

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2017-4865 del 13/09/2017
Oggetto	D.P.R. 59/2013 DITTA SYSTEM CAR S.R.L. AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE PER L'ATTIVITÀ' DI VERNICIATURA DI VEICOLI E COMPONENTI IN ACCIAIO E VETRORESINA SVOLTA NELLO STABILIMENTO SITO IN COMUNE DI CARPANETO P.NO (pc), LOC. MALCANTONE n. 1. MODIFICA SOSTANZIALE.
Proposta	n. PDET-AMB-2017-5046 del 13/09/2017
Struttura adottante	Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Piacenza
Dirigente adottante	ADALGISA TORSELLI

Questo giorno tredici SETTEMBRE 2017 presso la sede di Via XXI Aprile, 46 - 29121 Piacenza, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Piacenza, ADALGISA TORSELLI, determina quanto segue.

D.P.R. 59/2013 DITTA SYSTEM CAR S.R.L. AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE PER L'ATTIVITÀ DI VERNICIATURA DI VEICOLI E COMPONENTI IN ACCIAIO E VETRORESINA SVOLTA NELLO STABILIMENTO SITO IN COMUNE DI CARPANETO P.NO (PC), LOC. MALCANTONE N. 1. MODIFICA SOSTANZIALE.

LA DIRIGENTE

Visto il D.P.R. n. 59 del 13 marzo 2013 (*"Regolamento recante la disciplina dell'autorizzazione unica ambientale e la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle piccole e medie imprese e sugli impianti non soggetti ad autorizzazione integrata ambientale, a norma dell'articolo 23 del decreto-legge 9 febbraio 2012, n. 5, convertito, con modificazioni, dalla legge 4 aprile 2012, n. 35"*);

Preso atto che:

- la Provincia, ai sensi dell'art. 2 comma 1, lett. b) del succitato Decreto, è individuata come autorità competente ai fini del rilascio, rinnovo ed aggiornamento dell'autorizzazione Unica Ambientale che confluisce nel provvedimento conclusivo del procedimento adottato dallo Sportello Unico per le Attività Produttive (S.U.A.P.) ai sensi dell'art. 7 del D.P.R. 7.9.2010 n. 160;
- con la legge 30 luglio 2015, n. 13 *"Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni"*, la Regione Emilia Romagna ha riformato il sistema di governo territoriale (e le relative competenze) in coerenza con la Legge 7 aprile 2014 n. 56, *"Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province e sulle unioni e fusioni di Comuni"*, attribuendo le funzioni relative al rilascio delle autorizzazioni ambientali in capo alla Struttura Autorizzazione e Concessioni (S.A.C.) dell'Agenzia Regionale Prevenzioni, Ambiente ed Energia (ARPAE);

RICHIAMATE

1. la Det. Dir. 9/9/2015 N. 1644 (come modificata con D.D.2494/2016) con la quale la Provincia di Piacenza ha adottato l'A.U.A. richiesta dalla Ditta SYSTEM CAR S.R.L. per l'attività di "verniciatura di veicoli e componenti in acciaio e vetroresina" svolta nello stabilimento in oggetto, autorizzazione rilasciata dall'Unione Valnure e Valchero (SUAP anche per il Comune di Carpaneto P.no) con Provv. Unico del 19/9/2015 prot. n. 8136 e comprende i seguenti titoli abilitativi:
 - autorizzazione ad effettuare le emissioni in atmosfera ex art. 269 del D.Lgs 152/2006;
 - autorizzazione a n. 3 scarichi di acque reflue domestiche in corpo idrico superficiale ex art. 124 del D.Lgs 152/2006;
 - comunicazione ex art. 8 comma 4 della L. 447/1995 per quanto attiene le problematiche inerenti il rumore;
2. la nota 13.11.2015 (prot. Provinciale n. 68256 del 18.11.2015) trasmessa dall'azienda in ottemperanza alle prescrizioni di cui al punto a) della DD n. 1644/15;
3. il messaggio pec del 15.12.2015 (prot. Prov.le n. 73146 del 16.12.2015) con cui erano trasmessi i risultati degli autocontrolli di messa a regime dei nuovi impianti con l'eccezione di E77 rispetto al quale era precisato che l'Azienda non ha ritenuto necessario installare l'impianto relativo, relativamente al quale viene garantito che sarà comunicata la sua eventuale futura installazione;

VISTE:

- l'istanza della Ditta SYSTEM CAR S.R.L. , trasmessa dall'Unione Valnure e Valchero con nota del 24/2/2017 prot. n. 2478 (prot. ARPAE n. 2112 del 24/2/2017), per l'ottenimento dell'Autorizzazione Unica Ambientale conseguente alla modifica sostanziale dello stabilimento richiedendo i seguenti titoli ambientali:
 - autorizzazione ad effettuare le emissioni in atmosfera ai sensi dell'art. 269 del D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche ed integrazioni rispetto alla quale viene dichiarato il proseguimento senza modifiche rispetto alla situazione già autorizzata;
 - autorizzazione, ai sensi dell'art. 124 del D. Lgs. n° 152/2006 e s.m.i., a n° 2 scarichi di acque reflue domestiche in corpo idrico superficiale (nuovi scarichi S4 ed S5);
 - comunicazione di cui al comma 4 dell'art. 8 della L. 447/95 per quanto attiene l'impatto acustico;
- la documentazione integrativa trasmessa dal SUAP con note del 13/3/2017 prot. n. 3166 (prot. Arpae n. 2085 in pari data), del 21/3/2016 prot. n. 3536 (prot. Arpae n. 3198 in data 22/3/2016) e del 10/4/2017 prot. n. 4534 (prot. ARPAE n. 4293 in data 12/4/2017);

- il verbale della conferenza di servizi indetta dal SUAP per il giorno 13/4/2017 che dispone tra l'altro di rinviare ogni decisione in attesa del parere del Comune di Carpaneto P.no;
- il verbale della conferenza di servizi indetta dal SUAP per il giorno 11/8/2017 che dispone tra l'altro di rinviare ogni decisione in attesa della necessaria documentazione integrativa richiesta alla Società;

PRESO ATTO che:

- l'istanza è relativa ai costruendi nuovi capannoni destinati a deposito, montaggio ed allestimento delle cabine degli automezzi prima e dopo le operazioni di verniciatura. Una parte dei nuovi locali ospiterà uffici e servizi. All'interno dei nuovi capannoni non verranno installati macchinari né impianti di lavorazione;
- verranno attivati n° 2 nuovi scarichi di acque reflue domestiche (S4 ed S5) oltre a quelli già presenti presso lo stabilimento (S1, S2 ed S3);

RILEVATO pertanto che presso lo stabilimento in oggetto sono presenti n° 5 scarichi di acque reflue domestiche recapitanti nel corpo idrico superficiale "canale di scolo interpoderale" confluyente nel Torrente Chero. I sistemi di trattamento di tali scarichi sono di seguito specificati:

- S1: fossa Imhoff e impianto a fanghi attivi;
- S2: n° 2 fosse Imhoff e impianto a fanghi attivi;
- S3: fossa Imhoff e filtro percolatore anaerobico;
- S4 ed S5: fossa Imhoff, degrassatore e filtro percolatore anaerobico;

RICHIAMATE integralmente le risultanze dei lavori della conferenza di servizi che, nella seduta del 29/8/2017 - acquisiti i contributi istruttori di Enti e Servizi coinvolti nel procedimento, nonché - ha espresso parere favorevole al rilascio alla Ditta SYSTEM CAR S.R.L. , per l'attività di "verniciatura di veicoli e componenti in acciaio e vetroresina" svolta nell'impianto in oggetto, dell'Autorizzazione Unica Ambientale comprendente i sopra citati titoli abilitativi;

RICHIAMATE le seguenti disposizioni normative:

- la legge 7 agosto 1990, n. 241 "*Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*" nel testo vigente;
- la L. 26.10.1995 n. 447 "*Legge quadro sull'inquinamento acustico*";
- il D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 recante il "*Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali*" e s.m.i.;
- il D. Lgs n. 152 del 3 aprile 2006 e s.m.i., recante le "*Norme in materia di difesa del suolo e lotta alla desertificazione, di tutela delle acque dall'inquinamento e di gestione delle risorse idriche*";
- la Legge Regionale n. 5 del 1 giugno 2006 recante, "*Modifiche ed integrazioni alla legge regionale 9 dicembre 1993, n. 42 (ordinamento della professione di maestro di sci) e disposizioni in materia ambientale*";
- la Legge Regionale n. 4 del 6 marzo 2007, recante "*Adeguamenti normativi in materia ambientale. Modifiche a leggi regionali*";
- il D. Lgs. n. 160/2010 "*Regolamento per la semplificazione ed il riordino della disciplina sullo sportello unico per le attività produttive ai sensi dell'art. 38, comma 3, del decreto legge 25 giugno 2008 n. 112 convertito con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2008 n. 113*";
- la L. 7 aprile 2014 n. 56, art. 1, comma 89, "*Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province e fusioni di Comuni*";
- la delibera 15.10.2007 n. 77 con la quale il Consiglio Provinciale ha approvato il Piano di Risanamento della Qualità dell'Aria della Provincia di Piacenza (P.P.R.T.Q.A.);
- la Delibera della Giunta Regionale n. 2236/2009 e s.m.i. in materia di emissioni in atmosfera;
- la deliberazione dell'Assemblea Legislativa della Regione Emilia Romagna del 11.4.2017, n. 115 con la quale è stato approvato il Piano Aria Integrato Regionale (PAIR 2020) di cui al D Lgs. n. 155/2010;

RICHIAMATI altresì gli atti di indirizzo e regolamentari emanati dalla Regione Emilia Romagna nelle materie relative alle autorizzazioni/comunicazioni comprese in A.U.A., nonché il regolamento per la gestione del servizio di fognatura e depurazione approvato con verbale n. 5 del 30/4/2008 e s.m.i. dell'Assemblea dell'Agenzia d'Ambito;

VISTO inoltre il Regolamento Arpae per il decentramento amministrativo;

DATO ATTO che, sulla base delle attribuzioni conferite con le Deliberazioni del Direttore Generale di Arpae nn. 96 del 23/12/2015, 99 del 30.12.2015 e 88 del 28/7/2016, alla sottoscritta responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Piacenza compete l'adozione del presente provvedimento amministrativo;

DISPONE

Per quanto indicato in narrativa

1. **di adottare**, ai sensi dell'art. 4 del D.P.R. n. 59/2013, l'Autorizzazione Unica Ambientale richiesta dalla Ditta **SYSTEM CAR S.R.L.** (C. FISC. 00435600333) per l'attività di "verniciatura di veicoli e componenti in acciaio e vetroresina" svolta nello stabilimento sito in Comune di Carpaneto P.no (PC) Loc. Malcantone n° 1 (che è anche sede legale) a seguito delle modifiche riportate in premessa. Tale autorizzazione comprende i seguenti titoli in materia ambientale:
 - autorizzazione ad effettuare le emissioni in atmosfera ai sensi dell'art.269 del D.Lgs. 152/06;
 - autorizzazione, ai sensi dell'art. 124 del D. Lgs. 152/2006 e s.m.i., a n. 5 scarichi di acque reflue domestiche in corpo idrico superficiale ex art. 124 del D.Lgs 152/2006;
 - comunicazione di utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento di cui all'art. 112 del D.Lgs 152/2006 e s.m.i.;
2. **di stabilire** per quanto attiene le emissioni in atmosfera ai sensi dell'art. 269 del D.Lgs 152/2006 e s.m.i., i seguenti limiti e prescrizioni per lo stabilimento nel suo complesso:

EMISSIONE N. E1 CABINA SBAVATURA

Portata massima	18000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	6 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE E3 CARTEGGIATURA

Portata massima	54000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE E5 CABINA GRANIGLIATURA

Portata massima	24000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	6 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E7 SBAVATURA

Portata massima	18000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	6 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	10 mg/Nm ³

EMISSIONE E9 CARTEGGIATURA

Portata massima	18000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE E10 CARTEGGIATURA

Portata massima	18000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE E12 CARTEGGIATURA

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

Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE E13 CARTEGGIATURA

Portata massima	18000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E14 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA

Portata massima	60000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ct _{tot})	50 mg/Nm ³

EMISSIONE E15 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO

CABINA FORNO E14 ALIMENTATO A METANO

Portata massima	1200 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ct _{tot})	50 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E19/20 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ct _{tot})	50 mg/Nm ³

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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350 mg/Nm ³

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

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 Nm³/h
Durata massima giornaliera 4 h/g
Altezza minima 8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:
Materiale particellare 5 mg/Nm³
Ossidi di azoto (espressi come NO₂) 350 mg/Nm³
Ossidi di zolfo (espressi come SO₂) 35 mg/Nm³

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

EMISSIONE E23 CARTEGGIATURA

Portata massima 15000 Nm³/h
Durata massima giornaliera 4 h/g
Altezza minima 8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:
Materiale particellare 5 mg/Nm³

EMISSIONE N. E26 CARTEGGIATURA

Portata massima 18000 Nm³/h
Durata massima giornaliera 4 h/g
Altezza minima 8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:
Materiale particellare 5 mg/Nm³

EMISSIONE N. E27 CARTEGGIATURA

Portata massima 18000 Nm³/h
Durata massima giornaliera 4 h/g
Altezza minima 8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:
Materiale particellare 5 mg/Nm³

EMISSIONE N. E28 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA

Portata massima 22500 Nm³/h
Durata massima giornaliera 8 h/g
Altezza minima 8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura) 3 mg/Nm³
Composti organici volatili (espressi come Ctot) 50 mg/Nm³

EMISSIONE N. E29 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA

Portata massima 45000 Nm³/h
Durata massima giornaliera 8 h/g
Altezza minima 8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura) 3 mg/Nm³
Composti organici volatili (espressi come Ctot) 50 mg/Nm³

EMISSIONE N. E30 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA

Portata massima 45000 Nm³/h
Durata massima giornaliera 8 h/g
Altezza minima 8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura) 3 mg/Nm³
Composti organici volatili (espressi come Ctot) 50 mg/Nm³

EMISSIONE N. E31 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA

Portata massima 22500 Nm³/h
Durata massima giornaliera 8 h/g
Altezza minima 8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura) 3 mg/Nm³
Composti organici volatili (espressi come Ctot) 50 mg/Nm³

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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	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

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE E36 CARTEGGIATURA

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E37 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E38 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 mg/Nm ³

EMISSIONE E39 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO**CABINE FORNO E37 ED E38**

Portata massima	1200 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	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. E41 CARTEGGIATURA

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E42 CARTEGGIATURA

Portata massima	22500 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E43 ESSICCATORE STATICO

Portata massima	2000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	16 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E44 ESSICCATORE STATICO

Portata massima	2000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	16 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	

Materiale particellare	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

Portata massima	22500 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E48 CARTEGGIATURA

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E49 CARTEGGIATURA

Portata massima	22500 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E50 CARTEGGIATURA

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E51 CARTEGGIATURA

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura)	5 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E52 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA SEMIVERTICALE

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E53 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA SEMIVERTICALE

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E54 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA SEMIVERTICALE

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 mg/Nm ³

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

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

Durata massima giornaliera	2 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Composti organici volatili (espressi come Ct _{tot})	50 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E60 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA VERTICALE

Portata massima	22500 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ct _{tot})	50 mg/Nm ³

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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	5 mg/Nm ³
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350 mg/Nm ³

Ossidi di zolfo (espressi come SO₂) 35 mg/Nm³
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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 mg/Nm ³

**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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 mg/Nm ³

**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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E67 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA SEMIVERTICALE

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E68 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA SEMIVERTICALE

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E69 CABINA-FORNO DI VERNICIATURA SEMIVERTICALE

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 mg/Nm ³

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

Portata massima	1000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	2 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	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
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	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

Portata massima	22500 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	4 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E73 CARTEGGIATURA

Portata massima	22500 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	4 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E74 CARTEGGIATURA

Portata massima	90000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	4 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E75 CARTEGGIATURA

Portata massima	90000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	4 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E76 CARTEGGIATURA

Portata massima	90000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	4 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E77 CARTEGGIATURA

Portata massima	90000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	4 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	5 mg/Nm ³

EMISSIONE N. E78 CABINA-FORNO VERNICIATURA VERTICALE

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 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. E79 CABINA-FORNO VERNICIATURA VERTICALE

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 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. E80 CABINA-FORNO VERNICIATURA VERTICALE

Portata massima	45000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 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 E81 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINA FORNO E78, E79, E80

Portata massima	1000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	2 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	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 E82 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINA FORNO E78, E79, E80

Portata massima	1000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	2 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particellare	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 E83 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINA FORNO E78, E79, E80

Portata massima	1000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	2 h/g

Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	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. E84 CABINA-FORNO VERNICIATURA SEMIVERTICALE

Portata massima	25000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 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. E85 CABINA-FORNO VERNICIATURA SEMIVERTICALE

Portata massima	25000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 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. E86 CABINA-FORNO VERNICIATURA SEMIVERTICALE

Portata massima	25000 Nm ³ /h
Durata	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 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. E86BIS CABINA-FORNO VERNICIATURA SEMIVERTICALE

Portata massima	25000 Nm ³ /h
Durata	4 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare (solo per fase di verniciatura)	3 mg/Nm ³
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 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 E87 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINA FORNO E84, E85, E86

Portata massima	1000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	2 h/g

Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	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 E88 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINA FORNO E84, E85, E86

Portata massima	1000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	2 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	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 E89 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO CABINA FORNO E84, E85, E86

Portata massima	1000 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	2 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	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. E90 ESSICCATORE STATICO

Portata massima	4500 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	16 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50 mg/Nm ³
Materiale particolare*	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 E91 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO FORNO STATICO E90

Portata massima	600 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	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 E92 GENERATORE TERMICO DI RISCALDAMENTO FORNO STATICO E90

Portata massima	600 Nm ³ /h
Durata massima giornaliera	8 h/g
Altezza minima	8 m
Concentrazione massima ammessa di inquinanti:	
Materiale particolare	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%

- a) la durata di funzionamento massima annua di tutte le emissioni dovrà essere non superiore a 270 giorni/anno;

- b) 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;
- c) fermo restando il rispetto del limite di cui al precedente punto b), il gestore può non effettuare autocontrolli alle emissioni interessate;
- d) 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, E71, e dei limiti di emissione contrassegnati con * alle emissioni E78, E79, E80, E84, E85, E86, E86BIS ed E90 possono non essere effettuati autocontrolli a detti camini miranti alla ricerca di tali inquinanti se gli impianti termici funzionano correttamente e sono alimentati con gas metano;
- e) i camini di emissione devono essere dotati di prese di misura posizionate e dimensionate in accordo con quanto specificatamente indicato dal metodo UNI EN 10169 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 smi;
- f) per la verifica dei limiti di emissione sopra indicati devono essere utilizzati i seguenti metodi di prelievo ed analisi:
 - metodo UNI 10169 per la determinazione delle **portate** ove non applicabile dovrà essere usato il metodo UNICHIM M.U. 422;
 - UNI EN 13284 per la determinazione del **materiale particellare**;
 - UNI EN 12619 per la determinazione dei **COV** espressi come Ctot;
 - UNI EN 13649 per la determinazione dei **COV** come singoli composti;
- g) per la verifica dei limiti di emissione degli **ossidi di azoto** e di **zolfo** il metodo di campionamento, prelievo e analisi da adottarsi è quello riportato in allegato al D.M. 25.8.2000, in alternativa può essere fatto ricorso all'analizzatore con celle elettrochimiche;
- h) la durata dei campionamenti per la misura del **materiale particellare** deve essere pari a 60 minuti ovvero il volume di aeriforme prelevato per ciascun campionamento non deve essere inferiore a 0,5 m³;
- i) per la verifica di conformità ai limiti di emissione si deve far riferimento ai criteri indicati nell'allegato VI alla parte quinta del D.Lgs. 152/06, in particolare al punto 2.3;
- j) fatto salvo quanto indicato ai precedenti punti c) e d), i controlli che devono essere effettuati a cura del gestore dello stabilimento devono avere una frequenza almeno **annuale** ed essere effettuati secondo le modalità di cui ai punti precedenti;
- k) la data, l'orario, i risultati dei suddetti controlli alle emissioni, le caratteristiche di funzionamento esistenti nel corso dei prelievi devono essere annotati su apposito registro con pagine numerate, bollate a cura di Arpae di Piacenza, firmate dal gestore dello stabilimento e tenuto a disposizione degli Organi di controllo competenti. Il registro deve essere compilato in ogni sua parte e le stesse informazioni dovranno essere riportate sui certificati analitici relativi ai controlli effettuati alle emissioni;
- l) devono essere rispettati i seguenti ulteriori limiti:
 - limite di emissione annua di COV (al netto dei rifiuti): 21400 kg/anno;
 - limite di emissione diffusa: 20% dell'input di solvente;
- m) le operazioni di verniciatura, appassimento ed essiccazione devono essere svolte negli appositi impianti, dotate di aspirazione e captazione ottimale degli inquinanti che si liberano e di un idoneo sistema di abbattimento del materiale particellare;
- n) il gestore non deve superare un consumo medio giornaliero di prodotti vernicianti a base solvente e diluenti pari a 200 kg/g, e di prodotti vernicianti a base acquosa pari a 230 kg/giorno, calcolati sulla base dei giorni di effettivo utilizzo di tali prodotti desumibili dal registro di cui al successivo punto q); 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 l) e dei valori limite fissati per le emissioni interessate;
- o) i prodotti vernicianti a base solvente pronti all'uso devono avere con contenuto di residuo secco non inferiore al 60% in peso;
- p) 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;

- q) le ore di funzionamento degli impianti di verniciatura ed essiccazione, i consumi giornalieri 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, nonché la frequenza di sostituzione dei sistemi di abbattimento, validati dalle relative fatture di acquisto, devono essere annotati, con frequenza giornaliera, su apposito registro, con pagine numerate, bollate a cura dell'arpa sezione Provinciale di Piacenza, firmate dal gestore dello stabilimento e tenuto a disposizione degli Organi di controllo competenti;
- r) **entro il 28 febbraio di ogni anno** dovrà essere trasmessa ad Arpa di Piacenza:
- l'opportuna documentazione (comprendente una relazione sui giorni di funzionamento degli impianti di verniciatura ed essiccazione, 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 ed ai valori di emissione totale autorizzati; 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;
- s) il termine ultimo di messa in esercizio degli impianti di cui all'emissione E77 è fissato a **dieci mesi** dalla data del provvedimento conclusivo dello Sportello Unico;
- t) il termine ultimo di messa a regime degli impianti di cui all'emissione E77 è fissato a **dodici mesi** dalla data del provvedimento conclusivo dello Sportello Unico;
- u) qualora le date di messa in esercizio e/o messa a regime degli impianti non coincidano con quelle sopra indicate, il gestore è tenuto a comunicarlo con congruo anticipo allo Sportello Unico, ad Arpa di Piacenza, specificando dettagliatamente i motivi che non hanno consentito al rispetto dei termini di cui trattasi. Decorso 15 giorni dalla data di ricevimento di detta comunicazione senza che siano intervenute richieste di chiarimenti e/o obiezioni da parte dei suddetti Enti, i termini di messa in esercizio e/o di messa a regime degli impianti devono intendersi prorogati alle date indicate nella comunicazione del gestore;
- v) entro trenta giorni dalla data fissata per la messa a regime degli impianti, il gestore dovrà comunicare ad Arpa di Piacenza ed al Comune sede dello stabilimento i dati relativi ad almeno tre controlli delle emissioni effettuati in giorni diversi in un periodo di dieci giorni dalla data di messa a regime degli stessi;
3. **di impartire**, per i n° 5 scarichi di acque reflue domestiche aventi recapito nel gli scarichi di acque reflue domestiche aventi recapito nel corpo idrico superficiale "canale di scolo interpodereale" confluyente nel Torrente Chero, le seguenti prescrizioni:
- a) deve essere garantito, nel tempo, il corretto stato di conservazione, manutenzione e funzionamento di tutti 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 dovrà essere tenuta a disposizione per i controlli da parte dell'Autorità Competente;
 - b) l'immissione degli scarichi nel corpo recettore non deve creare nel medesimo condizioni di ristagno per difficoltà di deflusso;
 - c) 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;
4. **di dare atto che:**
- il provvedimento conclusivo - che verrà rilasciato dall'Unione Valnure e Valchero (SUAP anche per il Comune di Carpaneto P.no) sulla base del presente atto - sostituisce l'Autorizzazione Unica Ambientale richiamata nelle premesse del presente atto;
 - sono fatti salvi eventuali specifici e motivati interventi più restrittivi o integrativi da parte dell'autorità sanitaria ai sensi degli articoli 216 e 217 del T.U.L.S. approvato con R.D. 27 luglio 1934 n. 1265;
 - resta fermo quanto disposto dal D.Lgs. n. 152/2006 e qui non espressamente richiamato;

- la presente autorizzazione non sostituisce i provvedimenti in materia di urbanistica, edilizia ed idraulica che devono essere eventualmente richiesti direttamente dalla Ditta, né pregiudica eventuali diritti di terzi;
- la presente autorizzazione verrà trasmessa in modalità telematica allo Sportello Unico competente per il rilascio del provvedimento conclusivo che dovrà essere inviato, oltre che all'Autorità Competente, a tutti i soggetti coinvolti nel procedimento anche ai fini delle attività di controllo;
- ai sensi e per gli effetti dell'art. 3 comma 6 del D.P.R. n. 59/2013, la durata dell'Autorizzazione Unica Ambientale è fissata in quindici (15) anni dalla data di rilascio del provvedimento conclusivo da parte del SUAP;
- il presente provvedimento non comporta spese, né diminuzione di entrate;

Sottoscritta dalla Dirigente
Dott.ssa Adalgisa Torselli
con firma digitale

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