

## Giunta Regionale della Campania Settore Provinciale Ecologia, Tutela Ambiente Disinguinamento, Protexione Civile <u>Avellino</u>

DENOMINAZIONE DITTA: Vignola Nobile s.p.a.						
ATTIVITA' PRODUTTIVA: lavorazione delle pelli						
SEDE STABILIMENTO: via Selvapiana n. 18 del Comune di Solofra						

	1		ı		1		ı	1
Valori stimati	E1		E2		E3		E4	
Altezza dal piano campagna (m)	23		23		23		6	
Diametro camino (m)	0,6		0,3		0,6		0,6	
Direzione del flusso allo sbocco	Verticale		Verticale		Verticale		Verticale	
sezione allo sbocco (m²)	0,28		0,07		0,28		0,28	
portata normalizzata (m³/h)	6.000		1.900		17.000		6.000	
Velocità allo sbocco (m/s)	5,898		7,47		16,870		5,952	
temperatura (°C)	150		150		Ambiente		Ambiente	
Durata delle emissioni (h/d)	Secondo esigenze		Secondo esigenze		Secondo esigenze		Secondo esigenze	
Frequenza nelle 24 h	Discontinua		Discontinua		Discontinua		Discontinua	
provenienza emissioni	Generatore di vapore alimentato a gas metano (pot. 1,4 MW)		Generatore di vapore alimentato a gas metano (pot. 1,4 MW)		Abbattitore polveri		Abbattitore Polveri	
Tipo di abbattimento	=====		=====		A ciclone		A maniche	
inquinanti	conc.ne (mg/Nm³)	flusso massa (Kg/h)	conc.ne (mg/Nm³)	flusso massa (Kg/h)	conc.ne (mg/Nm³)	flusso massa (Kg/h)	conc.ne (mg/Nm³)	flusso massa (Kg/h)
Polveri	1,5	0,009	1,5	0,009				
NOx	100	0,6	100	0,6				
S.O.V. totali (Classi II, III, IV e V)								
Residuo secco								
Polveri di cui Cromo					15 0,5	0,255 0,0085	15 0,5	0,09 0,003

ALLEGATO - Schema emissioni -

DENOMINAZIONE DITTA: Vignola Nobile s.p.a.
ATTIVITA' PRODUTTIVA: lavorazione delle pelli
SEDE STABILIMENTO: via Selvapiana n. 18 del Comune di Solofra

Valori Stimati	E5		E6		E7		E8	
Altezza dal piano campagna (m)	23		18		18		18	
Diametro camino (m)	0,3		0,8		0,8		0,8	
Direzione del flusso allo sbocco	Verticale		Verticale		Verticale		Verticale	
sezione allo sbocco (m²)	0,07		0,8		0,5		0,5	
portata normalizzata (m³/h)	1.900		9.000		9.000		9.000	
Velocità allo sbocco (m/s)	7,47		5,0		5,0		5,0	
temperatura (°C)	150		Ambiente		Ambiente		Ambiente	
Durata delle emissioni (h/d)	Secondo esigenze		Secondo esigenze		Secondo esigenze		Secondo esigenze	
Frequenza nelle 24 h	Discontinua		Discontinua		Discontinua		Discontinua	
provenienza emissioni	Generatore di vapore alimentato a gas metano (pot. 1,4 MW)		Spruzzo a 3 cabine Cabina 1		Spruzzo a 3 cabine Cabina 2		Spruzzo a 3 cabine Cabina 3	
Tipo di abbattimento	=====		Ad umido		Ad umido		Ad umido	
inquinanti	conc.ne (mg/Nm³)	flusso massa (Kg/h)	conc.ne (mg/Nm³)	flusso massa (Kg/h)	conc.ne (mg/Nm³)	flusso massa (Kg/h)	conc.ne (mg/Nm³)	flusso massa (Kg/h)
Polveri	1,5	0,009						
NOx	100	0,6						
S.O.V. totali (Classi II, III, IV e V)			100	0,9	100	0,9	100	0,9
Residuo secco			30	0,27	30	0,27	30	0,27

Pag. 2 di 3

DENOMINAZIONE DITTA: Vignola Nobile s.p.a.
ATTIVITA' PRODUTTIVA: lavorazione delle pelli
SEDE STABILIMENTO: via Selvapiana n. 18 del Comune di Solofra

Valori stimati	Е9		E10		E11		
Altezza dal piano campagna (m)	18	}	23		23		
Diametro camino (m)	0,8	3	0,8		0,8		
Direzione del flusso allo sbocco	Verticale		Verticale		Verticale		
sezione allo sbocco (m²)	0,5		0,5		0,5		
portata normalizzata (m³/h)	11.000		11.000		11.000		
Velocità allo sbocco (m/s)	6,1	l	6,111		6,111		
temperatura (°C)	Ambiente		Ambiente		Ambiente		
Durata delle emissioni (h/d)	Secondo esigenze		Secondo esigenze		Secondo esigenze		
Frequenza nelle 24 h	Discontinua		Discontinua		Discontinua		
provenienza emissioni	Spruzzo a 2 cabine Cabina 1		Spruzzo a 2 cabine Cabina 2		Spruzzo a 1 cabina		
Tipo di abbattimento	Ad umido		Ad umido		Ad umido		
inquinanti	conc.ne (mg/Nm³)	Flusso massa (Kg/h)	conc.ne (mg/Nm³)	flusso massa (Kg/h)	conc.ne (mg/Nm³)	Flusso massa (Kg/h)	
S.O.V. totali (Classi II, III, IV e V)	100	1,1	100	1,1	100	1,1	
Residuo secco	30	0,33	10	0,11	10	0,11	

Pag. 3 di 3