



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

DENOMINAZIONE DITTA: Laser Fashion
ATTIVITA' PRODUTTIVA: lavorazione delle pelli
SEDE STABILIMENTO: via Consolazione n. 25/bis del Comune di Solofra (AV)

valori stimati	E1		E2		E3		E4	
altezza dal piano campagna (m)	16		16		16		16	
altezza dal colmo (m)	1		1		1		1	
Direzione del flusso allo sbocco	Verticale		Verticale		Verticale		Verticale	
sezione allo sbocco (m ²)	0,07		0,28		0,5		0,5	
Diametro allo sbocco (m)	0,30		0,60		0,80		0,80	
portata normalizzata (m ³ /h)	1.500		28.000		18.000		18.000	
Velocità allo sbocco (m/s)	5,9		27,7		9,95		9,95	
temperatura (°C)	40		Ambiente		Ambiente		Ambiente	
Durata delle emissioni (h/d)	2		3		4		4	
Frequenza nelle 24 h	Discontinua		Discontinua		Discontinua		Discontinua	
provenienza emissioni	Impianto termico		Fase di palissonatura, smerigliatura, raffinatura e follo natura		Fase di rifinizione		Fase di rifinizione	
Tipo di abbattimento	=====		Super a ciclone		Ad acqua		Ad acqua	
<i>inquinanti</i>	conc.ne (mg/Nm ³)	flusso massa (Kg/h)	conc.ne (mg/Nm ³)	flusso massa (Kg/h)	conc.ne (mg/Nm ³)	flusso massa (Kg/h)	conc.ne (mg/Nm ³)	flusso massa (Kg/h)
NO	15,0	0,022						
NO _x (come NO ₂)	30,0	0,045						
NO/NO _x	20,0	0,03						
Polveri			15,0	0,42				
COV	Classe II				3,0	0,054	3,0	0,054
	Classe III				15,0	0,27	15,0	0,27
	Classe IV				20,0	0,36	20,0	0,36
	Classe V				30,0	0,54	30,0	0,54

ALLEGATO - Schema emissioni –

DENOMINAZIONE DITTA: Laser Fashion
ATTIVITA' PRODUTTIVA: lavorazione delle pelli
SEDE STABILIMENTO: via Consolazione n. 25/bis del Comune di Solofra (AV)

valori stimati	E5		E6		E7	
altezza dal piano campagna (m)	16		8		16	
altezza dal colmo (m)	1		1		1	
Direzione del flusso allo sbocco	Verticale		Verticale		Verticale	
sezione allo sbocco (m ²)	0,5		0,28		0,25	
Diametro allo sbocco (m)	0,8		0,6		0,5 x 0,5	
portata normalizzata (m ³ /h)	18.000		7.200		150	
Velocità allo sbocco (m/s)	9,95		7,14		0,16	
temperatura (°C)	Ambiente		Ambiente		Ambiente	
Durata delle emissioni (h/d)	2		2		2	
Frequenza nelle 24 h	Discontinua		Discontinua		Discontinua	
provenienza emissioni	Fase di Velatura		Fase Laser		Fase di Essiccazione	
Tipo di abbattimento	A carboni attivi		A carboni attivi		=====	
<i>inquinanti</i>	conc.ne (mg/Nm ³)	flusso massa (Kg/h)	conc.ne (mg/Nm ³)	flusso massa (Kg/h)	conc.ne (mg/Nm ³)	flusso massa (Kg/h)
COV	Classe II	3,0	0,054			
	Classe III	20,0	0,36			
	Classe IV	20,0	0,36			
	Classe V	30,0	0,54			
Buti...			3,0	0,021		
NOx			50,0	0,36		
SO			50,0	0,36		
Polveri			15,0	0,10	3,5	0,0005
Cromo III					< 0,01	0,00001

ALLEGATO - Schema emissioni –