

**QUADRO RIASSUNTIVO A TERMINE DI VIGENZA DELLA DEROGA, DAL 1 GENNAIO 2021**

Impianto: Ardagh Glass Italy Srl										data: 13/06/2018																			
PUNTO DI EMISSIONE	Provenienza Impianto	Altezza m	Portata Nmc/h	Durata emissione		T °C	Sistema di abbattimento (*)	Sostanza inquinante	Concentrazione autorizzate mg/Nmc	Flusso di massa (Kg/h)		Diametro e forma del punto di emissione	Solo se previsto tenore di																
				h/gg	gg/a					Kg/h	Kg/a		ossigeno	vapore acqueo															
<b>1</b>	Forno e Trattamento superficiale a caldo	36	32000	24	365	450	P.E.*	Polveri	20	0,64	5606,40	1,6 m circolare	8%	0															
										SOx	500				16,00	140160,00													
										NOx	800				25,60	224256,00													
										Classe III Tab C (HCl)	20				0,64	5606,40													
										Classe III Tab B (SiO <sub>2</sub> )	2,5				0,08	700,80													
										HF	3,5				0,11	981,12													
										CO	< 100				< 3,2	< 28032													
										Metalli tab A1 classe I (Cd e i suoi composti)	0,07				0,0022	19,62													
										Metalli tab A1 classe II (As+ Co+Cr <sub>VI</sub> +Ni)	0,7				0,022	196,22													
										Metalli tab B classe II (Se+Ni)	0,7				0,022	196,22													
<b>2</b>	Ricottura	6	35000	24	365	*		SOx	25	0,88	7665,00	0,5 m circolare	-	-															
										NOx	245				8,58	75117,00													
										CO	150				5,25	45990,00													
										Sn e i suoi composti	1				0,04	306,60													
										Polveri	5				0,18	1533,00													
										SOx	25				0,13	1095,00													
										NOx	245				1,23	10731,00													
										CO	150				0,75	6570,00													
										COT	15				0,08	657,00													
										Polveri	5				0,03	219,00													
<b>5</b>	Imballo	9	5000	24	365	*		SOx	25	0,13	1095,00	0,7 m circolare	-	-															
										NOx	245				1,23	10731,00													
										CO	150				0,75	6570,00													
										COT	15				0,08	657,00													
										Polveri	5				0,03	219,00													
										<b>6</b>	Saldatura				5	4000	4	365	35	F.T.*	Polveri	12	0,05	70,08	0,5 m circolare	-	-		
																							SOx	25				0,13	1095,00
																							NOx	245				1,23	10731,00
																							CO	150				0,75	6570,00
																							COT	15				0,08	657,00
Polveri	5	0,03	219,00																										
SOx	25	0,13	1095,00																										
NOx	245	1,23	10731,00																										
CO	150	0,75	6570,00																										
COT	15	0,08	657,00																										

<b>7</b>	Preparazione stampi	5	400	4	365	35	-	<b>Polveri</b>	5	0,00	2,92	Lato 0,3 m quadrato	-
<b>8</b>	Magazzino materie prime	3,5	900	1	365	35	F.T.*	<b>Polveri</b>	5	0,00	1,64	Lato 0,245 m quadrato	-
<b>9</b>	Lavaggio stampi	10	1500	4	365	amb	-	<b>SOV classe II tab D</b>	<b>10</b>	0,02	21,90	0,25 m circolare	-
								<b>SOV di classe III, IV, e V tab D</b>	<b>30</b>	0,05	65,70		-
								<b>NaOH</b>	<b>4</b>	0,01	8,76		-
<b>10</b>	Gruppo elettrogeno 240 kW uso emergenza	4	-	-	80	-	-	<b>CO</b>	Non soggetto ad autorizzazione ai sensi Art. 272 comma 1-allegato IV Parte Quinta (parte prima punto bb)			0,10 m circolare	-
<b>11</b>	Gruppo elettrogeno 570 kW uso emergenza	4	-	-	80	-	-	<b>CO</b>	Non soggetto ad autorizzazione ai sensi Art. 272 comma 1-allegato IV Parte Quinta (parte prima punto bb)			0,15 m circolare; due punti	-
<b>12</b>	Deposito sabbia	-	-	-	amb	-	-	<b>Polveri</b>	-	-	-	emissione diffusa	-
<b>13</b>	Deposito rottame di vetro	-	-	-	amb	-	-	<b>Classe III Tab B (SiO<sub>2</sub>)</b>	-	-	-	emissione diffusa	-

(\*) C= ciclone; F.T.= filtro a tessuto; F.C.= filtro a cartucce in poliestere; V.A.= Velo ad acqua; P.E.= precipitatore elettrostatico; A.U.= abbattitore a umido; F.V.=Filtri a secco in fibra di vetro; A.U.T.= abbattitore a umido Venturi; AS.= assorbitore; AD.= adsorbitore; Altri = specificare

Timbro e firma Gestore impianto

Nota 1 Limiti riferiti ai metalli nella fase solida e nella fase gassosa

**ARDAGH GLASS ITALY S.r.l.**  
 a socio unico  
 Zona Industriale S. Trinità  
 64046 Montorio al Vomano (TE)  
 P.Iva: 00924450679