



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

DENOMINAZIONE DITTA: <u>A.M.- SYSTEM s.r.l.</u>
ATTIVITA' PRODUTTIVA: saldatura di oggetti per la costruzione di macchine automatiche e automazione industriale
SEDE STABILIMENTO: Via Santa – zona industriale - AVELLA

ALLEGATO

- Schema emissioni -

valori	stimati	Punto di prelievo	
		BRACCIO ASPIRATORE	
portata (m ³ /h)		1500	
Potenza termica (MW)		1,12	
Tipo di abbattimento		Carboni attivi	
<i>inquinanti</i>		conc.ne (mg/Nm ³)	conc.ne (mg/Nm ³) – TLV - TWA
			conc.ne (mg/Nm ³) – TLV - STEL
Polveri di saldatura	< 0,5	5	
Rame	< 0,1	0,2	
Manganese	< 0,1	1	3

valori	stimati	E4		E5		E6	
altezza dal piano campagna (m)		11		11		11	
altezza dal colmo (m)		1		1		1	
sezione allo sbocco (m ²)		0,502		0,0078		0,0078	
Direzione del flusso		Verticale		Verticale		verticale	
portata (m ³ /h)		2000		7000		7000	
temperatura (°C)		100-110		100-110		100-110	
Durata delle emissioni (n/d)		2 – 3		3-4		3-4	
provenienza emissioni		Sabbiatrice		Stufa a legna		Stufa a legna	
Tipo di abbattimento		Filtro a maniche		n.d.		n.d.	
<i>inquinanti</i>		conc.ne (mg/Nm ³)	flusso massa (g/h)	conc.ne (mg/Nm ³)	flusso massa (g/h)	conc.ne (mg/Nm ³)	flusso massa (g/h)
Polveri		40	80	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

N.D. = Non determinabile

valori	stimati	E7		E8		E9	
altezza dal piano campagna (m)		11		11		11	
altezza dal colmo (m)		1		1		1	
sezione allo sbocco (m ²)		0,0078		0,0078		0,0710	
Direzione del flusso		Verticale		Verticale		verticale	
temperatura (°C)		100 – 110		100 – 110		100 – 110	
Durata delle emissioni (n/d)		3 - 4		3 - 4		3 - 4	
provenienza emissioni		Stufa a legna		Stufa a legna		zona lavaggio	
Tipo di abbattimento		n.d.		n.d.		n.d.	
<i>inquinanti</i>		conc.ne (mg/Nm ³)	flusso massa (g/h)	conc.ne (mg/Nm ³)	flusso massa (g/h)	conc.ne (mg/Nm ³)	flusso massa (g/h)
		n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	VAPORE D'ACQUA	

N.D. = Non determinabile

Da E5 ad E8 sono camini le cui emissioni derivano dalle stufe a legna utilizzati per il riscaldamento dei locali di lavoro.