

SCHEMA RIEPILOGATIVO EMISSIONI CONVOGLIATE

Ragione Sociale TRE EMME S.p.a di De Maio Vincenzo

Località Cioppo San Vito, n. 8 CAP 83029

Comune di Solofra (AV)

Parametri e valori		E 1			E 2			E 3			E 4			
Altezza dal suolo	m	14			14			14			14			
Dal colmo		1			1			1			1			
Diametro		0.300			0.300			0.300			0.900			
Sezione	m ²	0.07065			0.07065			0.07065			0.636			
Temperatura	°C	195			Ambiente			Ambiente			Ambiente			
Velocità	m/s	6.5			16.5			16.5			7.6			
Portata	Nm ³ /h	1.653			4196			4196			17.400			
Direzione del flusso		Verticale			Verticale			Verticale			Verticale			
Impianto termico	Alimentazione		Metano				
	Potenza termica	MW	1.51				
	Rilevatore in continuo			
Durata emissioni	h/d	6			6			6			6			
Frequenza	n/d	Discontinue			Discontinue			Discontinue			Discontinue			
Provenienza		Impianto termico			Filtrazione polveri			Filtrazione polveri			Cabina spruzzo			
Tipo abbattimento		.....			Ciclone e Filtro a Maniche			Ciclone e Filtro a Maniche			Ad acqua con ugelli polverizzatori		
Inquinanti		Conc.ne (mg/Nm ³)	Fl. massa (Kg/h)	F. emiss. (g/m ²)	Conc.ne (mg/Nm ³)	Fl. massa (Kg/h)	F. emiss. (g/m ²)	Conc.ne (mg/Nm ³)	Fl. massa (Kg/h)	F. emiss. (g/m ²)	Conc.ne (mg/Nm ³)	Fl. massa (Kg/h)	F. emiss. (g/m ²)	
Polveri		.....	.....	.....	0.85	0.0133	....	0.95	0.0167	.....	0.98	0.169	....
CO		58	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
NOx		85	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
SOx		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
S.O.V. (Classi : II – III - IV- V tab. D – D.M. 12/07/90)		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	9.5	0.165	.....

Parametri e valori		E 5			E 6			E 7			E 8			
Altezza dal suolo	m	14			14			14			14			
Dal colmo		1			1			1			1			
Diametro		0.900			0.900			0.900			0.800			
Sezione	m ²	0.636			0.636			0.636			0.5024			
Temperatura	°C	Ambiente			Ambiente			Ambiente			Ambiente			
Velocità	m/s	7.6			7.7			7.7			14.5			
Portata	Nm ³ /h	17.400			17.630			17.630			26.225			
Direzione del flusso		Verticale			Verticale			Verticale			Verticale			
Impianto termico	Alimentazione			
	Potenza termica			1,16		
	Rilevatore in continuo			
Durata emissioni	h/d	6			6			6			6			
Frequenza	n/d	Discontinue			Discontinue			Discontinue			Discontinue			
Provenienza		Cabina spruzzo			Cabina spruzzo			Cabina spruzzo			Abbattitore polveri			
Tipo abbattimento		Ad acqua con ugelli polverizzatori			Ad acqua con ugelli polverizzatori			Ad acqua con ugelli polverizzatori			Ciclone			
Inquinanti		Conc.ne (mg/Nm ³)	Fl. massa (Kg/h)	F. emiss. (g/m ²)	Conc.ne (mg/Nm ³)	Fl. massa (Kg/h)	F. emiss. (g/m ²)	Conc.ne (mg/Nm ³)	Fl. massa (Kg/h)	F. emiss. (g/m ²)	Conc.ne (mg/Nm ³)	Fl. massa (Kg/h)	F. emiss. (g/m ²)	
Polveri		0.95	0.0165	.....	0.94	0.0166	....	0.95	0.016	.....	0.98	0.026	....
NOx		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
CO		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
SOx		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
S.O.V. (Classi : II – III - IV- V tab. D – D.M. 12/07/90)		9.8	0.170	.....	1.0	0.176	....	9.8	0.170	.....	.....	.....	.....

Ragione Sociale TRE EMME S.p.a di De Maio Vincenzo
 Località Cioppo San Vito, n. 8 CAP 83029
 Comune di Solofra (AV)

IMPIANTI INATTIVI

Emissioni stimate secondo impianti similari presenti in conceria sottoposti regolarmente a controlli .

Come da quadro emissioni su riportati delle cabine di spruzzo -

Parametri e valori		E 9			E 10			E 11			E 12			
Altezza dal suolo	m	14			14			14			14			
Dal colmo		1			1			1			1			
Diametro		0.900			0.900			0.900			0.900			
Sezione	m ²	0.636			0.636			0.636			0.636			
Temperatura	°C	Ambiente			Ambiente			Ambiente			Ambiente			
Velocità	m/s	7.6			7.7			7.7			7.7			
Portata	Nm ³ /h	17.400			17.630			17.630			17.630			
Direzione del flusso		Verticale			Verticale			Verticale			Verticale			
Impianto termico	Alimentazione			
	Potenza termica		
	Rilevatore in continuo			
Durata emissioni	h/d	Inattivo			Inattivo			Inattivo			Inattivo			
Frequenza	n/d	.....			.....			.....			.....
Provenienza		Cabina spruzzo			Cabina spruzzo			Cabina spruzzo			Cabina spruzzo			
Tipo abbattimento		Ad acqua con ugelli polverizzatori			Ad acqua con ugelli polverizzatori			Ad acqua con ugelli polverizzatori			Ad acqua con ugelli polverizzatori			
Inquinanti		Conc.ne (mg/Nm ³)	Fl. massa (Kg/h)	F. emiss. (g/m ²)	Conc.ne (mg/Nm ³)	Fl. massa (Kg/h)	F. emiss. (g/m ²)	Conc.ne (mg/Nm ³)	Fl. massa (Kg/h)	F. emiss. (g/m ²)	Conc.ne (mg/Nm ³)	Fl. massa (Kg/h)	F. emiss. (g/m ²)	
Polveri		0.95	0.0165	.....	0.94	0.0166	....	0.95	0.016	.....	0.98	0.0166	....
NOx		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
CO		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
SOx		.....	.	.....	.	.....	....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
S.O.V. (Classi : II – III - IV- V tab. D – D.M. 12/07/90)		9.8	0.170	....	1.0	0.176	....	9.8	0.170	.....	9.8	0.170	.....

Parametri e valori		E 13			E 14			.....			.....
Altezza dal suolo	m	14			14			.....			.....
Dal colmo		1			1			.....			.....
Diametro		0.900			0.900			.....			.....
Sezione	m ²	0.636			0.636			.....			.....
Temperatura	°C	Ambiente			Ambiente			.....			.....
Velocità	m/s	7.6			7.7			.....			.....
Portata	Nm ³ /h	17.400			17.630			.....			.....
Direzione del flusso		Verticale			Verticale			.....			.....
Impianto termico	Alimentazione			
	Potenza termica		
	Rilevatore in continuo			
Durata emissioni	h/d	Inattivo			Inattivo			.....			.....
Frequenza	n/d	.....			.....			.....			.....
Provenienza		Cabina spruzzo			Cabina spruzzo			.....			.....
Tipo abbattimento		Ad acqua con ugelli polverizzatori			Ad acqua con ugelli polverizzatori			.....			.....
Inquinanti		Conc.ne (mg/Nm ³)	Fl. massa (Kg/h)	F. emiss. (g/m ²)	Conc.ne (mg/Nm ³)	Fl. massa (Kg/h)	F. emiss. (g/m ²)	.....	.....	..	.....	.....	.....
Polveri		0.95	0.0165	.....	0.94	0.0166	....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
NOx		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
CO		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
SOx		.....	.	.....	.	.....	....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
S.O.V. (Classi : II – III - IV- V tab. D – D.M. 12/07/90)		9.8	0.170	....	1.0	0.176	....	.....	.....	.....	.....	.....	.....