (solo per fase di verniciatura)	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco	

EMISSIONE E65 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINA FORNO E60, E66, E62 ED

E64

Portata massima	1000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	2	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
polveri	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35	mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E66 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA VERTICALE

Portata massima	22500	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
polveri (solo per fase di verniciatura)	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco	

EMISSIONE N. E67 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA SEMIVERTICALE

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
polveri (solo per fase di verniciatura)	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Sistema di abbattimento: Filtro a secco

EMISSIONE N. E68 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA SEMIVERTICALE

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
polveri (solo per fase di verniciatura)	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco	

EMISSIONE N. E69 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA SEMIVERTICALE

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
polveri (solo per fase di verniciatura)	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco	

EMISSIONE E70 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINA FORNO E52, E53, E54

Portata massima	1000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	2	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
polveri	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35	mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE E71 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINA FORNO E52, E53, E54

Portata massima	1000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	2	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
polveri	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35	mg/Nm ³

Le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E72 CARTEGGIATURA – RITOCOCCO VERNICIATURA

Portata massima	67500	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima fase di verniciatura	15	min/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		
Fase di carteggiatura		
polveri	5	mg/Nm ³
Fase di verniciatura		
polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco	

EMISSIONE N. E73 CARTEGGIATURA – RITOCOCCO VERNICIATURA

Portata massima	22500	Nm ³ /h
-----------------	-------	--------------------

Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Fase di carteggiatura	
polveri	5 mg/Nm ³
Fase di verniciatura	
polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE N. E74 CARTEGGIATURA – RITOCOCCO VERNICIATURA

Portata massima	90000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Fase di carteggiatura	
polveri	5 mg/Nm ³
Fase di verniciatura	
polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE N. E75 CARTEGGIATURA – RITOCOCCO VERNICIATURA

Portata massima	90000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Fase di carteggiatura	
polveri	5 mg/Nm ³
Fase di verniciatura	
polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE N. E78 CABINA-FORNO VERNICIATURA VERTICALE + GENERATORE TERMICO A METANO IN VENA D'ARIA P=256 KW

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Fase di verniciatura	
polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Fase di essiccazione	
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
polveri*	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)*	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)*	35 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E79 CABINA-FORNO VERNICIATURA VERTICALE + GENERATORE TERMICO A METANO IN VENA D'ARIA P=256 KW

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Fase di essiccazione

Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
polveri*	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)*	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)*	35	mg/Nm ³

Sistema di abbattimento: Filtro a secco

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E80 CABINA-FORNO VERNICIATURA VERTICALE + GENERATORE TERMICO A METANO IN VENA D'ARIA P=256 KW

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Fase di essiccazione

Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
polveri*	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)*	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)*	35	mg/Nm ³

Sistema di abbattimento: Filtro a secco

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E84 CABINA-FORNO VERNICIATURA SEMIVERTICALE + GENERATORE TERMICO A METANO IN VENA D'ARIA

Portata massima	25000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Fase di essiccazione

Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
polveri*	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)*	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)*	35	mg/Nm ³

Sistema di abbattimento: Filtro a secco

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E85 CABINA-FORNO VERNICIATURA SEMIVERTICALE + GENERATORE TERMICO A METANO IN VENA D'ARIA

Portata massima	25000	Nm ³ /h
-----------------	-------	--------------------

Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di verniciatura

polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³

Fase di essiccazione

Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
polveri*	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)*	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)*	35 mg/Nm ³

Sistema di abbattimento: Filtro a secco

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E86 CABINA-FORNO VERNICIATURA SEMIVERTICALE + GENERATORE TERMICO A METANO IN VENA D'ARIA

Portata massima	25000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di verniciatura

polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³

Fase di essiccazione

Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
polveri*	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)*	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)*	35 mg/Nm ³

Sistema di abbattimento: Filtro a secco

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E86BIS CABINA-FORNO VERNICIATURA SEMIVERTICALE + GENERATORE TERMICO A METANO IN VENA D'ARIA

Portata massima	25000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di verniciatura

polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³

Fase di essiccazione

Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
polveri*	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)*	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)*	35 mg/Nm ³

Sistema di abbattimento: Filtro a secco

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E90 ESSICCATORE STATICO + GENERATORI TERMICI A METANO IN VENA D'ARIA
P_{TOT}=326 KW

Portata massima	4500 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	16 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
polveri*	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)*	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)*	35 mg/Nm ³

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E93 LAVAGGIO

Portata massima	6000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E94 CARTEGGIATURA – RITOCOCCO VERNICIATURA

Portata massima	60000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	

Fase di carteggiatura

polveri	5 mg/Nm ³
---------	----------------------

Fase di verniciatura

polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³

Sistema di abbattimento:

Filtro
a
secco

EMISSIONE N. E95 CARTEGGIATURA – RITOCOCCO VERNICIATURA

Portata massima	60000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	

Fase di carteggiatura

polveri	5 mg/Nm ³
---------	----------------------

Fase di verniciatura

polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³

Sistema di abbattimento:

Filtro
a
secco

EMISSIONE N. E96 CARTEGGIATURA – RITOCOCCO VERNICIATURA

Portata massima	60000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	

Fase di carteggiatura

polveri	5 mg/Nm ³
---------	----------------------

Fase di verniciatura

polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³

Sistema di abbattimento:

Filtro
a
secco

EMISSIONE N. E97 CARTEGGIATURA – RITOCOCCO VERNICIATURA

Portata massima	60000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g

Durata massima fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Fase di carteggiatura	
polveri	5 mg/Nm ³
Fase di verniciatura	
polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE N. E98 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima	60000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Fase di carteggiatura	
polveri	5 mg/Nm ³
Fase di verniciatura	
polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE N. E99 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima	60000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Fase di carteggiatura	
polveri	5 mg/Nm ³
Fase di verniciatura	
polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE N. E100 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima	60000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Fase di carteggiatura	
polveri	5 mg/Nm ³
Fase di verniciatura	
polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE N. E101 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima	60000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima fase di verniciatura	15 min/g
Durata massima annua	270 gg/anno

Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Fase di carteggiatura	
polveri	5 mg/Nm ³
Fase di verniciatura	
polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

EMISSIONE N. E102 GRANIGLIATURA

Portata massima	24000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
polveri	10 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a cartucce

EMISSIONE N. E103 FORNO STATICO + GENERATORI TERMICI A METANO IN VENA D'ARIA (P=2X126 KW)

Portata massima	4500 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	16 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
polveri*	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)*	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)*	35 mg/Nm ³

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E104A CABINA FORNO VERNICIATURA VERTICALE + GENERATORI TERMICI A METANO IN VENA D'ARIA (P=3X256 KW)

Portata massima	50000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Fase di verniciatura	
polveri	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
Fase di essiccazione	
Composti organici volatili (espressi come COT)	50 mg/Nm ³
polveri*	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)*	350 mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)*	35 mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E104B CABINA FORNO VERNICIATURA VERTICALE + GENERATORI TERMICI A METANO IN VENA D'ARIA (P=3X256 KW)

Portata massima	50000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Durata massima annua	270 gg/anno
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Fase di verniciatura	

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
Fase di essiccazione		
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
polveri*	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)*	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)*	35	mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco	

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E104C CABINA FORNO VERNICIATURA VERTICALE + GENERATORI TERMICI A METANO IN VENA D'ARIA (P=3X256 KW)

Portata massima	50000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Fase di essiccazione

Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
polveri*	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)*	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)*	35	mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco	

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E105A CABINA FORNO VERNICIATURA SEMIVERTICALE + GENERATORI TERMICI A METANO IN VENA D'ARIA

Portata massima	50000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Fase di essiccazione

Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
polveri*	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)*	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)*	35	mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco	

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E105B CABINA FORNO VERNICIATURA SEMIVERTICALE + GENERATORI TERMICI A METANO IN VENA D'ARIA

Portata massima	50000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
---------	---	--------------------

Composti organici volatili (espressi come COT) 50 mg/Nm³

Fase di essiccazione

Composti organici volatili (espressi come COT) 50 mg/Nm³

polveri* 5 mg/Nm³

Ossidi di azoto (espressi come NO₂)* 350 mg/Nm³

Ossidi di zolfo (espressi come SO₂)* 35 mg/Nm³

Sistema di abbattimento: Filtro a secco

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E106 CABINA FORNO VERNICIATURA SEMIVERTICALE + GENERATORI TERMICI A METANO IN VENA D'ARIA

Portata massima 50000 Nm³/h

Durata massima giornaliera 4 h/g

Durata massima annua 270 gg/anno

Altezza minima 8 m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di verniciatura

polveri 3 mg/Nm³

Composti organici volatili (espressi come COT) 50 mg/Nm³

Fase di essiccazione

Composti organici volatili (espressi come COT) 50 mg/Nm³

polveri* 5 mg/Nm³

Ossidi di azoto (espressi come NO₂)* 350 mg/Nm³

Ossidi di zolfo (espressi come SO₂)* 35 mg/Nm³

Sistema di abbattimento: Filtro a secco

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E107 MISCELAZIONE VERNICI

Portata massima 6000 Nm³/h

Durata massima giornaliera 8 h/g

Durata massima annua 270 gg/anno

Altezza minima 8 m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Composti organici volatili (espressi come COT) 50 mg/Nm³

EMISSIONE N. E108 CABINA GRANIGLIATURA

Portata massima 22000 Nm³/h

Durata massima giornaliera 8 h/g

Durata massima annua 270 gg/anno

Altezza minima 8 m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

polveri 10 mg/Nm³

Sistema di abbattimento: Filtro a cartuccie

EMISSIONE N. E109 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima 45000 Nm³/h

Durata massima giornaliera 4 h/g

Durata massima fase di verniciatura 15 min/g

Durata massima annua 270 gg/anno

Altezza minima 8 m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di carteggiatura

polveri 5 mg/Nm³

Fase di verniciatura

polveri 3 mg/Nm³

Composti organici volatili (espressi come COT) 50 mg/Nm³

Sistema di abbattimento:

Filtro
a
secco

EMISSIONE N. E110 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima fase di verniciatura	15	min/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di carteggiatura

polveri	5	mg/Nm ³
---------	---	--------------------

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Sistema di abbattimento:

Filtro
a
secco

EMISSIONE N. E111 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima fase di verniciatura	15	min/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di carteggiatura

polveri	5	mg/Nm ³
---------	---	--------------------

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Sistema di abbattimento:

Filtro
a
secco

EMISSIONE N. E112 CARTEGGIATURA – RITOCO VERNICIATURA

Portata massima	45000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima fase di verniciatura	15	min/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di carteggiatura

polveri	5	mg/Nm ³
---------	---	--------------------

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Sistema di abbattimento:

Filtro
a
secco

EMISSIONE N. E113 FORNO STATICO + GENERATORE TERMICO A METANO IN VENA D'ARIA P=163 KW

Portata massima	2500	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	16	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
--	----	--------------------

polveri*	5	mg/Nm ³
----------	---	--------------------

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)*	350	mg/Nm ³
---	-----	--------------------

Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)*	35	mg/Nm ³
---	----	--------------------

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E114 CABINA-FORNO VERNICIATURA SEMIVERTICALE + GENERATORE TERMICO A METANO IN VENA D'ARIA PARETE DI FONDO

Portata massima	50000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Fase di essiccazione

Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
polveri*	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)*	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)*	35	mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco	

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E115 CABINA-FORNO VERNICIATURA SEMIVERTICALE + GENERATORE TERMICO A METANO IN VENA D'ARIA COPPIA PARETI LATERALI

Portata massima	50000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Fase di essiccazione

Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
polveri*	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)*	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)*	35	mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco	

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E116 CABINA-FORNO VERNICIATURA SEMIVERTICALE + GENERATORE TERMICO A METANO IN VENA D'ARIA PARETE DI FONDO

Portata massima	50000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:		

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Fase di essiccazione

Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
polveri*	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)*	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)*	35	mg/Nm ³
Sistema di abbattimento:	Filtro a secco	

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

EMISSIONE N. E117 CABINA-FORNO VERNICIATURA SEMIVERTICALE + GENERATORE TERMICO A METANO IN VENA D'ARIA COPPIA PARETI LATERALI

Portata massima	50000	Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4	h/g
Durata massima annua	270	gg/anno
Altezza minima	8	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Fase di verniciatura

polveri	3	mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³

Fase di essiccazione

Composti organici volatili (espressi come COT)	50	mg/Nm ³
polveri*	5	mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)*	350	mg/Nm ³
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)*	35	mg/Nm ³

Sistema di abbattimento: Filtro a secco

* le concentrazioni degli inquinanti sono riferite ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso secco pari al 3%

- 1) devono essere messi in atto tutti gli accorgimenti necessari per prevenire o limitare l'insorgere e il diffondersi di emissioni diffuse, in particolare:
 - per quanto riguarda l'impianto preposto al lavaggio gli accorgimenti dovranno essere attuati anche durante le fasi di mancato utilizzo del medesimo (ad esempio mantenendo chiusi i contenitori di solvente per limitarne l'evaporazione e/o garantendo, se necessaria, un'aspirazione sufficiente per mantenere in depressione il locale preposto);
 - le operazioni di verniciatura, appassimento ed essiccazione devono essere svolte negli appositi impianti dotati di idonei sistemi di abbattimento delle polveri e in direzione del fronte aspirante per ottimizzarne l'efficacia e garantendo una aspirazione e una captazione ottimale degli inquinanti che si liberano; inoltre, la velocità di aspirazione, non deve mai essere inferiore a 0,4 m/s;
 - l'attività di carteggiatura deve essere svolta nei locali dedicati, garantendo l'aspirazione ottimale degli inquinanti per tutta la durata necessaria;
- 2) ai COV aventi indicazioni di pericolo pari a H360D, emessi in quantitativo complessivo superiore od uguale a 10 g/h, si applica un valore limite di concentrazione pari a 2 mg/Nm³ riferito alla somma delle masse dei singoli COV; fermo restando il rispetto di tale limite, il gestore può non effettuare monitoraggi alle emissioni interessate;
- 3) ai COV aventi indicazioni di pericolo H341 o H351 emessi in un quantitativo complessivo uguale o superiore a 100 g/h, si applica un valore limite di emissione di 20 mg/Nm³, riferito alla somma delle masse dei singoli COV; fermo restando il rispetto di tale limite, il gestore può non effettuare monitoraggi alle emissioni interessate;
- 4) devono essere rispettati i seguenti ulteriori limiti:
 - limite di emissione annua di COV (al netto dei rifiuti): 22020 kg/anno;
 - limite di emissione diffusa: 20% dell'input di solvente;
- 5) relativamente all'intero stabilimento il gestore non deve superare un consumo medio giornaliero di prodotti vernicianti pari a base solvente e diluenti pari a 250 kg/g, e di prodotti vernicianti a base acquosa pari a 250 kg/giorno, calcolati sulla base dei giorni di effettivo utilizzo di tali prodotti desumibili dal registro di cui al successivo punto 9); è ammesso, o meglio auspicato, un aumento del consumo dei prodotti vernicianti a base acquosa, a fronte di una riduzione dell'impiego di prodotti vernicianti a base solvente, nel rispetto del limite di emissione totale annua di COV stabilita al precedente punto 4) e dei valori limite fissati per le emissioni interessate;
- 6) i consumi massimi annui di prodotti vernicianti pronti all'uso per i soli ritocchi negli impianti generanti le emissioni E3, E9, E10, E12, E13, E23, E26, E27, E35, E36, E41, E42, E47, E48, E49, E50, E51, E72, E73, E74, E75, E94, E95, E96, E97, E98, E99, E100, E101, E109, E110, E111 e E112 sono i seguenti: vernici a base solvente 250 kg/anno e vernici a base acquosa 350 kg/anno;
- 7) i prodotti vernicianti a base solvente pronti all'uso devono avere un contenuto di residuo secco non inferiore al 60% in peso;
- 8) i prodotti vernicianti a base acquosa pronti all'uso devono avere un contenuto di cosolvente organico non superiore al 20% in peso della fase solvente;
- 9) devono essere annotati, con frequenza settimanale, su apposito registro con pagine numerate e bollate dal ST di ARPAE di Piacenza, firmate dal gestore e mantenute, a disposizione dell'Autorità Competente per il Controllo per tutta la durata dell'autorizzazione e comunque per almeno 5 anni:

- i giorni e le ore di funzionamento settimanali degli impianti di verniciatura ed essiccazione (ad esclusione di quelli in cui sono previsti i soli ritocchi);
- i giorni e le ore di funzionamento settimanali dell'impianto di lavaggio attrezzature di verniciatura,
- i giorni e le ore di funzionamento settimanali dell'impianto di miscelazione vernici,
- i consumi settimanali dei prodotti vernicianti e diluenti (considerati anche quelli per le operazioni di pulizia pezzi), dei solventi, distinguendo per la categoria di attività di cui all'allegato III alla parte quinta del D.Lgs. 152/06 e distinguendo i consumi impiegati negli impianti in cui sono effettuati i ritocchi, validati dalle relative fatture di acquisto;

10) **entro il 28 febbraio di ogni anno** dovrà essere trasmessa al SAC ed al ST di Arpae di Piacenza:

- l'opportuna documentazione (comprendente una relazione sui giorni di funzionamento degli impianti di verniciatura ed essiccazione e dell'impianto di lavaggio attrezzature, sui quantitativi di prodotti vernicianti e diluenti impiegati e sui rifiuti annui prodotti), relativa all'anno precedente, per dimostrare la conformità dell'impianto ai valori limite di emissione di COV negli scarichi gassosi, ai valori limiti per le emissioni diffuse, ai valori di emissione totale autorizzati ed ai consumi massimi stabiliti; in particolare nell'elenco dei consumi di materie prime ai singoli prodotti dovrà essere aggiunto il codice identificativo usato per le rispettive schede di sicurezza e, per quanto riguarda i rifiuti, dovranno essere mantenute distinte le "pitture e vernici esauste (CER 080111)" a seconda del tipo di vernice (acqua o solvente) e comprensivi di un'analisi annuale del rispettivo contenuto di COV;
- il piano di gestione dei solventi redatto secondo le indicazioni di cui all'allegato III alla parte Quinta del D.Lgs. 152/06;

11) i camini di emissione devono essere numerati ed identificati univocamente (con scritta indelebile o apposita cartellonistica) ed essere dotati di prese di misura posizionate e dimensionate in accordo con quanto specificatamente indicato dal metodo **UNI EN 15259** e per quanto riguarda l'accessibilità devono essere garantite le norme di sicurezza previste dalla normativa vigente in materia di prevenzione dagli infortuni e igiene del lavoro ai sensi del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.;

12) Per i punti di prelievo collocati in quota non sono considerate idonee le scale portatili. I suddetti punti di prelievo devono essere accessibili mediante scale fisse a gradini oppure scale fisse a pioli preferibilmente dotate di corda di sicurezza verticali. Per i punti collocati in quota e raggiungibili mediante scale fisse verticali a pioli, qualora si renda necessario il sollevamento di attrezzature al punto di prelievo, la ditta deve mettere a disposizione degli operatori le strutture indicate nella tabella seguente:

Strutture per l'accesso al punto di prelievo

Quota > 5 m e <= 15 m	Sistema manuale semplice di sollevamento delle apparecchiature utilizzate per i controlli (es: carrucola con fune idonea) provvisto di idoneo sistema di blocco oppure sistema di sollevamento elettrico (argano o verricello) provvisto di sistema frenante
Quota >15 m	Sistema di sollevamento elettrico (argano o verricello) provvisto di sistema frenante

13) Tutti i dispositivi di sollevamento devono essere dotati di idoneo sistema di rotazione del braccio di sollevamento, al fine di permettere di scaricare in sicurezza il materiale sollevato in quota, all'interno della postazione di lavoro protetta;

14) A lato della postazione di lavoro, deve sempre essere garantito uno spazio libero di sufficiente larghezza per permettere il sollevamento e il transito verticale delle attrezzature fino al punto di prelievo collocato in quota;

15) La postazione di lavoro deve avere dimensioni, caratteristiche di resistenza e protezione verso il vuoto tali da garantire il normale movimento delle persone. In particolare le piattaforme di lavoro devono essere dotate di:

- parapetto normale con arresto al piede, su tutti i lati;
- piano di calpestio orizzontale e antisdrucchiolo;
- protezione, se possibile, contro gli agenti atmosferici;

16) Le prese elettriche per il funzionamento degli strumenti di campionamento devono essere collocate nelle immediate vicinanze del punto di campionamento;

17) i monitoraggi che devono essere effettuati a cura del gestore dello stabilimento devono avere una

frequenza almeno **annuale** ed essere espletati secondo le modalità indicate;

- 18) fermo restando il rispetto dei limiti di emissione per i punti denominati E15, E16, E21, E22, E32, E33, E34, E39, E40, E45, E46, E55, E56, E57, E58, E61, E63, E65, E70 ed E71 il gestore può non effettuare monitoraggi a detti camini miranti alla ricerca di tali inquinanti se gli impianti termici funzionano correttamente e sono alimentati con gas di rete (cd. metano);
- 19) fermo restando il rispetto dei limiti di emissione il gestore può non effettuare monitoraggi ai camini E78, E79, E80, E84, E85, E86, E86BIS, E90, E103, E104A, E104B, E104C, E105A, E105B, E106, E114, E115, E116 e E117 miranti alla ricerca degli inquinanti contrassegnati con * se gli impianti termici funzionano correttamente e sono alimentati con naturale (cd. metano);
- 20) fermo restando il rispetto dei limiti di emissione fissati per la fase di verniciatura per i punti denominati E3, E9, E10, E12, E13, E23, E26, E27, E35, E36, E41, E42, E47, E48, E49, E50, E51, E72, E73, E74, E75, E94, E95, E96, E97, E98, E99, E100, E101, E109, E110, E111 e E112 il gestore può non effettuare monitoraggi a detti camini durante tale fase stante l'esiguità della sua durata;
- 21) le informazioni relative ai **monitoraggi** effettuati dal gestore sulle emissioni in atmosfera (data, orario, risultati delle misure e il carico produttivo gravante nel corso dei prelievi) devono essere annotate su apposito registro dei controlli discontinui con pagine numerate e bollate dall'Autorità Competente per il controllo (ST di Arpae di Piacenza), firmate dal gestore e mantenute, unitamente ai certificati analitici, a disposizione dell'Autorità Competente per il Controllo per tutta la durata dell'autorizzazione e comunque per almeno 5 anni;
- 22) I valori limite di emissione degli inquinanti, se non diversamente specificato, si intendono sempre riferiti a gas secco, alle condizioni di riferimento di 0°C e 0,1013 MPa ed al tenore di O₂ ove previsto;
- 23) I valori limite di emissione si applicano ai periodi di normale funzionamento dell'impianto, intesi come i periodi in cui l'impianto è in funzione con esclusione dei periodi di avviamento e di arresto e dei periodi in cui si verificano anomalie o guasti tali da non permettere il rispetto dei valori stessi. Il gestore è comunque tenuto ad adottare tutte le precauzioni opportune per ridurre al minimo le emissioni durante le fasi di avviamento e di arresto;
- 24) per la verifica del rispetto dei limiti di emissione indicati, devono essere utilizzati i seguenti metodi di prelievo ed analisi:
 - **portata volumetrica, temperatura e pressione** di emissione: UNI EN ISO 16911-1:2013 (con le indicazioni di supporto sull'applicazione riportate nelle linee guida CEN/TR17078:2017) o UNI EN ISO 16911-2:2013 (metodo di misura automatico);
 - **umidità** - vapore acqueo (H₂O): UNI EN 14790:2017;
 - **polveri**: UNI EN 13284-1:2017;
 - **ossidi di azoto**: UNI EN 14792:2017, ISTISAN 98/2 (DM 25/08/00 all. 1), ISO 10849 (metodo di misura automatico) o Analizzatori automatici (celle elettrochimiche, UV, IR, FTIR);
 - **ossidi di zolfo**: UNI EN 14791:2017, UNI CEN/TS 17021:2017 (Analizzatori automatici: celle elettrochimiche, UV, IR, FTIR), ISTISAN 98/2 (DM 25/08/00 all. 1);
 - **Composti Organici Volatili espressi come Carbonio Organico Totale (COT)**: UNI EN 12619:2013;
 - **Composti Organici Volatili espressi come singoli composti**: UNI EN 13649:2015;
- 25) Per i parametri/inquinanti riportati, potranno inoltre essere utilizzate le seguenti metodologie di misurazione:
 - metodi indicati dall'ente di normazione come sostitutivi dei metodi sopra riportati;
 - altri metodi emessi successivamente da UNI e/o EN specificatamente per la misura in emissione da sorgente fissa dei parametri/inquinanti riportati;
- 26) Ulteriori metodi, diversi da quanto sopra indicato, compresi metodi alternativi che, in base alla norma UNI EN 14793 "Dimostrazione dell'equivalenza di un metodo alternativo ad un metodo di riferimento", dimostrano l'equivalenza rispetto ai metodi indicati, possono essere ammessi solo se preventivamente concordati con l'Autorità Competente (SAC di Arpae di Piacenza), sentita l'Autorità Competente per il controllo (ST di Arpae di Piacenza) e successivamente al recepimento nell'atto autorizzativo;
- 27) la valutazione di conformità delle emissioni convogliate in atmosfera, nel caso di emissioni a flusso costante e omogeneo, deve essere svolta con riferimento a un campionamento della durata complessiva di un'ora, possibilmente nelle condizioni di esercizio più gravose. Nel caso di emissioni a flusso non costante e/o non omogeneo saranno eseguiti più campionamenti, la cui durata complessiva sarà comunque di almeno un'ora e la cui media ponderata sarà confrontata con il valore limite di emissione. Qualora vengano eseguiti più campionamenti consecutivi, ognuno della durata complessiva di un'ora, possibilmente nelle condizioni di esercizio più gravose, la valutazione di conformità deve essere fatta su ciascuno di essi;
- 28) I risultati analitici dei controlli/autocontrolli eseguiti devono riportare l'indicazione del metodo utilizzato e dell'incertezza di misura al 95% di probabilità, così come descritta e documentata nel metodo stesso. Qualora nel metodo utilizzato non sia esplicitamente documentata l'entità dell'incertezza di misura, essa

può essere valutata sperimentalmente dal laboratorio che esegue il campionamento e la misura: essa non deve essere generalmente superiore al valore indicato nelle norme tecniche, Manuale Unichim n. 158/1988 "Strategie di campionamento e criteri di valutazione delle emissioni" e Rapporto ISTISAN 91/41 "Criteri generali per il controllo delle emissioni". Tali documenti indicano:

- per metodi di campionamento e analisi di tipo manuale un'incertezza estesa non superiore al 30% del risultato;
 - per metodi automatici un'incertezza estesa non superiore al 10% del risultato;
- 29) Relativamente alle misurazioni periodiche, il risultato di un controllo è da considerare superiore al valore limite autorizzato con un livello di probabilità del 95%, quando l'estremo inferiore dell'intervallo di confidenza della misura (corrispondente al "Risultato Misurazione" previa detrazione di "Incertezza di Misura") risulta superiore al valore limite autorizzato;
- 30) Le difformità accertate tra i valori misurati nei monitoraggi svolti dal gestore e i valori limite prescritti, devono essere gestite in base a quanto disposto dall'art. 271 del D.Lgs. n. 152/2006. In particolare devono essere dal gestore specificatamente comunicate al SAC ed al ST di Arpa di Piacenza entro 24 ore dall'accertamento ed il gestore deve, comunque, procedere al ripristino della conformità nel più breve tempo possibile;
- 31) i sistemi di abbattimento devono essere mantenuti in perfette condizioni; ogni interruzione del normale funzionamento degli impianti di abbattimento (manutenzione ordinaria e straordinaria, guasti, malfunzionamenti, interruzione del funzionamento dell'impianto produttivo) deve essere registrata e documentabile su supporto cartaceo o informatico riportante le informazioni previste in Appendice 2 dell'Allegato VI della Parte Quinta del D.Lgs. n. 152/2006, e conservate a disposizione dell'Autorità Competente per il Controllo (ST di Arpa di Piacenza), per tutta la durata dell'autorizzazione e comunque per almeno 5 anni;
- 32) In conformità all'art. 271 del D.Lgs. n. 152/2006, fermo restando l'obbligo del Gestore di procedere al ripristino funzionale dell'impianto nel più breve tempo possibile qualunque anomalia di funzionamento, guasto o interruzione di esercizio degli impianti tali da non garantire il rispetto dei valori limite di emissione fissati, deve comportare almeno una delle seguenti azioni:
- l'attivazione di un eventuale sistema di abbattimento di riserva, qualora l'anomalia di funzionamento, il guasto o l'interruzione di esercizio sia relativa a un sistema di abbattimento;
 - la riduzione delle attività svolte dall'impianto per il tempo necessario alla rimessa in efficienza dell'impianto stesso (fermo restando l'obbligo del Gestore di procedere al ripristino funzionale dell'impianto nel più breve tempo possibile) in modo comunque da consentire il rispetto dei valori limite di emissione, da accertarsi attraverso il controllo analitico da effettuare nel più breve tempo possibile e da conservare a disposizione degli organi di controllo. Gli autocontrolli devono continuare con periodicità almeno settimanale, fino al ripristino delle condizioni di normale funzionamento dell'impianto o fino alla riattivazione dei sistemi di depurazione;
 - la sospensione dell'esercizio dell'impianto nel più breve tempo possibile, fatte salve ragioni tecniche oggettivamente riscontrabili che ne impediscano la fermata immediata; in tal caso il Gestore dovrà comunque fermare l'impianto entro le 12 ore successive al malfunzionamento;
- 33) Le anomalie di funzionamento, i guasti o l'interruzione di esercizio degli impianti (anche di registrazione di funzionamento) che possono determinare il mancato rispetto dei valori limite di emissione fissati, devono essere comunicate preferibilmente via posta elettronica certificata, all'Autorità Competente (SAC di Arpa di Piacenza) e all'Autorità Competente per il Controllo (ST di Arpa di Piacenza), entro le tempistiche previste dall'art. 271 del D.Lgs. n. 152/2006, indicando il tipo di azione intrapresa, l'attività collegata nonché il periodo presunto di ripristino del normale funzionamento;
- 34) Il Gestore deve comunque sospendere nel più breve tempo possibile l'esercizio dell'impianto se l'anomalia o il guasto può determinare il superamento di valori limite di sostanze cancerogene, tossiche per la riproduzione o mutagene o di varie sostanze di tossicità e cumulabilità particolarmente elevate, come individuate dalla Parte II dell'Allegato I alla Parte Quinta del D.Lgs. n. 152/2006, nonché in tutti i casi in cui si possa determinare un pericolo per la salute umana o un peggioramento della qualità dell'aria a livello locale;
- 35) In ottemperanza all'art. 269 comma 6 del D.Lgs. n. 152/2006, il gestore deve comunicare a mezzo posta certificata (PEC) o attraverso portali dedicati, all'Autorità Competente (Arpa SAC di Piacenza), all'Autorità Competente per il Controllo (ST di Arpa di Piacenza) e al Comune nel cui territorio è insediato lo stabilimento, quanto segue:
- la data di messa in esercizio degli impianti nuovi o modificati con almeno 15 giorni di anticipo;
 - entro i 30 giorni successivi alla data di messa a regime, i dati relativi ad almeno **tre monitoraggi di E109, E110, E111, E112, E113, E114, E115, E116 e E117** effettuati, possibilmente nelle condizioni di esercizio più gravose, in tre giorni diversi in un periodo massimo di dieci giorni dalla data di messa a regime;

- 36) Tra la data di messa in esercizio e quella di messa a regime (periodo ammesso per prove, collaudi, tarature, messe a punto produttive) degli impianti nuovi o modificati non possono di norma intercorrere più di 60 giorni;
- 37) Qualora non sia possibile il rispetto delle date di messa in esercizio già comunicate o il rispetto dell'intervallo temporale massimo stabilito tra la data di messa in esercizio e quella di messa a regime degli impianti indicati in autorizzazione, il gestore è tenuto a informare con congruo anticipo l'Autorità Competente (SAC di Arpae di Piacenza) e l'Autorità competente per il Controllo (ST di Arpae di Piacenza), specificando dettagliatamente i motivi che non consentono il rispetto dei termini citati ed indicando le nuove date. Decorso 15 giorni dalla data di ricevimento di detta comunicazione, senza che siano intervenute richieste di chiarimenti e/o obiezioni da parte dell'Autorità Competente, i termini di messa in esercizio e/o di messa a regime degli impianti devono intendersi automaticamente prorogati alle date indicate nella comunicazione del gestore;
- 38) Qualora in fase di analisi di messa a regime si rilevi che, pur nel rispetto del valore di portata massimo imposto in autorizzazione, il valore assoluto della differenza tra la portata autorizzata e quella misurata sia superiore al 35% del valore autorizzato, il Gestore deve inviare i risultati dei rilievi corredati di una relazione che descriva le misure che intende adottare ai fini dell'allineamento ai valori di Portata autorizzati ed eseguire nuovi rilievi nelle condizioni di esercizio più gravose. In alternativa, deve inviare una relazione a dimostrazione che gli impianti di aspirazione siano comunque correttamente dimensionati per l'attività per cui sono stati installati in termini di efficienza di captazione ed estrazione dei flussi d'aria inquinata sviluppati dal processo. Resta fermo l'obbligo da parte del gestore di attivare le procedure per la modifica dell'autorizzazione in vigore, qualora necessario;
- 39) Qualora uno o più punti di emissione autorizzati fossero interessati da un periodo di inattività prolungato, che preclude il rispetto della periodicità del controllo e monitoraggio di competenza del gestore, oppure in caso di interruzione temporanea, parziale o totale dell'attività, con conseguente disattivazione di una o più emissioni autorizzate, il gestore di stabilimento dovrà comunicare, salvo diverse disposizioni, all'Autorità Competente (SAC di Arpae di Piacenza) e all'Autorità Competente per il Controllo (ST di Arpae di Piacenza) l'interruzione di funzionamento degli impianti produttivi a giustificazione della mancata effettuazione delle analisi prescritte; la data di fermata deve inoltre essere annotata nel Registro degli autocontrolli. Relativamente alle emissioni disattivate, dalla data della comunicazione si interrompe l'obbligo per la stessa ditta di rispettare i limiti, la periodicità dei monitoraggi e le prescrizioni sopra richiamate. Nel caso in cui il gestore di stabilimento intenda riattivare le emissioni, dovrà:
- dare preventiva comunicazione, salvo diverse disposizioni, all'Autorità Competente (SAC di Arpae di Piacenza) e all'Autorità Competente per il Controllo (ST di Arpae di Piacenza) della data di rimessa in esercizio dell'impianto e delle relative emissioni attivate;
 - rispettare, dalla stessa data di rimessa in esercizio, i limiti e le prescrizioni relativamente alle emissioni riattivate;
 - nel caso in cui per una o più delle emissioni che vengono riattivate siano previsti monitoraggi periodici e, dall'ultimo monitoraggio eseguito, sia trascorso un intervallo di tempo maggiore della periodicità prevista in autorizzazione, effettuare il primo monitoraggio entro trenta giorni dalla data di riattivazione.

Si fa salvo che il gestore deve mantenere aggiornate le Schede di Sicurezza delle sostanze e miscele utilizzate che devono rispettare quanto stabilito dai vigenti Regolamenti REACH e CLP e dal Regolamento CE n. 878/2020;

DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO

Planimetria di riferimento: allegata alle integrazioni acquisite al prot. Arpae n. 36729 del 26.2.2025.

ALLEGATO 2

Autorizzazione, di cui all'art. 124 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., per n. 4 scarichi (S1, S2, S3, S4 e S5) di acque reflue domestiche aventi recapito nel corpo idrico superficiale "canale di scolo interpoderale" confluyente nel Torrente Chero e n. 2 scarichi (S6 e S7) di acque reflue industriali in corpo idrico superficiale "canale di scolo interpoderale" confluyente nel Torrente Chero

DATI GENERALI ISTANZA
Rif. prat. Sinadoc 5608-25
SYSTEM CAR SRL (CF 00435600333) stabilimento sito in Comune di Carpaneto P.no loc. Malcantone di Chero
DESCRIZIONE
Presso lo stabilimento della ditta SYSTEM CAR S.R.L. saranno attivi n° 4 scarichi di acque reflue domestiche (denominati S1, S2, S3, S5) e n° 2 scarichi di acque reflue industriali (denominati S6 e S7), tutti recapitanti in corpo idrico superficiale "canali di scolo interpoderali" confluenti nel Torrente Chero, come di seguito dettagliatamente descritti: • scarico S1 di acque reflue domestiche, provenienti dai servizi igienici dello stabilimento, trattate mediante fossa Imhoff e impianto a fanghi attivi; • scarico S2 di acque reflue domestiche, provenienti dai servizi igienici dello stabilimento, trattate mediante n° 2 fosse Imhoff e impianto a fanghi attivi; • scarico S3 di acque reflue domestiche, provenienti dai servizi igienici dello stabilimento, trattate mediante fossa Imhoff e filtro percolatore anaerobico; • scarico S5 di acque reflue domestiche, provenienti dai servizi igienici dello stabilimento, trattate mediante fossa Imhoff, degrassatore e filtro percolatore anaerobico; • scarico S6 e S7 di acque reflue industriali, derivanti da n° 2 piazzole di lavaggio materiali in ingresso, ognuno trattato mediante un impianto costituito da dissabbiatore, deoliatore con filtro a coalescenza e biofiltro su letto di carboni attivi; I pozzetti di campionamento fiscale per gli scarichi di acque reflue industriali S6 e S7 sono individuati rispettivamente con le sigle "P6" e "P7" nella "Planimetria rete fognante – Dis. n. SY942 – Settembre 2018 – Modifica Giugno 2024", allegata alla comunicazione di modifica non sostanziale. La ditta ha dichiarato il <u>"proseguimento senza modifiche"</u> per la matrice "scarichi".
PRESCRIZIONI E CONDIZIONI PER IL RILASCIO DEL TITOLO
Si riportano, per il buon ordine, le prescrizioni già impartite con Determinazione dirigenziale n. 3561 del 14/07/2021 (aggiornata con D.D. n. 1072 del 3/03/2023 e n. 4131 del 26/07/2024): 1. per n. 4 scarichi (S1, S2, S3 e S5) di acque reflue domestiche aventi recapito nel corpo idrico superficiale "canale di scolo interpoderale" confluyente nel Torrente Chero: a) il numero di abitanti equivalenti serviti non deve superare la potenzialità massima di trattamento per la quale gli impianti sono stati dimensionati; b) deve essere garantito, nel tempo, il corretto stato di conservazione, manutenzione e funzionamento di tutti gli impianti di trattamento; in particolare, con opportuna periodicità, dovrà essere prevista la rimozione dei fanghi, dei grassi nonché lo svuotamento e il controlavaggio del materiale di riempimento dei filtri percolatori. La documentazione relativa alle operazioni di manutenzione ordinaria e straordinaria deve essere tenuta a disposizione per i controlli da parte dell'Autorità Competente; c) l'immissione degli scarichi nel corpo idrico recettore non deve creare nel medesimo condizioni di ristagno per difficoltà di deflusso; d) deve essere preventivamente comunicata al Comune di Carpaneto P.no e all'ARPAE ogni eventuale modifica della modalità di scarico o variazione degli impianti di trattamento rispetto a quanto agli atti;

2. **Per n. 2 scarichi (S6 e S7)** di acque reflue industriali aventi recapito nel corpo idrico superficiale “canale di scolo interpodereale” confluyente nel Torrente Chero:

- a) nei pozzetti di campionamento/prelievo fiscale posti a valle dei sistemi di trattamento (come indicati in premessa), i reflui devono rispettare in ogni momento i limiti indicati nella Tab. 3 dell'Allegato 5 del D. Lgs n. 152/06 e s.m.i. per scarichi in corpo idrico superficiale;
- b) i pozzetti di prelievo fiscale, di cui al precedente punto, devono essere in ogni momento accessibili ed attrezzati per consentire il controllo ed il campionamento per caduta delle acque reflue, da parte dell'Autorità competente;
- c) per una corretta efficienza depurativa devono essere periodicamente asportati i fanghi e le morchie oleose dai sistemi di depurazione e smaltiti tramite ditta autorizzata. La documentazione relativa alle operazioni di manutenzione ordinaria e straordinaria deve essere tenuta a disposizione per i controlli da parte delle Autorità competenti;
- d) almeno una volta all'anno, dovrà essere effettuata la verifica tecnico-funzionale degli impianti di depurazione e delle reti di fognatura;
- e) l'immissione degli scarichi nel corpo idrico recettore non deve creare nel medesimo condizioni di ristagno per difficoltà di deflusso;
- f) nel caso si verifichino imprevisti che modifichino il regime e/o la qualità dello scarico, malfunzionamenti, disservizi e/o cessazione del funzionamento dei sistemi di trattamento o avaria alle condotte fognarie dello stabilimento, la Ditta in oggetto dovrà immediatamente darne comunicazione (tramite PEC) ad ARPAE (SAC e ST) e al Comune di Carpaneto P.no, indicando le cause dell'imprevisto, le modalità adottate per evitare uno scarico superiore ai limiti di accettabilità di cui alla precedente lettera a) ed i tempi necessari per il ripristino della normalità. Una volta ripresa la piena efficienza se ne dovrà dare comunicazione ai medesimi soggetti con le stesse modalità previste per la comunicazione del disservizio;
- g) dovrà essere preventivamente comunicata, all'ARPAE (SAC e ST) e al Comune di Carpaneto P.no, ogni eventuale modifica della modalità di scarico o variazione degli impianti di trattamento rispetto a quanto agli atti”;

Si **fa salvo** che i fanghi, i grassi e qualsiasi altro rifiuto, provenienti dalla manutenzione/pulizia dei sistemi di trattamento o delle condotte fognarie interne dello stabilimento, dovranno essere smaltiti e/o riutilizzati nel rispetto della normativa di settore vigente e la relativa documentazione dovrà essere tenuta a disposizione per i controlli da parte degli organi competenti”.

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