

QUADRO RIASSUNTIVO GENERALE DELLE EMISSIONI COMPRESIVO DELLE EMISSIONI											
IMPIANTO: ASTRO S.r.l.						CODICE IMPIANTO: 005007/4					
Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [m³/h a 0 °C e 0,101 MPa]	Durata emissione [h/giorno]	Frequenza nelle 24 h	Temperatura [°C]	Tipo sostanza inquinante	Limite di emissione		Altezza punto di emissione dal suolo [m]	Diametro o lati sezione [m]	Tipo di impianto di abbattimento
							[mg/m³ a 0 °C e 0,101 Mpa]	[kg/h]			
E1	Impianto verniciatura Linea 1 (applicazione a rullo ed essiccazione)	12.000	24	Continua	300	Polveri totali	5	0,060	10,5	0,50	Postcombustore termico
						S.O.T.	20	0,240			
						CO	100	1,200			
						NO _x come NO ₂	200	2,400			
E2	Coda essiccamento Linea 1	5.000	24	Continua	130	S.O.T.	20	0,100	10,5	0,50	--
E3	Raffreddamento Linea 1	25.000	24	Continua	Ambiente	S.O.T.	10	0,250	10,5	0,80	--
E4	Raffreddamento Linea 1	25.000	24	Continua	Ambiente	S.O.T.	10	0,250	10,5	0,90	--
E5	Stampa/verniciatura forno di essiccazione (prima sezione) Linea 2	12.000	24	Continua	300	Polveri totali	5	0,060	10,5	0,50 x 0,50	Postcombustore termico
						S.O.T.	20	0,240			
						CO	100	1,200			
						NO _x come NO ₂	200	2,400			

QUADRO RIASSUNTIVO GENERALE DELLE EMISSIONI COMPRESIVO DELLE EMISSIONI											
IMPIANTO: ASTRO S.r.l.						CODICE IMPIANTO: 005007/4					
Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [m ³ /h a 0 °C e 0,101 MPa]	Durata emissione [h/giorno]	Frequenza nelle 24 h	Temperatura [°C]	Tipo sostanza inquinante	Limite di emissione		Altezza punto di emissione dal suolo [m]	Diametro o lati sezione [m]	Tipo di impianto di abbattimento
							[mg/m ³ a 0 °C e 0,101 Mpa]	[kg/h]			
E6	Stampa/verniciatura forno di essiccazione (seconda sezione) Linea 2	12.000	24	Continua	300	Polveri totali	5	0,060	10,5	0,50 x 0,50	Postcombustore termico
						S.O.T.	20	0,240			
						CO	100	1,200			
						NO _x come NO ₂	200	2,400			
E7	Sfiato sicurezza forno essiccazione Linea 2	5.000	--	--	--	--	--	--	10,5	0,50	--
E8	Coda essiccamento Linea 2	5.500	24	Continua	130	S.O.T.	20	0,110	10,5	0,40	--
E9	Raffreddamento Linea 2	25.000	24	Continua	Ambiente	S.O.T.	10	0,250	10,5	0,80	-
E10	Raffreddamento Linea 2	25.000	24	Continua	Ambiente	S.O.T.	10	0,250	10,5	0,90	--

QUADRO RIASSUNTIVO GENERALE DELLE EMISSIONI COMPRESIVO DELLE EMISSIONI											
IMPIANTO: ASTRO S.r.l.						CODICE IMPIANTO: 005007/4					
Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [m ³ /h a 0 °C e 0,101 MPa]	Durata emissione [h/giorno]	Frequenza nelle 24 h	Temperatura [°C]	Tipo sostanza inquinante	Limite di emissione		Altezza punto di emissione dal suolo [m]	Diametro o lati sezione [m]	Tipo di impianto di abbattimento
							[mg/m ³ a 0 °C e 0,101 Mpa]	[kg/h]			
E11	Stampa/verniciatura forno di essiccazione (prima sezione) Linea 3	12.000	24	Continua	300	Polveri totali	5	0,060	10,5	0,50 x 0,50	Postcombustore termico
						S.O.T.	20	0,240			
						CO	100	1,200			
						NO _x come NO ₂	200	2,400			
E12	Stampa/verniciatura forno di essiccazione (seconda sezione) Linea 3	12.000	24	Continua	300	Polveri totali	5	0,060	10,5	0,50 x 0,50	Postcombustore termico
						S.O.T.	20	0,240			
						CO	100	1,200			
						NO _x come NO ₂	200	2,400			
E13	Sfiato sicurezza forno essiccazione Linea 3	5.000	--	--	--	--	--	--	10,5	0,50	--
E14	Coda essiccamento Linea 3	5.500	24	Continua	130	S.O.T.	20	0,110	10,5	0,40	--

QUADRO RIASSUNTIVO GENERALE DELLE EMISSIONI COMPRESIVO DELLE EMISSIONI											
IMPIANTO: ASTRO S.r.l.						CODICE IMPIANTO: 005007/4					
Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [m ³ /h a 0 °C e 0,101 MPa]	Durata emissione [h/giorno]	Frequenza nelle 24 h	Temperatura [°C]	Tipo sostanza inquinante	Limite di emissione		Altezza punto di emissione dal suolo [m]	Diametro o lati sezione [m]	Tipo di impianto di abbattimento
							[mg/m ³ a 0 °C e 0,101 Mpa]	[kg/h]			
E15	Raffreddamento Linea 3	25.000	24	Continua	Ambiente	S.O.T.	10	0,250	10,5	1	--
E16	Linee di inchiostratura	8.000	24	Continua	80	Polveri totali	20	0,160	10,5	0,60	--
						S.O.T.	5	0,040			
E17	Linee di inchiostratura	8.000	24	Continua	80	Polveri totali	20	0,160	10,5	0,50	--
						S.O.T.	5	0,040			
E18	Linee di inchiostratura	8.000	24	Continua	80	Polveri totali	20	0,160	10,5	0,50	--
						S.O.T.	5	0,040			
E19	Linee di inchiostratura	8.000	24	Continua	80	Polveri totali	20	0,160	10,5	0,60	--
						S.O.T.	5	0,040			
E20	Linee di inchiostratura	8.000	24	Continua	80	Polveri totali	20	0,160	10,5	0,60	--
						S.O.T.	5	0,040			

QUADRO RIASSUNTIVO GENERALE DELLE EMISSIONI COMPRESIVO DELLE EMISSIONI											
IMPIANTO: ASTRO S.r.l.						CODICE IMPIANTO: 005007/4					
Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [m³/h a 0 °C e 0,101 MPa]	Durata emissione [h/giorno]	Frequenza nelle 24 h	Temperatura [°C]	Tipo sostanza inquinante	Limite di emissione		Altezza punto di emissione dal suolo [m]	Diametro o lati sezione [m]	Tipo di impianto di abbattimento
							[mg/m³ a 0 °C e 0,101 Mpa]	[kg/h]			
--	N. 1 caldaia a metano avente potenzialità di 114 kW per riscaldamento uffici										
--	N. 8 robur a metano aventi potenzialità di 70 kW l'uno per riscaldamento ambiente di lavoro										