



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

DENOMINAZIONE DITTA: S.T. Leather srl
ATTIVITA' PRODUTTIVA: lavorazione delle pelli
SEDE STABILIMENTO: via Cioppo San Vito del Comune di Solofra (Av)

Valori stimati	E1		E2		E3		E4	
altezza dal piano campagna (m)	12		12		123		123	
altezza dal colmo (m)	1,1		1,1		1,1		1,1	
Direzione del flusso allo sbocco	Verticale		Verticale		Verticale		Verticale	
sezione allo sbocco (m ²)	0,071		0,018		0,018		0,031	
Diametro allo sbocco (m)	0,3		0,15		0,15		0,2	
portata normalizzata (m ³ /h)	1.918		970		240		728	
Velocità allo sbocco m/s	9,5		9,4		4,4		7,1	
temperatura (°C)	71		74		45		28	
Durata delle emissioni (h/d)	2		2		2		2	
Frequenza nelle 24 h	Discontinua		Discontinua		Discontinua		Discontinua	
provenienza emissioni	Essiccatoio pelli		Essiccatoio pelli		Essiccatoio pelli		Essiccatoio pelli	
Tipo di abbattimento	=====		=====		=====		=====	
<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)
Polveri totali	0,2	0,0004	0,1	0,0001	0,1	0,0000	0,1	0,0001

ALLEGATO - Schema emissioni –

DENOMINAZIONE DITTA: S.T. Leather srl
ATTIVITA' PRODUTTIVA: lavorazione delle pelli
SEDE STABILIMENTO: via Cioppo San Vito del Comune di Solofra (Av)

Valori stimati	E5		E6		E7	
altezza dal piano campagna (m)	12		12		10	
altezza dal colmo (m)	1,1		1,1		1,1	
Direzione del flusso allo sbocco	Verticale		Verticale		Verticale	
sezione allo sbocco (m ²)	0,071		0,018		0,502	
Diametro allo sbocco (m)	0,3		0,15		0,8	
portata normalizzata (m ³ /h)	651		604		29.691	
Velocità allo sbocco m/s	3,0		11,1		18,1	
temperatura (°C)	28		32		32	
Durata delle emissioni (h/d)	2		3		3	
Frequenza nelle 24 h	Discontinua		Discontinua		Discontinua	
provenienza emissioni	Essiccatoio pelli		Essiccatoio pelli		Raffinatura	
Tipo di abbattimento	=====		=====		=====	
<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)
Polveri totali	0,4	0,0003	0,3	0,0002	1,1	0.327

ALLEGATO - Schema emissioni –

Pag. 2 di 3

DENOMINAZIONE DITTA: S.T. Leather srl
ATTIVITA' PRODUTTIVA: lavorazione delle pelli
SEDE STABILIMENTO: via Cioppo San Vito del Comune di Solofra (Av)

Valori stimati	E8		E9		E 10		E 11	
altezza dal piano campagna (m)	16		16		17,50		16	
altezza dal colmo (m)	1,1		1,1		1,1		1,1	
Direzione del flusso allo sbocco	Verticale		Verticale		Verticale		Verticale	
sezione allo sbocco (m ²)	0,502		0,502		00,126		0,031	
Diametro allo sbocco (m)	0,8		0,8		0,4		0,2	
portata normalizzata (m ³ /h)	14.246		12.306		1.339		811	
Velocità allo sbocco m/s	8,8		7,6		4,1		13,9	
temperatura (°C)	32		32		105		256	
Durata delle emissioni (h/d)	2		2		3		Non quantificabile	
Frequenza nelle 24 h	Discontinua		Discontinua		Discontinua		Non quantificabile	
provenienza emissioni	Rifinizione pelli		Rifinizione pelli		Impianto termico alimentato a metano		Gruppo elettrogeno alimentato a gasolio	
Tipo di abbattimento	Ad umido		Ad umido		=====		=====	
<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)
Polveri totali	1,10	0,016	1,00	0,012	=====	=====	3,6	0,0029
NOx	=====	=====	=====	=====	119,00	=====	439	0,356
C.O.V. totali (Classi III, IV e V)	0,06	0,001	0,05	0,001				
SOx.							7,8	0,0063

ALLEGATO - Schema emissioni –

Pag. 3 di 3