

# CERAMICHE ATLAS CONCORDE S.p.A. - Stabilimento Keope - Via Canale 67 - Casalgrande (RE)

## QUADRO RIASSUNTIVO DELLE EMISSIONI

Punto di emissione n.	Provenienza	Portata (Nm³/h)	Durata della emissione (h)	Tipo di sostanza inquinante	Limite dell'inquinante in emissione (mg/Nm³)	Flusso di massa (kg/giorno)	Tipo di quote	Tipo di impianto di abbattimento	Periodicità autocontrolli	Scadenza di messa a regime	Atto autorizzatorio
E 1	Movimentazione, dosaggio (9 sili, 2 tramogge di carico), macinazione materie prime (1 mulino continuo), stoccaggio e movimentazione materie prime e sottoprodotti polverulenti (6 sili)	27.750	24	Polveri	10	6,66	In uso	F.T.	semestrale	A regime	A.I.A. Prot. 58437/10-2012 del 20/11/2012 e s.m.i.
E 2	Pressatura (continua + n.5)	48.000	24	Polveri	10	11,5	In uso	F.T.	semestrale	A regime	A.I.A. Prot. 58437/10-2012 del 20/11/2012 e s.m.i.
E 3	Atomizzatore n. 1	63.000	24	Polveri	20	30,2	In uso	F.T.	trimestrale	A regime	A.I.A. Prot. 58437/10-2012 del 20/11/2012 e s.m.i.
				NO2	200				annuale		
				CO	300				annuale		
				SOx	35				annuale**		
E 4	Movimentazione e insilaggio atomizzato - alimentazione presse e stoccaggio (12 sili polveri, 22 sili atomizzato)	30.000	24	Polveri	10	7,2	In uso	F.T.	semestrale	A regime	A.I.A. Prot. 58437/10-2012 del 20/11/2012 e s.m.i.
E 5	Pulizia pneumatica reparti	1.500	24	Polveri	15	0,5	In uso	F.T.	semestrale	A regime	A.I.A. Prot. 58437/10-2012 del 20/11/2012 e s.m.i.
E 6	Linee di smaltatura - linee trasporto e soffiaggio ingresso forni	54.000	24	Polveri	10	13,0	In uso	F.T.	semestrale	A regime	A.I.A. Prot. 58437/10-2012 del 20/11/2012 e s.m.i.
E 7	Essiccatoio rapido su pressa n.8	7.000	24	-----	-----	-----	-----	-----	-----	<b>set. 2022</b>	A.I.A. Prot. 58437/10-2012 del 20/11/2012 e s.m.i.
E 9	Forni cottura n. 1 - 2 - 3	60.000	24	Polveri	3	4,32	In uso	F.T. con calce	trimestrale	A regime	Modifica da autorizzare
				Fluoro	3	4,32			trimestrale		
				Piombo	0,3	0,43			annuale		
				NO2	200				annuale*		
				SO2	500				annuale**		
				SOV	50				semestrale		
				di cui Aldeidi	20				semestrale		

(\*) C = Ciclone; F.T.= Filtro a tessuto; P.E.= Precipitatore elettronico; A.U.= Abbattitore ad umido; A.U.V.= Abbattitore ad umido Venturi; A.S.= Assorbitore; AD = Adsorbitore; P.T.= Postcombustore termico; P.C.= Postcombustore catalitico; altri = specificare

[illegible]

[illegible]

Punto di emissione n.	Provenienza	Portata (Nm³/h)	Durata della emissione (h)	Tipo di sostanza inquinante	Limite dell'inquinante in emissione (mg/Nm³)	Flusso di massa (kg/giorno)	Tipo di quote	Tipo di impianto di abbattimento	Periodicità autocontrolli	Scadenza di messa a regime	Atto autorizzatorio
E50	Gruppo Elettrogeno di emergenza alimentato a gasolio da 544 kW	IMPIANTO 272 comma 1) del D.Lgs 152/06 e smi							Emergenza	272 c.1)	
E51	Cisterna stoccaggio gasolio da 3,0 mc	IMPIANTO 272 comma 1) del D.Lgs 152/06 e smi							-----	272 c.1)	
E52/a E52/b	Gruppo Elettrogeno di emergenza alimentato a gasolio da 576 kW	IMPIANTO 272 comma 1) del D.Lgs 152/06 e smi							Emergenza	272 c.1)	
E53	Cisterna stoccaggio gasolio da 2,0 mc	IMPIANTO 272 comma 1) del D.Lgs 152/06 e smi							-----	272 c.1)	
E54	Gruppo Elettrogeno di emergenza a gasolio F1 da 31 kW	IMPIANTO 272 comma 1) del D.Lgs 152/06 e smi							Emergenza	272 c.1)	
E55	Gruppi Elettrogeni di emergenza a gasolio F2 e F3 da 15 kW	IMPIANTO 272 comma 1) del D.Lgs 152/06 e smi							Emergenza	272 c.1)	
E56	Cisterna stoccaggio gasolio per autotrazione da 7,0 mc	IMPIANTO 272 comma 1) del D.Lgs 152/06 e smi							-----	272 c.1)	
E57	Linee di rettifica a secco n.1 e n.2	60.000	24	Polveri	10	14,4	In uso	F.T.	semestrale	A regime	A.I.A. Prot. 58437/10-2012 del 20/11/2012 e smi
E58	Linea di rettifica a secco n.3	30.000	24	Polveri	10	7,2	In uso	F.T.	semestrale	<b>da posticipare a fine 2023</b>	A.I.A. Prot. 58437/10-2012 del 20/11/2012 e smi
(*) C = Ciclone; F.T.= Filtro a tessuto; P.E.= Precipitatore elettronico;A.U.= Abbattitore ad umido; A.U.V.= Abbattitore ad umido Venturi; A.S.= Assorbitore; AD = Adsorbitore; P.T.= Postcombustore termico; P.C.= Postcombustore catalitico; altri = specificare											
* in assenza del controllo della temperatura dei forni la frequenza è trimestrale. ** I limiti di emissione si considerano rispettati nel caso di impiego come combustibile di gas metano o gas naturale.											