



*Giunta Regionale della Campania
Settore provinciale Ecologia Tutela Ambiente
Disinquinamento, Protezione Civile
Avellino*

ALLEGATO

– Schemi emissioni inquinanti –



Parametri e valori		E1		E2		E3		E4	
Altezza dal suolo	m	8,20		8,20		8,20		8,20	
Altezza dal colmo		1,00		1,00		1,00		1,00	
Diametro		Ø 0,50		Ø 0,50		Ø 0,25		Ø 0,25	
Sezione	m²	0,196		0,196		0,049		0,049	
Temperatura	°C	Ambiente		Ambiente		Ambiente		Ambiente	
Velocità	m/s	17,00		17,00		34,00		34,00	
Portata	Nm³/h	12.000,00		12.000,00		6.000,00		6.000,00	
Direzione del flusso		Verticale		Verticale		Verticale		Verticale	
Durata emissioni	h/d	1,30		1,30		3,00		3,00	
Frequenza	n/d	3,00		3,00		2,00		2,00	
Provenienza		Finitura		Resinatura		Gelcoattatura		Rifilatura	
Tipo abbattimento		- Multistrato con stadio non tessuto - Cartucce a c. a. - Letto fluido		- Multistrato con stadio non tessuto - Cartucce a c. a. - Letto fluido		- Multistrato con stadio non tessuto - Cartucce a c. a. - Letto fluido		Filtri in tessuto	
Inquinanti		Conc.ne (mg/Nm³)	Fl. massa (Kg/h)	Conc.ne (mg/Nm³)	Fl. massa (Kg/h)	Conc.ne (mg/Nm³)	Fl. massa (Kg/h)	Conc.ne (mg/Nm³)	Fl. massa (Kg/h)
c.O.V. totali		18,50	0,222	18,50	0,222	15,50	0,093	-----	-----
Polveri totali		-----	-----	0,50	0,006	-----	-----	0,80	0,0048

Parametri e valori			E5		E6		E7	E8		
Altezza dal suolo		m	10,50		8,50		8,50		10,50	
Altezza dal colmo			1,00		1,00		1,00		1,00	
Diametro			Ø 0,30		Ø 0,50		Ø 0,20		Ø 0,50	
Sezione		m²	0,0706		0,196		0,0314		0,196	
Temperatura		°C	Ambiente		Ambiente		115,00		Ambiente	
Velocità		m/s	8,50		11,20		7,00		17,00	
Portata		Nm³/h	2.165,00		7.900,00		800,00		12.000,00	
Direzione del flusso			Verticale		Verticale		Verticale		Verticale	
Durata emissioni		h/d	2,00		1,00		1,00		3,00	
Frequenza		n/d	Discontinua		Discontinua		Discontinua		1,30	
Provenienza			Falegnameria		Immersione		Asciugatura		Resinatura	
Impianto termico	Alimentazione		-----		-----		Metano		-----	
	Potenzialità	MW	-----		-----		0,093		-----	
Tipo abbattimento			Filtri a maniche		- Multistrato con stadio non tessuto - Cartucce a c. a. - Letto fluido		-----		- Multistrato con stadio non tessuto - Cartucce a c. a. - Letto fluido	
Inquinanti			Conc.ne (mg/Nm³)	Fl. massa (Kg/h)	Conc.ne (mg/Nm³)	Fl. massa (Kg/h)	Conc.ne (mg/Nm³)	Conc.ne (mg/Nm³)	Fl. massa (Kg/h)	Fl. massa (Kg/h)
C.O.V. totali			-----	-----	0,50	0,00395	< 0,50	18,50	-----	0,222
Monossido di carbonio			-----	-----	-----	-----	15,50	-----	-----	-----
Ossidi d'azoto			-----	-----	-----	-----	30,50	-----	-----	-----
Ossidi di zolfo			-----	-----	-----	-----	< 0,50	-----	-----	-----
Polveri totali			1,00	0,00216	2,50	0,01975	-----	0,50	-----	0,006



Parametri e valori		E9	E10	
Altezza dal suolo	m	10,50	8,50	
Altezza dal colmo		1,00	1,00	
Diametro		Ø 0,50	Ø 0,50	
Sezione	m ²	0,196	0,196	
Temperatura	°C	Ambiente	Ambiente	
Velocità	m/s	17,00	11,20	
Portata	Nm ³ /h	12.000,00	7.900,00	
Direzione del flusso		Verticale	Verticale	
Durata emissioni	h/d	3,00	1,00	
Frequenza	n/d	1,30	Discontinua	
Provenienza		Gelcoattatura	Rifilatura	
Tipo abbattimento		- Multistrato con stadio non tessuto - Cartucce a c. a. - Letto fluido		
		- Multistrato con stadio non tessuto - Cartucce a c. a. - Letto fluido		
Inquinanti	Conc.ne (mg/Nm ³)	Fl. massa (Kg/h)	Conc.ne (mg/Nm ³)	Fl. massa (Kg/h)
C.O.V. totali	18,50	0,222	18,50	0,146
Polveri totali	0,50	0,006	2,50	0,01975