



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

DENOMINAZIONE DITTA:	MISTERDAY S.R.L.
ATTIVITÀ PRODUTTIVA:	PRODUZIONE GENERI ALIMENTARI DA FORNO
SEDE STABILIMENTO:	Nusco, zona industriale, Area F1, c.da Fiorentine, s. n.

ALLEGATO
– Schemi emissioni inquinanti –

Parametri e valori			A	C	D	E
Altezza dal suolo	m		10,00	10,00	10,00	10,00
Altezza dal colmo			1,00	1,00	1,00	1,00
Diametro			Ø 0,25	Ø 0,25	Ø 0,25	Ø 0,25
Sezione	m ²		0,049	0,049	0,049	0,049
Temperatura	°C		208,00	220,00	242,00	246,00
Velocità	m/s		5,70	6,40	7,30	12,10
Portata	Nm ³ /h		571,00	626,00	683,00	1.124,00
Direzione del flusso			Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Impianto termico	Alimentazione		Metano	Metano	Metano	Metano
	Potenzialità	MW	0,744	0,40	0,40	0,40
Durata emissioni	h/d		24,00	24,00	24,00	24,00
Frequenza	n/d		Continua	Continua	Continua	Continua
Provenienza			Produzione acqua calda	Cottura	Cottura	Cottura
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]
Ossidi d'azoto			180,00 0,103	160,00 0,10	129,0 0,088	169,00 0,19

Parametri e valori			F	G	M	M1
Altezza dal suolo	m		10,00	10,00	10,00	10,00
Altezza dal colmo			1,00	1,00	1,00	1,00
Diametro			Ø 0,25	Ø 0,50	Ø 0,25	Ø 0,25
Sezione	m ²		0,049	0,196	0,049	0,049
Temperatura	°C		184,00	103,00	31,00	27,00
Velocità	m/s		10,50	1,80	26,50	2,40
Portata	Nm ³ /h		1.108,00	923,00	4.203,00	386,00
Direzione del flusso			Verticale	Verticale	Orizzontale	Verticale
Impianto termico	Alimentazione		Metano	-----	-----	-----
	Potenzialità	MW	0,40	-----	-----	-----
Durata emissioni	h/d		24,00	24,00	24,00	24,00
Frequenza	n/d		Continua	Continua	Continua	Continua
Provenienza			Cottura panificato	Cottura	Rifilo buste	Aspirazione teglie
Tipo di abbattimento			-----	-----	-----	Ciclone
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]
Ossidi di azoto			23,00 0,025	20,00 0,018	-----	-----
Polveri			-----	-----	1,80 0,008	3,70 0,001



DENOMINAZIONE DITTA:	MISTERDAY S.R.L.
ATTIVITÀ PRODUTTIVA:	PRODUZIONE GENERI ALIMENTARI DA FORNO
SEDE STABILIMENTO:	Nusco, zona industriale, Area F1, c.da Fiorentine, s. n.

Parametri e valori			N		P1		P2		P3	
Altezza dal suolo		m	10,00		10,00		10,00		10,00	
Altezza dal colmo			1,00		1,00		1,00		1,00	
Diametro			Ø 0,52		Ø 0,20		Ø 0,20		Ø 0,30	
Sezione		m²	0,212		0,031		0,031		0,05	
Temperatura		°C	16,0		216,00		280,00		214,00	
Velocità		m/s	14,60		10,60		13,30		8,30	
Portata		Nm³/h	10.539,00		669,00		742,00		837,00	
Direzione del flusso			Orizzontale		Verticale		Verticale		Verticale	
Impianto termico	Alimentazione		-----		Metano		Metano		Metano	
	Potenzialità	MW	-----		0,35		0,35		0,35	
Durata emissioni		h/d	24,00		24,00		24,00		24,00	
Frequenza		n/d	Continua		Continua		Continua		Continua	
Provenienza			Trasporto farina		Cottura		Cottura		Cottura	
Tipo di abbattimento			Filtro a maniche		-----		-----		-----	
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]
Ossidi di azoto			-----	-----	30,00	0,02	95,00	0,071	74,00	0,062
Polveri			4,90	0,052	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Parametri e valori		Q1	Q2	Q3	Q4				
Altezza dal suolo	m	10,00	10,00	10,00	10,00				
Altezza dal colmo		1,00	1,00	1,00	1,00				
Diametro		Ø 0,20	Ø 0,20	Ø 0,20	Ø 0,20				
Sezione	m ²	0,031	0,031	0,031	0,031				
Temperatura	°C	66,00	75.0	61,00	160,00				
Velocità	m/s	2,00	2.00	2,00	7,10				
Portata	Nm ³ /h	182,00	177.0	185,00	506,00				
Direzione del flusso		Verticale	Verticale	Verticale	Verticale				
Durata emissioni	h/d	24,00	24,00	24,00	24,00				
Frequenza	n/d	Continua	Continua	Continua	Continua				
Provenienza		Forno	Forno	Forno	Forno				
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]		
Ossidi di azoto		20,00	0,004	25,00	0,004	22,00	0,004	28,00	0,014
Polveri		1.50	0.0003	1.50	0.0003	1.50	0.00028	1.50	0.001



DENOMINAZIONE DITTA:	MISTERDAY S.R.L.
ATTIVITÀ PRODUTTIVA:	PRODUZIONE GENERI ALIMENTARI DA FORNO
SEDE STABILIMENTO:	Nusco, zona industriale, Area F1, c.da Fiorentine, s. n.

Parametri e valori		E1	E2	E3	E4
Altezza dal suolo	m	9,00	10,00	10,00	10,00
Altezza dal colmo		1,00	1,00	1,00	1,00
Diametro		Ø 0,40	Ø 0,30	Ø 0,20	Ø 0,20
Sezione	m ²	0,126	0,071	0,031	0,031
Temperatura	°C	50,00	190,00	30,00	30,00
Velocità	m/s	14,50	7,30	9,50	9,60
Portata	Nm ³ /h	5.541,00	1.095,00	968,00	978,00
Direzione del flusso		Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Impianto termico	Alimentazione	-----	Metano	-----	-----
	Potenzialità MW	-----	0,29	-----	-----
Durata emissioni	h/d	1,00	24,00	3,00	3,00
Frequenza	n/d	Discontinua	Continua	Discontinua	Discontinua
Provenienza		Lavaggio teglie	Produzione calore	Laboratorio	Laboratorio
Inquinanti		Conc.ne [mg/Nm3]	Fl. Massa [kg/h]	Conc.ne [mg/Nm3]	Fl. massa [kg/h]
Composti volatili		-----	-----	10,00	0,001
Idrossido di sodio		10,00	0,055	-----	-----
Ossidi di azoto		-----	110,00	0,61	-----
Polveri		-----	-----	0,10	0,0001

Parametri e valori		E5		E6		E7	
Altezza dal suolo	m	6,00		10,00		6,00	
Altezza dal colmo		1,00		1,00		1,00	
Diametro		Ø 0,20		Ø 0,35		0,20	
Sezione	m²	0,031		0,0962		0,0314	
Temperatura	°C	30,00		20,00		24,00	
Velocità	m/s	9,00		2,50		18,70	
Portata	Nm³/h	917,00		806,00		1.943,00	
Direzione del flusso		Verticale		Verticale		Verticale	
Durata emissioni	h/d	3,00		24,00		24,00	
Frequenza	n/d	Discontinua		Continua		Continua	
Provenienza		Laboratorio		Linea colati		Aspirazione aromi	
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]
Composti volatili		11,40	0,011	-----	-----	8,50	0,007
Polveri		-----	-----	1,80	0,002	-----	-----