



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

DENOMINAZIONE DITTA:	“DESMON” S.P.A.
ATTIVITÀ PRODUTTIVA:	PRODUZIONE FRIGORIFERI INDUSTRIALI
SEDE STABILIMENTO:	Nusco, zona industriale F3 sup., s. n.

ALLEGATO
– Schemi emissioni inquinanti –

Parametri e valori		E1		E2		E3		E4	
Altezza dal suolo	m	12,00		12,00		10,50		10,50	
Altezza dal colmo		2,00		2,00		-----		-----	
Diametro		Ø 0,60		Ø 0,60		Ø 0,50		Ø 0,80	
Sezione	m²	0,28		0,30		0,19635		0,50265	
Temperatura	°C	Ambiente		Ambiente		Ambiente		Ambiente	
Velocità	m/s	11,80		14,50		11,60		10,95	
Portata	Nm³/h	5.000,00		30.000,00		7.500,00		18.000,00	
Direzione del flusso		Verticale		Verticale		Verticale		Verticale	
Durata emissioni	h/d	2,00		8,00		8,00		8,00	
Frequenza	n/d	Continua		Continua		-----		-----	
Provenienza		Taglio PVC		Schiumatura		Premiscelazione		Schiumatura	
Tipo abbattimento		Filtri a maniche in tessuto		– Prefiltro in vetrox – Filtro a tenuta – Carboni attivi		-----		-----	
Inquinanti		D. D. n. 2990/2003				Valori stimati		Valori stimati	
		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		-----	-----	0,80	0.024	-----	-----	-----	-----
Isocianati		-----	-----	-----	-----	3,10	0,02312	1,30	0,2343
Pentano		-----	-----	-----	-----	111,50	0,8261	91,50	1,6494
Polveri totali		5,00	0,025	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Parametri e valori		E5		E6		E7		E8	
Altezza dal suolo	m	10,50		10,50		10,50		10,50	
Diametro		Ø 0,90		Ø 0,40		Ø 0,40		Ø 0,40	
Sezione	m²	0,63617		0,12566		0,12566		0,12566	
Temperatura	°C	Ambiente		Ambiente		Ambiente		Ambiente	
Velocità	m/s	9,25		9,20		9,70		16,87	
Portata	Nm³/h	20.000,00		5.000,00		5.000,00		7.500,00	
Direzione del flusso		Verticale		Verticale		Verticale		Verticale	
Durata emissioni		8,00		8,00		8,00		8,00	
Provenienza		Schiumatura		Schiumatura		Schiumatura		Schiumatura	
Inquinanti	Valori stimati		Valori stimati		Valori stimati		Valori stimati		
	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)	
Isocianati		1,20	0,02312	4,70	0,01779	3,90	0,0156	3,60	0,0249
Pentano		87,50	1,68638	97,10	0,3676	96,30	0,3864	102,70	0,7123