

QUADRO RIASSUNTIVO DELLE EMISSIONI				DECEM srl - Contrada Stampalone - Cellino Attanasio (TE)										
Produzione pannelli in lana di roccia											data: 29/06/2020			
Punto di emissione	Provenienza impianto	Altezza punto di emissione dal suolo (m)	Portata (Nm3/h)	Durata emissione		Temp °C	Sistema di impianto di abb. (*)	Sostanza inquinante	Concentrazione inquinante (mg/Nm3 )	Flusso di massa		Diametro e forma del punto di emissione (m)	Solo se previsto tenore di	
				h/gg	h/a					(g/h)	(Kg/anno)		ossigeno	vapore acqueo
E1	Fornace	12,5	40.000	24	7000	200	/	Polveri	10	400	2800	circolare 1,4 m	/	/
								Ossidi di azoto come NO2	300	12000	84000			
								Ossidi di zolfo come SO2	350	14000	98000			
								Metalli tab A1 classe I (Cd e i suoi composti)	0,07	3	20			
								Metalli tab A1 classe II (As+ Co+CrVI+Ni)	0,7	28	196			
								Metalli tab B classe II (Se+Ni )	0,7	28	196			
								Metalli tab B classe III (Sb+Pb+CrIII+Mn+Cu+V+ Sn)	3,5	140	980			
								Σ(As, Co, Ni, Cd, Se, CrVI) <i>nota 1</i>	<1	<70	<490			
								Σ(As, Co, Ni, Cd, Se, CrVI , Sb, Pb, CrIII, Cu, Mn, V, Sn) <i>nota 1</i>	<3,5	<245	<1715			
								CO	100	4000	28000			
E2	Stufa di polimerizzazione	12,5	25.000	24	7000	200	F.L.	Particolato totale	10	250	1750	circolare 1,0 m	/	/
								Fenolo	2	50	350			
								Formaldeide	2	50	350			
								Ammoniaca	40	1000	7000			
								Composti organici volatili totali come C	10	250	1750			
								Ossidi di azoto come NO2	150	3750	26250			
								CO	100	2500	17500			

QUADRO RIASSUNTIVO DELLE EMISSIONI							DECEM srl - Contrada Stampalone - Cellino Attanasio (TE)							
Produzione pannelli in lana di roccia											data: 29/06/2020			
E3	Camera di formazione	12,5	200.000	24	7000	90	F.L.	Particolato totale	5	1000	5280	circolare 1,6 m	/	/
								Composti organici volatili totali come C	10	2000	10560			
E4	Rifilatura e taglio	12,5	40.000	24	7000	amb (20)	F.M.	Polveri	10	400	2112	circolare 1,0 m	/	/
ED 1	Stoccaggio Materie prime (al coperto)	/				amb (20)	/	Polveri	/			emissione diffusa	/	/
ED 2	Alimentazione fornace	/				amb (20)	/	Polveri	/			emissione diffusa	/	/
(*) C= ciclone; F.S.= filtro a secco; F.C. = filtro a cartucce; Altri = specificare F.L. Filtro in lana di roccia F.M. filtri a maniche  Nota 1 Limiti riferiti ai metalli nella fase solida e nella fase gassosa								Legale rappresentante firma digitale						

Firma Tecnico abilitato  
 firma digitale ai sensi della normativa vigente